

DÉCOUVREZ NOS FORMATIONS



**CATALOGUE  
FORMATION CONTINUE  
PÔLE SANTÉ**

**2021**

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



UNIVERSITÉ DE NANTES



## DIRECTOIRE DU PÔLE SANTÉ

### UFR MÉDECINE



#### Pr Pascale JOLLIET

Doyen de l'UFR de Médecine et des Techniques Médicales,  
Responsable du service de pharmacologie de l'UFR de Médecine,  
Professeur des Universités, Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

### UFR ODONTOLOGIE



#### Pr Bernard GUIMELLI

Doyen de l'UFR d'Odontologie, Professeur des Universités, Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

### UFR PHARMACIE



#### Pr Gaël GRIMANDI

Doyen de l'UFR de Sciences pharmaceutiques et biologique, Professeur des Universités, Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

### UFR STAPS



#### M. Stéphane BELLARD

Directeur de l'UFR STAPS  
Professeur Agrégé en Education Physique et Sportive

## COMITÉ OPÉRATIONNEL DE PILOTAGE - FORMATION CONTINUE PÔLE SANTÉ

### UFR MÉDECINE



#### Pr Gilles BERRUT

Vice-doyen à la formation continue de l'UFR Médecine

### UFR MÉDECINE



#### Pr Yves MAUGARS

Chargé de mission à la formation continue

### UFR ODONTOLOGIE



#### Dr Gilles AMADOR DEL VALLE

Chargé de mission à la formation continue

### UFR PHARMACIE



#### Pr Sylvie PIELSARD

Chargée de mission à la formation continue

### UFR STAPS



#### M. Lilian LACOURPAILLE

Chargé de mission à la formation continue

### LE SiMU DE NANTES



#### Pr Corinne LEJUS-BOURDEAU

Vice Doyen aux Activités de simulation de l'UFR Médecine

n° 0006046



Informations mises à jour en janvier 2021 et susceptibles d'évolutions. Les prix sont nets, la formation continue universitaire n'étant pas soumise à la TVA. Les formations se déroulent selon les règles universitaires en vigueur à la date de démarrage. Elles sont organisées sous réserve d'un nombre suffisant de participants. Les descriptifs de ce document ne constituent pas des éléments contractuels.

## FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

Organisme de formation déclaré sous le n° 52440438844



# [ SOMMAIRE ]

## ATTESTATIONS UNIVERSITAIRES

Addictologie en pharmacie d'officine [dpc] .....	p.10
Analyse pharmaceutique des prescriptions médicamenteuses [dpc] .....	p.11
Conciliation médicamenteuse [dpc] .....	p.12
Évaluation et prise en charge du patient douloureux chronique et en soins de supports [dpc] .....	p.13
Maître de stage pharmacien d'officine [dpc] .....	p.14
Patients sous anticancéreux oraux : accompagnement par le pharmacien [dpc] .....	p.15
Reconnaissance mutuelle des qualifications professionnelles des orthophonistes .....	p.16
Formations par la simulation en anesthésie, en médecine générale, en médecine d'urgence, en néonatalogie, en obstétrique, en odontologie en pédiatrie et en réanimation médicale - Le SiMU de Nantes .....	p.18
- Accouchement inopiné extra-hospitalier eutocique - Prise en charge mère et enfant	
- Gestion de situations critiques au cabinet dentaire [dpc en cours]	
- Gestion de situations critiques en anesthésie adulte [dpc]	
- Gestion de situations critiques en anesthésie pédiatrique	
- Gestion de situations critiques en médecine générale [dpc]	
- Gestion de situations critiques en obstétrique	
- Gestion de situations critiques en réanimation adulte	
- Gestion de situations critiques en salle de surveillance post-interventionnelle	
- Prise en charge aux urgences [dpc]	
- Prise en charge des situations médicales critiques pédiatriques en pré-hospitalier	
- Prise en charge des voies aériennes supérieures de l'adulte en pré-hospitalier ou en SU/SAUV Niveau 1	
- Prise en charge extra-hospitalière	
- Réanimation du nouveau-né en salle de naissance	
- Situations critiques aux urgences pédiatriques	

## CERTIFICATS UNIVERSITAIRES

Coach sportif personnes âgées en bonne santé .....	p.22
Étirements et performance sportive [dpc] .....	p.24

# DIPLÔMES UNIVERSITAIRES ET INTER-UNIVERSITAIRES

Activités physiques et sportives de spécialité Mention Badminton .....	p.28
Activités physiques et sportives de spécialité Mention Basket-ball .....	p.30
Activités physiques et sportives de spécialité Mention Gymnastique .....	p.32
Activités physiques et sportives de spécialité Mention Haltérophilie, musculation et force athlétique .....	p.34
Acupuncture obstétricale .....	p.36
Addictologie - Troubles de l'usage de substances (hors alcool) et addictions comportementales .....	p.38
Cancérologie du sujet âgé .....	p.40
Cardiologie pédiatrique et congénitale .....	p.42
Chirurgie de la main de la région Grand-Ouest .....	p.44
Chirurgie des cardiopathies congénitales .....	p.46
Clinique et psychopathologie de la douleur .....	p.48
Coordonnateur de parcours en gérontologie .....	p.50
Dermatologie pédiatrique .....	p.52
Diagnostic et prise en charge des troubles cognitifs acquis de l'adulte .....	p.54
Douleur pelvienne chronique [dpc] .....	p.56
Échocardiographie inter-région ouest .....	p.58
Échographie et techniques ultrasonores .....	p.60
Échographie gynécologique et obstétricale .....	p.62
Éducation thérapeutique du patient en promotion de la santé .....	p.64
Endoscopie diagnostique avancée .....	p.66
Éthique appliquée à la santé [dpc] .....	p.68
Étude de la sexualité humaine .....	p.70
Étude et prise en charge des conduites suicidaires .....	p.72
Évaluation de la qualité et de la sécurité des soins .....	p.74
Formation complémentaire en gynécologie obstétrique pour le médecin généraliste .....	p.76
Formation complémentaire en médecine préventive en santé des femmes .....	p.78
Formation des assistants de recherche clinique et des techniciens d'études cliniques .....	p.80
Hygiène et épidémiologie infectieuse .....	p.82
Hypnose et de communication thérapeutiques .....	p.84
Immunopathologie .....	p.86
Implantologie orale .....	p.88
Initiation à l'acupuncture médicale .....	p.90
Kinésithérapeute du sport .....	p.92
Le sommeil et sa pathologie .....	p.94
Maintien et soins à domicile .....	p.96
Médecine de la personne âgée .....	p.98

[dpc] Formation éligible auprès de l'ANDPC

[cpf] Formation éligible à Mon Compte Formation

Médecine et réanimation néonatales .....	p.100
Médecine manuelle - Ostéopathie médicale.....	p.102
Médecine polyvalente hospitalière .....	p.104
Microchirurgie expérimentale et dissection des lambeaux.....	p.106
Musicothérapie .....	p.108
Neurophysiologie clinique .....	p.110
Oncologie gynécologique et mammaire .....	p.112
Orthopédie pour les pharmaciens .....	p.114
Parodontologie et implantologie chirurgicale.....	p.116
Partenariat patients - professionnels en santé - Mention Patients partenaires .....	p.118
Partenariat patients - professionnels en santé - Mention Professionnels en santé .....	p.120
Pédagogie médicale.....	p.122
Perfectionnement dans la prise en charge du cancer du sein : Les traitements, les séquelles, la reconstruction. Rôle du kinésithérapeute .....	p.124
Pharmacie clinique : des concepts à la pratique [dpc] .....	p.126
Phytothérapie.....	p.128
Plaies, Brûlures et Cicatrisation .....	p.130
Pratique de l'electroconvulsivothérapie et stimulation magnétique transcrânienne.....	p.132
Pratiques chirurgicales en cancérologie.....	p.134
Pratiques expertales en odontologie légale.....	p.136
Prise en charge de l'insuffisance cardiaque .....	p.138
Prise en charge de la douleur .....	p.140
Professionnalisation des parcours en cicatrisation.....	p.142
Psychopathologie de la personne âgée.....	p.144
Reconstruction mammaire et chirurgie oncoplastique en sénologie carcinologique.....	p.146
Réhabilitation respiratoire du Grand-Ouest.....	p.148
Réparation judiciaire du dommage corporel.....	p.150
Restauration dentaire esthétique .....	p.152
Rhumatologie interventionnelle échographique.....	p.154
Rythmologie et stimulation cardiaque .....	p.156
Santé de l'enfant option préventive .....	p.158
Sexologie.....	p.160
Socio-esthéticien·ne .....	p.162
Soins de réhabilitation au service du rétablissement en santé mentale .....	p.164
Soins palliatifs et d'accompagnements .....	p.166
Stérilisation en milieu hospitalier et industriel .....	p.168
Tabacologie et aide au sevrage tabagique.....	p.170
Techniques ultrasoniques en anesthésie et réanimation .....	p.172
Télémedecine [dpc] .....	p.174

Thérapeutique anti-infectieuse .....	p.176
Troubles du comportement alimentaire .....	p.178
Urgences vitales et situations critiques .....	p.180
Urologie Pédiatrique .....	p.182

## DIPLÔMES NATIONAUX EN REPRISE D'ÉTUDES

Tout savoir sur la reprise d'études et les formations accessibles .....	p.186
---	-------

### MEDECINE

- Diplôme d'État de Docteur en médecine
- Diplôme d'État d'infirmier en pratique avancée (IPA)
- Master 1 Biologie et santé - Sciences et Santé
- Master 2 Biologie et santé - Recherche Clinique
- Certificat de capacité d'orthophoniste **[cpf]**
- Certificat de capacité d'orthoptiste **[cpf]**

### ODONTOLOGIE

- Diplôme d'État de Docteur en chirurgie dentaire

### PHARMACIE

- Diplôme d'État de Docteur en pharmacie
- Master 1 Sciences du médicament et des produits de santé - Sciences du médicament
- Master 2 Biologie et santé - Modélisation en Pharmacologie Clinique et Epidemiologie (MPCE) **[cpf]**
- Master 2 Sciences du médicament et des produits de santé
  - Biomatériaux et Dispositifs Médicaux (BDM) : de la Conception à la Mise sur le Marché **[cpf]**
  - Biothérapies et Médicaments de Thérapie Innovante (BMTI) **[cpf]**
  - Contrôle Qualité des Produits de Santé (CQPS) **[cpf]**
  - Polymères et Principes Actifs d'Origine Naturelle (PAON)
  - Réparer - Remplacer -Régénérer - Reprogrammer (M4R)
  - Topiques et Cosmétiques (TopCos) **[cpf]**

### STAPS

- Licence 2 et 3
  - Activités Physiques Adaptées et Santé (APAS)
  - Éducation et Motricité **[cpf]**
  - Entraînement Sportif **[cpf]**
  - Management du Sport **[cpf]**
- Licence Professionnelle Animation, gestion et organisation des activités physiques et sportives, Option - Activités Aquatiques **[cpf]**
- Master 1 et 2
  - Entraînement et Optimisation de la Performance Sportive
  - Management du Sport
  - Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation, (MEEF)
  - 2nd degré Éducation physiques et sportives

**[dpc]** Formation éligible auprès de l'ANDPC

**[cpf]** Formation éligible à Mon Compte Formation



# ATTESTATIONS DE FORMATION

# FORMATION ADDICTOLOGIE EN PHARMACIE D'OFFICINE



## Responsable pédagogique

### Dr David FELDMAN

Maître de conférences associé, Université de Nantes, Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes

## Coordinatrice pédagogique

### Dr Catherine DENIAUD

Médecin addictologue, CSAPA (Centre de soins, d'accompagnement et de prévention en addictologie) Les Apsyades Nantes

## Intervenant-expert

Dr Françoise EVEILLARD, médecin addictologue, CSAPA Les Apsyades Nantes

## DURÉE

14 h en présentiel

## DATES

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## LIEU

Université de Nantes, centre-ville

## TARIF DE LA FORMATION

799 € Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

La formation vise à améliorer les compétences des pharmaciens pour repérer des patients présentant des pratiques addictives de type tabac, alcool et opioïdes et contribuer à leur accompagnement et leur prise en charge.

## PUBLIC

Pharmacien d'officine, interne ou pharmacien hospitalier

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention du diplôme d'État de docteur en pharmacie



## OBJECTIFS

- > S'impliquer dans la prise en charge des personnes confrontées à des addictions
- > Comprendre les mécanismes conduisant à la dépendance
- > Participer à l'accompagnement à l'arrêt du tabac
- > Repérer les risques liés à la consommation d'alcool en pratiquant le repérage précoce et les interventions brèves (RPIB)
- > Contribuer au bon usage des médicaments opiacés (antalgiques et TSO)
- > Connaître les stratégies thérapeutiques, y compris les outils de réduction de risques
- > Connaître les réseaux et structures impliquées dans la prise en charge des addictions
- > Adopter une posture et une communication appropriée pour accompagner des personnes confrontées à des addictions

## CONTENU DE LA FORMATION

### Addictologie générale

3,5 h

- > Notions de base en addictologie
- > Posture appropriée face au patient
- > Réduction Des Risques et des Dommages (RDRD) auprès des patients addicts

### Place des pharmaciens auprès du fumeur dans l'arrêt ou la réduction

3,5 h

- > Évaluation de la dépendance du fumeur
- > Information et accompagnement du fumeur vers la réduction ou l'arrêt de la cigarette

### Place du pharmacien auprès des patients en difficulté avec l'alcool

3,5 h

#### Réseaux de soins

- > Ouverture du dialogue sur l'alcool : opportunités et limites
- > Réseau pour soutenir et/ou orienter

### Place des pharmaciens auprès des patients dépendants aux opiacés

3,5 h

- > Bon usage des traitements opiacés
- > Orientation vers le soin
- > Processus de suivi des Traitements de Substitution Opiacés (TSO)

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques, de mises en situation et de séquences interactives

## VALIDATION

Délivrance d'une attestation de formation et d'une attestation DPC (le cas échéant)



# FORMATION ANALYSE PHARMACEUTIQUE DES PRESCRIPTIONS MÉDICAMENTEUSES

## Responsable pédagogique

Pr Sylvie PIELARD

Professeur des Universités, Université de Nantes, Praticien hospitalier pharmacien, Hôpital Sèvre et Loire

## Coordinatrice pédagogique

Dr Fanny D'ACREMONT

Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes, OMEDIT Pays de la Loire

## Intervenants-experts

Dr Pierre-Jean ARAGON, Pharmacien hospitalier, CH Fontenay le Comte

Dr David FELDMAN, Maître de conférences associé, Université de Nantes, Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes

Dr Hélène MASQUIN, Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes

## DURÉE

14 h en e-learning et en présentiel

## DATES & LIEUX

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## TARIF DE LA FORMATION

300 € Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

JILL CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

Cette formation permet aux pharmaciens hospitaliers d'intégrer les éléments stratégiques d'une analyse pharmaceutique combinée aux autres outils de pharmacie clinique et de vérifier la sécurité, la qualité, l'efficacité, et l'efficience de la prescription afin d'optimiser la prise en charge.

### PUBLIC

Pharmacien hospitalier

### PRÉ-REQUIS

Être titulaire du diplôme d'État de docteur en pharmacie



### OBJECTIFS

- > Mettre en place une stratégie pour la réalisation d'une analyse pharmaceutique pertinente et efficiente
- > Réaliser une analyse pharmaceutique concernant les principales pathologies retrouvées en établissement de santé et ce avec différents niveaux d'analyse
- > Articuler l'activité d'analyse pharmaceutique avec les autres activités de pharmacie clinique

### CONTENU DE LA FORMATION

#### Comprendre ce qu'est l'analyse pharmaceutique et comprendre ses enjeux

7 h en e-learning

- > Méthodologie efficace dans le cadre de l'analyse pharmaceutique
- > Communication envers le patient et les autres acteurs présents dans la vie du patient
- > Médicaments potentiellement inappropriés pour les personnes âgées

#### Intégration de l'analyse pharmaceutique dans la pratique du pharmacien hospitalier

7 h en présentiel

- > Méthodologie d'analyse pharmaceutique
- > Analyse pharmaceutique dans des cas de maladies chroniques
- > Éducation thérapeutique du patient et l'entretien pharmaceutique dans sa pratique

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, de cas cliniques, de mises en situation et de jeux de rôles
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

### VALIDATION

Délivrance d'une attestation de fin de formation et d'une attestation DPC (le cas échéant)

En partenariat avec



UNIVERSITÉ DE NANTES



### FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - [fc.sante@univ-nantes.fr](mailto:fc.sante@univ-nantes.fr) - [www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

# FORMATION CONCILIATION MÉDICAMENTEUSE

## Responsable pédagogique

Pr Sylvie PLESSARD

Professeur des Universités, Université de Nantes, Praticien hospitalier pharmacien, Hôpital Sèvre et Loire

## Coordinatrice pédagogique

Dr Fanny D'ACREMONT

Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes, OMEDIT Pays de la Loire

## Intervenants-experts

Les pharmaciens hospitaliers :

Dr Nicolas SERANDOUR, Dr Julie MOCQUARD, Dr Anne-Sophie FANUEL, Dr Justine SAILLARD, Dr Hélène MASQUIN, Dr Swanny PERRIN, Dr Julie LAGARDE

## DURÉE

14 h en e-learning et en présentiel

## DATES & LIEUX

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## TARIF DE LA FORMATION

300 € Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

En partenariat avec



UNIVERSITÉ DE NANTES

La conciliation médicamenteuse est exercée aux points de transition (admission, transfert ou sortie d'un établissement de santé). Il s'agit d'une revue exhaustive et formalisée qui prend en compte, lors d'une nouvelle prescription, tous les médicaments pris et à prendre par le patient.

## PUBLIC

Médecin hospitalier, pharmacien hospitalier, préparateur en pharmacie hospitalière, infirmier

## PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire du diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire du diplôme d'État d'infirmier
- > Être titulaire du diplôme d'État de préparateur en pharmacie



## OBJECTIFS

- > Impulser et mettre en œuvre une démarche de conciliation médicamenteuse de manière efficiente au sein de son établissement et la pérenniser
- > Intégrer la conciliation médicamenteuse dans la dynamique du parcours de soins du patient en termes de qualité et de sécurité

## CONTENU DE LA FORMATION

### Comprendre la mise en place de la conciliation médicamenteuse

7 h en e-learning

- > Fondamentaux de la conciliation médicamenteuse
- > Conciliation médicamenteuse en pratique
- > Informations nécessaires pour éviter les erreurs médicamenteuses
- > Entretien avec le patient

### Intégration de la conciliation médicamenteuse dans la pratique quotidienne

7 h en présentiel

- > Analyse des besoins et connaissance des attentes du groupe
- > Conciliation d'entrée et de sortie
- > Conciliation médicamenteuse dans sa pratique quotidienne

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de cas en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## VALIDATION

Délivrance d'une attestation de fin de formation et d'une attestation DPC pour les pharmaciens hospitaliers (le cas échéant)

# FORMATION ÉVALUATION ET PRISE EN CHARGE DU PATIENT DOULOUREUX CHRONIQUE ET EN SOINS DE SUPPORT



## Responsable pédagogique

**Pr Julien NIZARD**

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes  
Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialistes, pharmaciens, infirmiers, kinésithérapeutes, psychologues...



21 h en e-learning



Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



Plateforme en ligne



290 € Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)



Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

Cette formation propose de former des professionnels de santé sur la prise en charge de la douleur et des soins de support.

## ■ PUBLIC

Professionnels de santé



## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être un professionnel de santé en exercice
- > Être titulaire d'un diplôme médical ou paramédical de niveau 3 minimum

## ■ OBJECTIFS

- > Identifier et évaluer une douleur à partir de connaissances fondamentales et cliniques
- > Adapter son comportement face à un patient douloureux et ses proches

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Physiologie - Anatomie fonctionnelle - Évaluation - Pharmacologie

5,5 h

- > Physiopathologie pratique de la douleur
- > Anatomie fonctionnelle de la douleur
- > Diagnostic lésionnel et classification des douleurs
- > Pharmacologie des antalgiques

### Douleurs aiguës - Méthodes d'évaluation de la douleur

6,5 h

- > Évaluation de la douleur et de la qualité de vie
- > Formation au bon usage du MEOPA /Principes d'utilisation de la PCA
- > Douleurs aux urgences non traumatiques
- > Douleurs post-opératoires

### Douleurs appareil locomoteur, Blessé médullaire

9 h

- > Diagnostic lésionnel du lombalgique
- > Prise en charge pluridisciplinaire des lombalgies et lomboradiculalgies
- > Réentraînement à l'effort du lombalgique
- > Abord chirurgical du lombalgique
- > Diagnostics des syndromes fibromyalgiques
- > Prise en charge pluridisciplinaire des syndromes fibromyalgiques et des lombalgiques chroniques
- > Prise en charge des douleurs blessées médullaires

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Apports théoriques
- > Mise à disposition de ressources sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Délivrance d'une attestation de formation et d'une attestation DPC (le cas échéant)



# FORMATION MAÎTRE DE STAGE PHARMACIEN D'OFFICINE



## Responsable pédagogique

**M. Fabrice PAGNIEZ**

Maitre de Conférences, Département des Sciences Biologiques, Vice-Doyen des affaires Générales, Université de Nantes

## Intervenants-experts

**Mme Amélie ALLETRU**, formatrice à l'INSPE, Université de Nantes

**Mme Françoise CLAQUIN**, formatrice associée au Groupe d'Écoute et d'Analyse de l'INPE des Pays de Loire

**Mme Pascale ROUSSEAU**, pharmacien, Présidente de l'association des maîtres et des conseillers de stage de Loire-Atlantique et de Vendée

## DURÉE

4 h en présentiel

## DATES

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## LIEU

Université de Nantes - Centre-ville

## TARIF DE LA FORMATION

300 €\* Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél. : 02 53 48 41 07

[aurelie.dantas@univ-nantes.fr](mailto:aurelie.dantas@univ-nantes.fr)

La formation vise à former les pharmaciens souhaitant devenir Maître de Stage des étudiants de l'UFR des Sciences pharmaceutiques et Biologiques de l'Université de Nantes.

## PUBLIC

Pharmacien d'officine, Maître de Stage en 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> année



## PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire du diplôme d'État de docteur en pharmacie
- > Signer la charte d'engagement du Maître de Stage
- > Avoir obtenu l'agrément de Maître de Stage  
*L'agrément est accordé par le Doyen de l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques après avis des Conseillers de stage et du Conseil Régional de l'Ordre des Pharmaciens*
- > Fournir une attestation d'assurance de responsabilité civile professionnelle de l'année en cours

## OBJECTIFS

- > Maîtriser les fondamentaux de la pédagogie par compétences
- > Maîtriser les aspects logistiques et organisationnels du stage
- > Pratiquer et faire pratiquer une démarche réflexive dans un contexte pluridisciplinaire
- > Identifier le projet des étudiants et sa progression d'apprentissage
- > Développer les pratiques en évaluation des compétences à travers un tableau de bord

## CONTENU DE LA FORMATION

### Maîtriser les fondamentaux administratifs et législatifs de la prise en charge d'un stagiaire

2 h

- > Identifier les aspects pédagogiques par compétences en tant que Maître de Stage
- > Identifier les aspects logistiques et administratifs en tant que maître de stage

### Accompagnement pédagogique par compétences et évaluation du stagiaire en tant que Maître de Stage

2 h

- > Appréhender la posture de formateur dans le processus de transmission des compétences
- > Identifier et évaluer les compétences en cours d'acquisition ou acquises par le stagiaire

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques, témoignages et analyse de la pratique et/ou des représentations du rôle de Maître de Stage

## VALIDATION

Délivrance d'une attestation de formation et d'une attestation DPC (le cas échéant)



# FORMATION PATIENTS SOUS ANTICANCÉREUX ORaux : ACCOMPAGNEMENT PAR LE PHARMACIEN



## Responsable pédagogique

Pr Sylvie PLESSARD

Professeur des Universités, Université de Nantes, Praticien Hospitalier, Pharmacien

## Coordinateurs pédagogiques

Dr Aude VEYRAC

Maître de conférences associé, Université de Nantes, Pharmacien d'officine

Dr David FELDMAN

Maître de conférences associé, Université de Nantes, Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Dr Christine BOBIN-DUBIGEON,

Maître de Conférences, Université de Nantes, Pharmacien biologiste, Institut de Cancérologie de l'Ouest, St Herblain

Dr Jean-François HUON, Maître de conférences associé, Université de Nantes, Pharmacien hospitalier, CHU de Nantes

## RYTHME

7 h en e-learning et en présentiel

## DATES

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## LIEU

Université de Nantes - centre-ville

## TARIF DE LA FORMATION

245 €\* Droits annexes inclus

Prise en charge DPC > Plus d'infos sur  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

La formation vise à doter les pharmaciens d'officine des outils nécessaires pour mettre en place un dispositif d'accompagnement des patients soumis à un traitement anticancéreux par voie orale (avenant n° 21 de l'article L. 162-16-1 du code de la sécurité sociale), en favorisant le bon suivi, le bon usage et l'observance des anticancéreux oraux et en prévenant leurs effets indésirables tout en permettant au patient de devenir acteur de son traitement.

## ■ PUBLIC

Pharmacien d'officine titulaires et adjoints

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire du diplôme d'État de docteur en pharmacie



## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre la prise en charge globale des principaux cancers
- > Optimiser l'efficience et l'efficacité des traitements
- > Identifier les difficultés rencontrées par le patient, l'aider dans leur gestion : effets indésirables, difficultés d'observance
- > Favoriser le suivi, le bon usage et l'observance
- > Rendre le patient autonome et acteur de son traitement

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Les anticancéreux administrables par voie orale :

3 h en e-learning

#### pré-requis et généralités

- > Les fondamentaux de la cancérologie pour les pharmaciens d'officine
- > Les médicaments anticancéreux par voie orale
- > Suivi du patient et prévention des effets indésirables liés au traitement

### Mise en pratique de l'accompagnement des patients

4 h en présentiel

- > Connaître son patient : analyse des interactions et s'assurer de la bonne compréhension de son traitement
- > Écoute du patient : effets indésirables du traitement
- > La place de l'observance dans le suivi du patient

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques, de mises en situation, de jeux de rôles et de simulation de cas complexes et de cas cliniques

## ■ VALIDATION

Délivrance d'une attestation de formation et d'une attestation DPC (le cas échéant)



# FORMATION RECONNAISSANCE MUTUELLE DES QUALIFICATIONS PROFESSIONNELLES DES ORTHOPHONISTES



## Responsable pédagogique

Pr Pascale JOLLIET

Doyen de l'UFR de Médecine et des Techniques Médicales, Professeur des Universités, Responsable du service de pharmacologie de l'UFR de Médecine de l'Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

## RYTHME

64 h en e-learning  
(60h théoriques + 4h de validation)

## DATE

Toute l'année

## LIEU

Plateforme en ligne

## TARIF DE LA FORMATION

1 900 €\* Droits annexes inclus

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Julien CHATELAIN  
Tél. : 02 53 48 47 44  
[julien.chatelain@univ-nantes.fr](mailto:julien.chatelain@univ-nantes.fr)

## En partenariat avec

L'Union Nationale pour le Développement de la Recherche et de l'Evaluation en Orthophonie (UNADREO)



Cette formation universitaire constitue une mesure de compensation préalable à l'examen des demandes d'autorisation d'exercice en France d'orthophonistes exerçant au Québec.

Elle vise à asseoir les connaissances du candidat dans le domaine de la cognition mathématique et le fonctionnement du système professionnel et des systèmes de santé et d'éducation français.



## PUBLIC

Orthophoniste exerçant au Québec et souhaitant l'aptitude légale d'exercer en France

## PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un diplôme donnant ouverture aux permis d'orthophonistes délivrés par l'Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec ou tout autre diplôme du Québec ayant donné ouverture aux permis délivrés par l'Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec à la date de l'admission du demandeur à cet ordre
- Être titulaire d'un permis d'exercer la profession d'orthophoniste délivré par l'Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec
- Être inscrit au tableau de l'Ordre

## OBJECTIFS DE FORMATION

- Élaborer une démarche diagnostic et pronostic relative aux troubles spécifiques et non spécifiques de la cognition mathématique.
- Intégrer les spécificités du système professionnel français dans l'exercice de l'orthophonie en France

## CONTENU DE LA FORMATION

### Intervention orthophonique dans les troubles de la cognition mathématique (50 h de travail à distance)

- Spécificité de la cognition mathématique
- Processus et stratégies mis en œuvre dans son développement
- Outils d'évaluation pertinents pour évaluer la cognition mathématique chez l'enfant et l'adolescent

### Fonctionnement des systèmes d'éducation et de santé Français (10 h de travail à distance)

- Présentation de l'organisation et du fonctionnement du système soins français, ses spécificités
- Présentation du système éducatif français
- Description de la profession d'orthophoniste en France
- Modalités pratiques, légales et déontologiques d'exercice en France

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Mise à disposition de ressources sur la plateforme numérique de l'Université

## VALIDATION

- Une attestation d'assiduité dans le cadre du suivi de l'ensemble des cours en e-learning
- Une attestation de réussite délivré après validation de l'examen (examen à distance pour chacun des modules)



UNIVERSITÉ DE NANTES

## FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - [fc.sante@univ-nantes.fr](mailto:fc.sante@univ-nantes.fr) - [www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



# FORMATIONS PAR LA SIMULATION



## Responsable

### Pr Corinne LEJUS-BOURDEAU

Professeur des Universités, vice-doyen en charge des affaires de simulation

Praticien Hospitalier, Anesthésie et Réanimation Chirurgicale, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Anesthésistes-réanimateurs, infirmier(ère)s, médecins, médecins généralistes, médecins urgentistes, obstétriciens, odontologues, pédiatres, sages-femmes



## QU'EST-CE QUE LA SIMULATION HAUTE FIDÉLITÉ ?

La simulation est un outil pédagogique moderne dédié à l'apprentissage et au maintien des compétences dans le domaine des sciences de la santé. Il permet aux apprenants de s'entraîner à la prise en charge de situations réalistes dans un environnement sécuritaire, sans risque pour le patient.

## RECONSTITUTION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Pour garantir une adhésion parfaite aux scénarios abordés, l'environnement habituel de travail est reconstitué (bloc opératoire, salle d'accouchement...) :

- 3 salles de simulation (mère-enfant, enfant, adulte)
- 1 salle de débriefing
- 1 régie automatisée centralisée

Un matériel de haute technologie est mis à disposition pendant la formation

- 8 simulateurs d'entraînement aux gestes techniques
- 7 simulateurs de patient haute fidélité (adulte, enfant, bébé)
- 1 simulateur d'échographie
- 1 échographe et son fantôme (buste) d'échographie
- 1 bras fistule
- 1 vidéo laryngoscope
- 2 casques de réalité de virtuelle

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Identifier et optimiser la prise en charge et la gestion des situations critiques
- Améliorer la connaissance des matériels et des médicaments d'urgence
- Améliorer les performances comportementales et organisationnelles et développer une meilleure communication de groupe
- Apprendre à mieux gérer le stress et garantir le maintien de l'efficience
- Maîtriser les algorithmes de traitement des situations critiques



LE SiMU de Nantes propose aux professionnels médicaux & paramédicaux des sessions dans plusieurs domaines.

## ANESTHÉSIE

- Gestion de situations critiques en anesthésie adulte [dpc]
- Gestion de situations critiques en salle de surveillance post-interventionnelle

## MÉDECINE GÉNÉRALE

- Gestion de situations critiques en médecine générale [dpc]

## MÉDECINE D'URGENCE

- Accouchement inopiné extra-hospitalier eutocique prise en charge mère et enfant
- Prise en charge aux urgences [dpc]
- Prise en charge des voies aériennes supérieures de l'adulte en pré-hospitalier ou en SU/SAUV Niveau 1
- Prise en charge extra-hospitalière

## NÉONATALOGIE

- Réanimation du nouveau-né en salle de naissance

## OBSTÉTRIQUE

- Gestion de situations critiques en obstétrique

## ODONTOLOGIE

- Gestion de situations critiques au cabinet dentaire [dpc en cours]

## PÉDIATRIE

- Gestion de situations critiques en anesthésie pédiatrique
- Prise en charge des situations médicales critiques pédiatriques en pré-hospitalier
- Situations critiques aux urgences pédiatriques

## RÉANIMATION MÉDICALE

- Gestion de situations critiques en réanimation adulte



## RYTHME

7 h en présentiel

## DATES

Calendrier disponible en ligne  
[lesimudenantes.univ-nantes.fr/formation-continue](http://lesimudenantes.univ-nantes.fr/formation-continue)

## ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

- 12 personnes maximum par session
- 6 à 7 scénarios par session
- Participation aux scénarios par groupe de 2 à 3 personnes
- Après chaque scénario, débriefing et identification des actions d'amélioration des pratiques

## LIEU

LE SiMU DE NANTES  
9 rue Bias - 4<sup>e</sup> étage  
44000 NANTES

## TARIF DE LA FORMATION

Consulter notre site  
[lesimudenantes.univ-nantes.fr/formation-continue](http://lesimudenantes.univ-nantes.fr/formation-continue)

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur notre site  
[candidature.sante.univ-nantes.fr/fc](http://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc)

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL  
Tél. : 02 53 48 47 48  
[fc.lesimu@univ-nantes.fr](mailto:fc.lesimu@univ-nantes.fr)



Retrouver plus d'infos sur  
nos formations par la simulation  
sur notre site





# CERTIFICATS UNIVERSITAIRES

## CERTIFICAT UNIVERSITAIRE

# COACH PERSONNES ÂGÉES EN BONNE SANTÉ



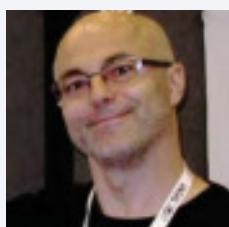
**Pr Christophe CORNU**

Enseignant-chercheur,  
Professeur des Universités,  
UFR STAPS,  
Université de Nantes



**Pr Gilles BERRUT**

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, Chef de service,  
Chef du pôle hospitalo-universitaire  
de gériatrie clinique, CHU de  
Nantes  
Président du Gérontopôle Autonomie  
et Longévité des Pays de la Loire



**M. Thibault DESCHAMPS**

Maître de conférences, HDR,  
UFR STAPS,  
Université de Nantes

### Intervenants-experts

Enseignant-chercheur, médecin  
en gériatrie, médecin  
généraliste, kinésithérapeute...



La formation vise à former des professionnels du sport qui ont pour vocation à concevoir et à organiser des programmes d'intervention par l'activité physique auprès de personnes âgées en bonne santé.

### ■ PUBLIC

- > Préparateurs physiques
- > Éducateurs sportifs
- > Étudiants STAPS

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (en 3<sup>e</sup> année) d'une Licence STAPS
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master STAPS
- > Être titulaire d'un Brevet Professionnel de la Jeunesse, de l'Éducation Populaire et du Sport (BPJEPS)
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de la Jeunesse, de l'Éducation Populaire et du Sport (DEJEPS)
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État Supérieur de la Jeunesse (DESJEPS)

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les spécificités des populations âgées en bonne santé
- > Établir le diagnostic préalable à une intervention adaptée d'activité physique en évaluant les risques potentiels associés à la pratique physique
- > Élaborer un programme d'activité physique / de pratique adaptée répondant aux attentes de ce public spécifique.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Connaissance environnement gérontologique/personnes âgées – 10 h

- > Longévité-vieillissement ; organisation du milieu gérontologique
- > Intérêt de l'activité physique pour bien vieillir (bienfaits); activité physique
- > Activité physique et personnes âgées : risques associés et son évaluation
- > Relation à la nutrition (sarcopénie)

Pr Gilles BERRUT (PU-PH), Dr Guillaume CHAPELET (MD), Dr Catherine COUTURIER (MD), Dr Marie MATHIEU (MD), et M. Guy RINCÉ (Kinésithérapeute)

### Mobilité-autonomie : processus liés au vieillissement – 10 h

- > Processus physiologiques et personnes âgées - système neuromusculaire (syst. Neuro-locomoteur)
- > Processus cognitifs et personnes âgées – fonctions exécutives
- > Fonction motrice : locomotion, posture, proprioception et risque de chute

Pr Christophe CORNU (PU), M. Thibault DESCHAMPS (MCU), M. Thomas CATTAGNI (MCU)

### Activité physique & vieillissement – 14 h

- > Bienfaits de l'activité physique chez la personne âgée (prévention primaire; post-intervention ; rééducation)
- > Planification / activités en fonction des objectifs assignés pour ces populations
- > Conseils pratiques aux pratiquants

M. Thomas CATTAGNI (MCU), M. Aymeric GIGON (Formateur APAS) et M. Marc JUBEAU (MCU)

### Stage (4h)

Stage d'immersion

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, d'étude de cas concrets et de mises en situation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Délivrance d'un certificat universitaire Coach personnes âgées en bonne santé après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Présentation orale d'une fiche de planification

### RYTHME

34 h

- > 30 h théoriques en présentiel  
2 sessions de 3 jours
- > 4 h de stage

### DATE

Calendrier disponible en ligne

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

### LIEU

- > Université de Nantes - UFR STAPS
- > CHU de Nantes - Hôpital Bellier

### CAPACITÉ

10 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 150 €\* Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr](mailto:anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr)



## CERTIFICAT UNIVERSITAIRE

# ÉTIREMENTS ET PERFORMANCE SPORTIVE

DES RÉSULTATS DES ÉTUDES SCIENTIFIQUES RÉCENTES AUX  
APPLICATIONS PRATIQUES, DU LABORATOIRE AU TERRAIN DE SPORT



Responsable pédagogique

Pr Antoine NORDEZ

Professeur des Universités, HDR, UFR STAPS, Université de Nantes

Intervenants-experts

Masseur-kinésithérapeute,  
Maître de conférences en STAPS,  
Doctorant en STAPS.



Quelle place pour les étirements dans la pratique sportive ?

Depuis une quinzaine d'année, le laboratoire « Motricité, Interactions, Performance » de l'Université de Nantes développe des travaux de recherche à la pointe dans le domaine des étirements.

S'appuyant sur les dernières études scientifiques et des démonstrations, cette formation propose des recommandations pour la réalisation des étirements dans les différentes pratiques sportives, adaptées au développement des qualités de souplesse.

### ■ PUBLIC

Préparateurs physiques, entraîneurs, masseurs-kinésithérapeutes, cadres techniques

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Certificat de capacité de préparateur physique de l'INSEP
- > Être titulaire d'un Brevet Professionnel de la Jeunesse, de l'Education Populaire et du Sports (BPJEPS) ou équivalent après accord du responsable de formation
- > Être en cours d'obtention (3<sup>e</sup> année) d'une Licence de STAPS

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Intégrer dans la pratique sportive les principaux résultats de la littérature scientifique concernant les étirements
- > Évaluer la souplesse sur le terrain en fonction d'un ensemble d'indicateurs
- > Reproduire les techniques d'étirements appliquées aux principales articulations
- > Planifier des séances d'étirements et les intégrer dans une planification plus globale de l'entraînement



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

- > Utilisation des étirements dans la pratique sportive et au-delà
- > Évaluation de la souplesse et des effets des étirements
- > Évaluation de la souplesse sur le terrain
- > Les différentes techniques d'étirements appliquées à l'ensemble des principales articulations
- > Concevoir une planification d'étirements

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique en salle de sport
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme de l'Université

## ■ VALIDATION

Délivrance d'un certificat universitaire et d'une attestation DPC (le cas échéant)



### RYTHME

7 h en présentiel ou à distance



### DATES

Calendrier disponible en ligne  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



### LIEU

Université de Nantes - UFR STAPS



### CAPACITÉ

20 places



### TARIF DE LA FORMATION

300 €\* Droits annexes inclus



### PRISE EN CHARGE DPC



Consulter notre site

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



### MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription en ligne sur notre site

<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>



### RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr](mailto:anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr)





# DIPLÔMES UNIVERSITAIRES, INTER UNIVERSITAIRES

## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# ACTIVITÉ PHYSIQUE ET SPORTIVE DE SPÉCIALITÉ MENTION BADMINTON



#### Responsable pédagogique

**M. Aurélien COUÉDEL**

Professeur Agrégé, Université de Nantes

#### Intervenants-experts

Une équipe pédagogique pluridisciplinaire composée de professionnels experts et de chercheurs dans le domaine.



Ce diplôme vise à former des professionnels du sport afin d'enseigner, d'animer, d'entraîner ou d'encadrer dans une perspective de performance sportive de l'activité badminton.

#### Le de la formation

Ce diplôme permet d'obtenir la mention complémentaire reconnue pour obtenir la carte professionnelle d'éducateur sportif dans la spécialisation badminton délivrée par la Direction régionale de la Jeunesse, des Sports et de la Cohésion sociale.

#### ■ PUBLIC

Professionnels du sport désirant pratiquer une spécialisation complémentaire à leur formation initiale

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'une licence "Entraînement sportif"
- > Justifier d'une expérience minimum de 2 ans en badminton
- > Être licencié(e) de la fédération

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre les facteurs de la performance en badminton
- > Évaluer et analyser la performance contextualisée au badminton
- > Construire une planification d'entraînement spécialisé en badminton
- > Gérer et administrer un projet spécialisé en badminton



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques

- > Concepts scientifiques pluridisciplinaires concernant les activités physiques et/ou sportives (AP/S)
- > Outils et techniques d'analyse d'une situation relative à l'activité physique
- > Modèles théoriques et méthodologiques pour établir le diagnostic préalable d'une situation mettant en jeu l'AP/S
- > Éléments de conception, planification et programmation pour l'évolution ou la transformation d'une situation relative à l'AP/S
- > Outils et techniques spécifiques d'un projet ou programme lié à l'AP/S
- > Organisation d'une séance d'AP/S en fonction d'un public et d'un objectif
- > Encadrement d'une séance collective d'activité physique et/ou sportive
- > Sécurité des publics pratiquants

### Stage obligatoire

Le stage est consacré à l'observation du mouvement sportif, à l'intervention et à la mise en œuvre d'une intervention au sein d'une structure associative ou sportive affiliée à la Fédération Française de Badminton

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Examen pratique de mise en situation
- > Épreuve orale portant sur une mise en situation d'entraînement

## RYTHME

350 h

- > 197 h théoriques - de septembre à juin
  - 177 h en présentiel
  - 20 h en distanciel
- > 150 h de stage - de septembre à juin
- > 3 h de validation - en janvier et en mai

## LIEU

Université de Nantes - UFR STAPS

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 830 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[du.aps-badminton@univ-nantes.fr](mailto:du.aps-badminton@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE

## ACTIVITÉ PHYSIQUE ET SPORTIVE DE SPÉCIALITÉ

### MENTION BASKET-BALL

#### Responsable pédagogique

##### M. Marc JUBEAU

Maître de conférences - Directeur adjoint chargé des formations Licence et de l'orientation, UFR STAPS, Université de Nantes

#### Intervenants-experts

Une équipe pédagogique pluridisciplinaire composée de professionnels experts et de chercheurs dans le domaine.



#### Le de la formation

Ce diplôme permet d'obtenir la mention complémentaire reconnue pour obtenir la carte professionnelle d'éducateur sportif dans la spécialisation basket-ball délivrée par la Direction régionale de la Jeunesse, des Sports et de la Cohésion sociale.

Ce diplôme vise à former des professionnels du sport afin d'enseigner, d'animer, d'entraîner ou d'encadrer l'activité basket-ball dans une perspective de performance sportive.

#### ■ PUBLIC

Professionnels du sport désirant pratiquer une spécialisation complémentaire à leur formation initiale

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'une licence "Entraînement sportif"
- > Justifier d'une expérience minimum de 2 ans en basket-ball
- > Être licencié(e) de la Fédération Française de Basket-ball

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre les facteurs de la performance en basket-ball
- > Évaluer et analyser la performance au basket-ball
- > Construire une planification d'entraînement en basket-ball
- > Concevoir et conduire une séance d'entraînement en basket-ball
- > Gérer et administrer un projet d'entraînement en basket-ball



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques

- > Concepts scientifiques pluridisciplinaires concernant le basket-ball
- > Outils et techniques d'analyse d'une situation d'entraînement ou de compétitions en basket-ball
- > Éléments de conception, planification et programmation de l'entraînement en basket-ball
- > Outils et techniques spécifiques d'un projet d'entraînement en basket-ball
- > Organisation d'une séance d'entraînement en basket-ball en fonction d'un public et d'un objectif
- > Encadrement et animation d'une séance collective d'entraînement en basket-ball
- > Sécurité des publics pratiquants

### Stage obligatoire

Le stage est consacré à l'observation du mouvement sportif, à l'intervention et à la mise en œuvre d'une intervention au sein d'une structure associative ou sportive.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examens écrits
- > Examen pratique de mise en situation
- > Épreuve orale portant sur une mise en situation d'entraînement
- > Épreuves vidéo
- > Rapport de stage et soutenance orale

## RYTHME

350 h

- > 197 h théoriques - de septembre à juin
  - 177 h en présentiel
  - 20 h en distanciel
- > 150 h de stage - de septembre à juin
- > 3 h de validation - en janvier et en mai

## LIEU

Université de Nantes - UFR STAPS

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 830€\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[du.aps-basket@univ-nantes.fr](mailto:du.aps-basket@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE

## ACTIVITÉ PHYSIQUE ET SPORTIVE DE SPÉCIALITÉ

### MENTION GYMNASTIQUE

#### Responsable pédagogique

**M. Yvain MAHÉ**

Professeur Agrégé, Université de Nantes

#### Intervenants-experts

Une équipe pédagogique pluridisciplinaire composée de professionnels experts et de chercheurs dans le domaine.

#### Le de la formation

Ce diplôme permet d'obtenir la mention complémentaire reconnue pour obtenir la carte professionnelle d'éducateur sportif dans la spécialisation gymnastique délivrée par la Direction régionale de la Jeunesse, des Sports et de la Cohésion sociale.



Ce diplôme vise à former des professionnels du sport afin d'enseigner, d'animer, d'entraîner ou d'encadrer dans une perspective de performance sportive de l'activité gymnastique.

#### ■ PUBLIC

Professionnels du sport désirant pratiquer une spécialisation complémentaire à leur formation initiale

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'une licence "Entraînement sportif"
- > Justifier d'une expérience minimum de 2 ans en gymnastique
- > Être licencié(e) de la Fédération Française de Gymnastique

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre les facteurs de la performance en gymnastique
- > Évaluer et analyser la performance en gymnastique
- > Construire un plan d'entraînement en gymnastique
- > Gérer et administrer un projet en gymnastique
- > Assurer un entraînement sportif spécialisé en gymnastique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques

- > Concepts scientifiques pluridisciplinaires concernant les activités physiques et/ou sportives (AP/S)
- > Outils et techniques d'analyse d'une situation relative à l'activité physique
- > Modèles théoriques et méthodologiques pour établir le diagnostic préalable d'une situation mettant en jeu l'AP/S
- > Éléments de conception, planification et programmation pour l'évolution ou la transformation d'une situation relative à l'AP/S
- > Outils et techniques spécifiques d'un projet ou programme lié à l'AP/S.
- > Organisation d'une séance d'AP/S en fonction d'un public et d'un objectif
- > Encadrement d'une séance collective d'activité physique et/ou sportive
- > Sécurité des publics pratiquants

### Stage obligatoire

Le stage est consacré à l'observation du mouvement sportif, à l'intervention et à la mise en œuvre d'une intervention au sein d'une structure associative ou sportive

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuves écrites
- > Examens pratiques de mise en situation
- > Épreuve orale portant sur une mise en situation d'entraînement gymnastique
- > Étude de cas sur le cadre institutionnel des activités gymniques
- > Rapport de stage et soutenance orale

### RYTHME

350 h

- > 197 h théoriques - de septembre à juin
  - 177 h en présentiel
  - 20 h en distanciel
- > 150 h de stage - de septembre à juin
- > 3 h de validation - en janvier et en mai

### LIEU

Université de Nantes - UFR STAPS

### CAPACITÉ

20 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 830 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[du.aps-gymnastique@univ-nantes.fr](mailto:du.aps-gymnastique@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# ACTIVITÉ PHYSIQUE ET SPORTIVE DE SPÉCIALITÉ MENTION HALTÉROPHILIE, MUSCULATION, FORCE ATHLÉTIQUE



#### Responsable pédagogique

**M. Lilian LACOURPAILLE**

Maître de conférences, UFR STAPS,  
Université de Nantes

#### Intervenants-experts

Une équipe pédagogique pluridisciplinaire composée de professionnels experts et de chercheurs dans le domaine.



#### Le de la formation

Ce diplôme permet d'obtenir la mention complémentaire reconnue pour obtenir la carte professionnelle d'éducateur sportif dans la spécialisation haltérophilie, musculation, force athlétique délivrée par la Direction régionale de la Jeunesse, des Sports et de la Cohésion sociale.

Ce diplôme vise à former des professionnels du sport afin d'enseigner, d'animer, d'entraîner ou d'encadrer dans une perspective de performance sportive de l'activité haltérophilie, musculation et force athlétique.

#### ■ PUBLIC

Professionnels du sport diplômés de la licence "Entraînement sportif" avant 2006 ou professionnels du sport désirant pratiquer une spécialisation complémentaire à leur formation initiale

#### ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'une licence "Entraînement sportif"
- Justifier d'une expérience minimum de 2 ans dans les activités de développement de la force

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre les facteurs de la performance en haltérophilie, musculation, force athlétique
- Évaluer et analyser la performance contextualisée à l'haltérophilie, musculation, force athlétique
- Construire une planification d'entraînement spécialisé en haltérophilie, musculation, force athlétique
- Gérer et administrer un projet spécialisé en haltérophilie, musculation, force athlétique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques

- > Concepts scientifiques pluridisciplinaires concernant les activités physiques et/ou sportives (AP/S)
- > Outils et techniques d'analyse d'une situation relative à l'activité physique
- > Modèles théoriques et méthodologiques pour établir le diagnostic préalable d'une situation mettant en jeu l'AP/S
- > Éléments de conception, planification et programmation pour l'évolution ou la transformation d'une situation relative à l'AP/S
- > Outils et techniques spécifiques d'un projet ou programme lié à l'AP/S.
- > Organisation d'une séance d'AP/S en fonction d'un public et d'un objectif
- > Encadrement d'une séance collective d'activité physique et/ou sportive
- > Sécurité des publics pratiquants

### Stage obligatoire

Le stage est consacré à l'observation du mouvement sportif, à l'intervention et à la mise en œuvre d'une intervention au sein d'une structure associative ou sportive.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique au laboratoire "Motricité, Interactions, Performance" de l'UFR STAPS
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Examen pratique de mise en situation
- > Épreuve orale portant sur une mise en situation d'entraînement
- > Rapport de stage et soutenance orale

### RYTHME

350 h

- > 197 h théoriques - de septembre à juin
  - 177 h en présentiel
  - 20 h en distanciel
- > 150 h de stage - de septembre à juin
- > 3 h de validation - en janvier et en mai

### LIEU

Université de Nantes - UFR STAPS

### CAPACITÉ

20 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 830 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[du.aps-halterophilie@univ-nantes.fr](mailto:du.aps-halterophilie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE ACUPUNCTURE OBSTÉTRICALE



## Responsable pédagogique

### Pr Julien NIZARD

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes  
Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

### Dr Christian MOUGLALIS

Médecin acupuncteur, Chargé d'enseignement, Université de Nantes

## Intervenants-experts

Acupuncteurs, médecins généralistes, sages-femmes/maïeuticiens



Cette formation vise à assurer la formation continue à l'acupuncture en milieu obstétrical, aux sages-femmes/maïeuticiens et aux gynécologues-obstétriciens. Cet enseignement certifie l'acquisition de connaissances fondamentales et cliniques ; de compétences en termes de prise en charge technique et relationnelle, de savoir-être avec le patient présentant des symptômes somatiques (douleur, anxiété, nausées....) et ses proches.

## ■ PUBLIC

Sages-femmes/maïeuticiens, gynécologues-obstétriciens, étudiant(e)s inscrit(e)s en dernière année des études de sage-femme

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention (dernière année) d'un diplôme d'État de sage-femme
- Être titulaire d'un diplôme d'Études Spécialisées en gynécologie-obstétrique

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Définir la physiologie et la sémiologie des différentes techniques thérapeutiques acupuncturales, relatives aux principaux symptômes d'inconfort observés pendant la grossesse.
- Réaliser un diagnostic acupunctural et une prise en charge lésionnelle disciplinaire associée des patientes
- Établir une prise en charge par l'acupuncture à destination des patientes pendant la grossesse, dans les différentes phases de l'accouchement et dans le post-partum



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### 1<sup>re</sup> année

- > Module 1 : Les grands concepts physiopathologiques de l'acupuncture
- > Module 2 : Les Zang fu
- > Module 3 : L'énergie, le sang et les liquides organiques
- > Module 4 : Les méridiens
- > Module 5 : Les facteurs éthiopathogéniques
- > Module 6 : Neurophysiologie et EBM
- > Conférences complémentaires

### 2<sup>e</sup> année

- > Module 1 : Les méthodes diagnostiques
- > Module 2 : Le premier trimestre de grossesse
- > Module 3 : Le deuxième trimestre de grossesse
- > Module 4 : Le troisième trimestre de grossesse et le post-partum
- > Conférences complémentaires

### Stages pratiques

- > 5 demi-journées (1<sup>re</sup> année)
- > 15 demi-journées (2<sup>nd</sup> année)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Soutenance de mémoire
- > Validation des stages

## RYTHME

### 340 h sur 2 années universitaires

155 h en 1<sup>re</sup> année

- > 132 h théoriques - d'octobre à juin  
8 sessions
  - > 20 h de stage - d'octobre à juin
  - > 3 h de validation - en juin
- 185 h en 2<sup>nd</sup> année
- > 118 h théoriques - d'octobre à juin  
5 sessions
  - > 60 h de stage - d'octobre à juin
  - > 7 h de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

35 places

## TARIF DE LA FORMATION

3 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Daniela SUCIU

Tél. : 02 53 48 46 31

[diu.acupuncture-obs@univ-nantes.fr](mailto:diu.acupuncture-obs@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

# ADDICTOLOGIE - TROUBLES LIÉS À L'USAGE DE SUBSTANCES (HORS ALCOOL) ET ADDICTIONS COMPORTEMENTALES



#### Responsable pédagogique

#### Pr Marie GRALL-BRONNEC

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en addictologie,  
CHU de Nantes



#### Coordinatrice pédagogique

#### Mme Julie CAILLON

Psychologue, PhD, Service  
d'Addictologie, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
addictologie, en psychiatrie, en  
pharmacologie, psychologues,  
sophrologues...



Cette formation permet de former des professionnels de la santé (non médicaux), de l'éducation et de l'action sociale confrontés au titre des soins ou de la prévention, aux problèmes des conduites addictives et à les intégrer dans leurs pratiques professionnelles.

#### ■ PUBLIC

Psychologue et étudiant en psychologie, cadre de santé, infirmier, orthophoniste, assistant de service social, éducateur spécialisé, conseiller en économie social et familiale...

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme d'études supérieures spécialisées ou d'un Master 2 en Psychologie
- > Être titulaire d'un diplôme d'Etat de Cadre de Santé
- > Être titulaire d'un diplôme d'Etat d'Infirmier
- > Être titulaire d'un Certificat de Capacité d'Orthophoniste
- > Être titulaire d'un diplôme d'Etat d'Assistant de Service Social
- > Être titulaire d'un diplôme d'Etat d'Éducateur Spécialisé
- > Être titulaire d'un diplôme d'Etat de Conseiller en économie social et familiale

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre de manière globale tout ce qui contribue aux troubles, avec une approche médicale et une approche enrichie par les sciences humaines
- > Identifier et comprendre les impacts des troubles liés à l'usage de substances (hors alcool)
- > Identifier et comprendre les impacts des troubles liés aux addictions comportementales
- > Intégrer dans sa pratique professionnelle actuelle ou future les problèmes
- > Connaître les différentes approches thérapeutiques proposées dans la prise en charge des troubles addictifs et les intégrer dans sa pratique professionnelle
- > Connaître les réseaux de soins et de prévention



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Généralités (20 h)

- > Le concept d'addiction, rappels historiques, conditions de la rencontre avec le patient
- > La rencontre avec un sujet ayant un trouble de l'usage d'alcool
- > Politiques de santé publique. Missions des agences gouvernementales et des relais régionaux
- > Éducation à la santé
- > Repérage précoce. Travail en liaison
- > Approche neurobiologique et approche sociale
- > TDAH et addictions
- > Génétique des addictions

### Usages de substances hors alcool (36 h)

- > Troubles liés à l'usage des benzodiazépines
- > Organisation de l'évaluation des pharmacodépendances
- > Éducation thérapeutique du patient en addictologie
- > Troubles liés à l'usage du cannabis et des nouvelles drogues de synthèse
- > Trouble de l'usage des opiacés et aspects pharmacologiques concernant les traitements de substitution aux opiacés
- > Complications somatiques des troubles liés à l'usage de substances (hors alcool)
- > Complications psychiatriques des troubles liés à l'usage de substances (hors alcool)
- > Rapport à la Loi. Spécificités des soins lors d'une incarcération
- > Prise en charge thérapeutique des troubles liés à l'usage de nicotine
- > Politique de réduction des risques et des dommages dans le domaine de l'addictologie
- > Troubles liés à l'usage de nicotine
- > Troubles liés à l'usage de la cocaïne et des autres psychostimulants

### Les addictions comportementales (19 h)

- > Troubles du comportement alimentaire
- > Suivi méthodologique
- > Utilisation excessive d'Internet
- > Jeu d'argent pathologique
- > Addiction sexuelle et CHEM SEX
- > Hyperactivité physique. Conduites dopantes
- > Achats compulsifs
- > Addiction au travail
- > Utilisation excessive des jeux vidéo

### Approches thérapeutiques (20 h)

- > Approche neurocognitive
- > Approche systémique et solutionniste
- > Approche comportementale et cognitive
- > La remédiation cognitive en addictologie
- > Adaptation des programmes de remédiation cognitive au patient addict
- > Approche familiale
- > Approche psychanalytique
- > Approche corporelle : Place de la psychomotricité
- > Approche émotionnelle : Place de la sophrologie

### Stage (40 h)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en situation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance de mémoire

### RYTHME

140 h

- > 95 h théoriques - de novembre à juin  
5 sessions de formation de 3 jours
- > 40 h de stage - de mai à septembre
- > 5 h de validation - en juin et octobre

### LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université de Tours
- > Centre hospitalier Louis Sevestre de la Membrolle-sur-Choisille

### CAPACITÉ

40 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 500 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Laurence MARINGUE

Tél. : 02 53 48 47 42

[diu.addictologie-substances@univ-nantes.fr](mailto:diu.addictologie-substances@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE CANCÉROLOGIE DU SUJET ÂGÉ



## Responsable pédagogique

### Pr Laure DE DECKER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en gériatrie,  
CHU de Nantes



## Coordinatrices pédagogiques

### Dr Emmanuelle BOURBOULOUX

Médecin Oncologue, ICOR.Gauducheau

### Mme Véronique BOURCY

Chef de Projet et Coordinatrice non  
médicale de UCOGpl, ONCOPL

## Intervenants-experts

Oncologues, pneumologues,  
urologues, chirurgiens,  
radiothérapeutes,  
hématologues, psychiatres,  
gériatres, diététiciennes,  
pharmacien, médecins  
anatomo-pathologistes,  
algologues, infirmiers,  
ingénieurs qualité, avocats



Cette formation permet aux professionnels de santé en charge de personnes âgées présentant un cancer, d'intégrer dans leur pratique une démarche pluridisciplinaire, multiprofessionnelle et multidimensionnelle.

## ■ PUBLIC

Médecins spécialisés en oncologie, médecins spécialisés en gériatrie, pharmaciens d'officine, cadres de santé, infirmiers coordinateurs, attaché de recherche clinique, internes en médecine ou en pharmacie

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier
- > Être titulaire d'un autre diplôme de professions paramédicales impliquées en oncogériatrie (niveau 2 minimum)

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Considérer les spécificités liées aux différents cancers dans le diagnostic de la personne âgée cancéreuse.
- > Définir un diagnostic et accompagner les personnes vieillissantes dans leurs traitements en prenant en compte les spécificités liées aux cancers.
- > Intégrer sa pratique professionnelle dans une organisation de soins multiprofessionnelle et multidisciplinaire dans le but d'apporter des solutions thérapeutiques les mieux adaptées aux différentes situations individuelles

En partenariat avec  
l'Unité de Coordination  
OncoGériatrique  
des Pays de la Loire  
[UCOG pl]



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Oncologie (43 h)

- > Tumeurs cérébrales de la personne âgée
- > Cancer du sein, gynécologique, digestif, stomato ORL, urologique, du poumon, de la peau
- > Base de la cancérogénèse
- > Diagnostic des cancers
- > Tumeurs cérébrales de la personne âgée
- > Radiothérapie dans ses principes et effets indésirables chez la personne âgée

### Module 2 - Gériatrie (30 h)

- > L'autonomie chez la personne âgée
- > Les comorbidités chez la personne âgée
- > Altération cognitive et retentissement somatique
- > Prise en charge des troubles du comportement chez le sujet âgé
- > Alimentation et cancer

### Module 3 - L'intégration dans une organisation de soins multiprofessionnelle et multidisciplinaire (27 h)

- > Introduction et organisation du mémoire et du stage pratique
- > Organisation du système de soins, politique de santé en oncologie et en gérontologie/ Organisation sanitaire et médico-sociale
- > Organisation nationale et régionale de l'oncogériatrie
- > Aspects économiques de la prise en charge en oncogériatrie
- > Aspects médico-légaux en oncogériatrie et situations médicales éthiquement difficiles : qui est légitime pour décider ?

### Stage pratique (21 h)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyse des pratiques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Présentation orale sur une thématique

## RYTHME

123 h

- > 100 h théoriques - de janvier à avril  
4 sessions de 3 à 5 jours
- > 21 h de stage - de janvier à juin
- > 2 h de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

35 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Julien CHATELAIN

Tél. : 02 53 48 47 44

[du.cancerologie-sujet-age@univ-nantes.fr](mailto:du.cancerologie-sujet-age@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE CARDIOLOGIE PÉDIATRIQUE ET CONGÉNITALE

## Responsable pédagogique

Pr Patrice GUERIN

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, Chef du centre  
hémodynamique et vasculaire  
interventionnel, CHU de Nantes

## Coordinateurs pédagogiques

Dr Nadir BENBRIK

Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

Dr Alban-Elouen BARUTEAU

Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

Dr Bénédicte ROMEFORT

Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
cardiologie à Paris, Toulouse,  
Strasbourg, Nantes, Lille,  
Lyon, Montpellier, Rennes

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités de Paris Descartes,  
de Nantes et de Toulouse.



Ce diplôme permet de compléter la formation des cardiologues et les pédiatres dans le domaine de la cardiologie pédiatrique et congénitale.

### ■ PUBLIC

Médecins spécialisés en pédiatrie, en cardiologie, en anesthésie réanimation, en chirurgie thoracique, en cardiovasculaire et internes

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en pédiatrie, en cardiologie, ou en anesthésie réanimation
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées en pédiatrie, en cardiologie, ou en anesthésie réanimation et justifier d'un exercice professionnel dans un service de cardiologie pédiatrique, pendant au moins un semestre durant la période d'enseignement du diplôme
- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires en chirurgie thoracique, en cardio-vasculaire
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires en chirurgie thoracique, en cardiovasculaire et justifier d'un exercice professionnel pendant au moins un semestre durant la période d'enseignement du diplôme

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Prendre en charge les principales cardiopathies congénitales du fœtus à l'adulte
- > Réaliser le suivi des cardiopathies congénitales et au travers de connaissances sur les cardiopathies acquises
- > Évaluer l'anatomie et la physiologie des cardiopathies congénitales



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Session 1 - en janvier à Paris (28 h)

- > Anatomie normale et pathologique dans les cardiopathies congénitales
- > Physiologie cardiaque fœtale
- > Rythmologie pédiatrique
- > Cathétérisme cardiaque diagnostique et interventionnel
- > Diagnostic clinique et échographique des urgences néonatales
- > Génétique et syndromologie

### Session 2 - en mars à Paris (36 h)

- > Hypertension artérielle pulmonaire
- > Cardiomyopathies de l'enfant
- > Assistance circulatoire et transplantation cardiaque pédiatrique
- > Pharmacologie cardiovasculaire en pédiatrie
- > Tumeurs du cœur
- > Pathologie du péricarde et pathologie coronaire de l'enfant
- > Cœurs univentriculaires
- > Transposition des gros vaisseaux et malpositions vasculaires
- > Canal artériel persistant et autres shunts artériels
- > Retours veineux pulmonaires anormaux
- > Cardiologie fœtale
- > Cardiopathies congénitales de l'adulte
- > Grossesse et cardiopathies congénitales
- > Scanner et IRM dans les cardiopathies congénitales
- > Cardiopathies obstructives du cœur droit à septum interventriculaire intact

### Session 3 - en juin à Toulouse (33 h)

- > Communications interventriculaires et interauriculaires
- > Maladie de Marfan et apparentées (TGF-B)
- > Cardiopathies conotrongoales du fœtus à l'enfant et à l'âge adulte
- > Anesthésie et réanimation péri-opératoire
- > Quizz échocardiographiques
- > Exercices d'hémodynamique fœtale
- > Hypoplasie et obstacles du cœur gauche
- > Canal atrioventriculaire
- > Conférence qualité de vie en cardiologie congénitale
- > Essai thérapeutique en cardiologie pédiatrique

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale

## RYTHME

### 222 h pour les médecins

- > 97 h théoriques - de janvier à juin  
3 sessions d'une semaine
- > 120 h de stage
- > 5 h de validation - en septembre

### 942 h pour les internes

- > 97 h théoriques - de janvier à juin  
3 sessions d'une semaine
- > 840 h de stage
- > 5 h de validation - en septembre

## LIEU

- > Université de Paris Descartes
- > Université de Toulouse

## CAPACITÉ

10 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 000 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Emilie BELKADI

Tél. : 02 40 08 31 79

[diu.cardiologie-pedia@univ-nantes.fr](mailto:diu.cardiologie-pedia@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE CHIRURGIE DE LA MAIN DE LA RÉGION GRAND-OUEST

## Responsable pédagogique

**Pr Christophe NICH**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, en chirurgie  
orthopédique et traumatologique,  
CHU de Nantes

## Coordinateur pédagogique

**Dr Philippe BELLEMÈRE**

Chirurgien de la main, Institut de la  
main Nantes Atlantique

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
chirurgie orthopédique et  
traumatologique, en chirurgie  
de la main, en chirurgie  
plastique et esthétique...

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités d'Angers, de Brest,  
de Caen, de Poitiers, de Rennes,  
de Rouen et de Tours.



Ce diplôme vise à former à la prise en charge spécialisée des pathologies chirurgicales touchant la main et le poignet.

### ■ PUBLIC

Médecins en formation ou spécialisés en chirurgie orthopédique et traumatologique, en chirurgies plastique ou en chirurgie infantile souhaitant une formation en chirurgie de la main.

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires de chirurgie orthopédique, de chirurgie plastique ou de chirurgie infantile

*L'inscription et/ou l'obtention du DU de Microchirurgie expérimentale et dissection des lambeaux est recommandée pour s'inscrire au DIU Chirurgie de la main.*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les bases anatomiques et physiologiques de la chirurgie de la main et du membre supérieur
- > Identifier les principales pathologies traumatiques et non traumatiques de la main
- > Identifier les pathologies les plus fréquentes, leur évolution naturelle, les traitements actuellement recommandés par la littérature
- > Prescrire les examens complémentaires utiles au diagnostic et à moindre coût
- > Prendre en charge un traumatisé de la main
- > Reconnaître les plaies qui justifient un transfert en centre spécialisé
- > Établir un diagnostic lésionnel pour un traumatisme fermé
- > Identifier les principes des traitements chirurgicaux
- > Diriger un patient vers un spécialiste médical ou chirurgical adéquat



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Les fondamentaux
- > Les plaies et lésions complexes, en urgence et en secondaire
- > La traumatologie ostéo-articulaire du poignet, de la main et des doigts en urgence et en secondaire
- > La main congénitale, Dupuytren, brûlures, tumeurs, pathologies diverses
- > Les pathologies neurologiques
- > Les pathologies inflammatoires et dégénératives

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique au laboratoire d'anatomie
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Soutenance de mémoire
- > Présentation d'un dossier clinique

## RYTHME

### 120 h sur deux années universitaires

- > 120 h théoriques - de novembre à avril
- > Validation en juin

## LIEU

- > Université d'Angers
- > Université de Brest
- > Université de Caen
- > Université de Nantes
- > Université de Poitiers
- > Université de Rennes
- > Université de Rouen
- > Université de Tours

## CAPACITÉ

3 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 450 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Chrystèle MAHEO

Tél. : 02 53 48 47 51

[diu.chirurgie-main@univ-nantes.fr](mailto:diu.chirurgie-main@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE CHIRURGIE DES CARDIOPATHIES CONGÉNITALES

## Responsable pédagogique

Pr Olivier BARON

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, en chirurgie  
des cardiopathies congénitales et  
pédiatriques, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
chirurgie des cardiopathies  
congénitales et pédiatriques,  
en chirurgie thoracique et  
cardio-vasculaire, en chirurgie  
générale

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités d'Aix-Marseille, de  
Bordeaux, de Lyon I et de Paris.



Ce diplôme vise à former les chefs de cliniques et praticiens hospitaliers de chirurgie cardiaque à la prise en charge chirurgicale des cardiopathies congénitales.

### ■ PUBLIC

Médecins spécialisés en chirurgie cardiaque

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées de chirurgie générale

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir un pronostic spontané de la pathologie
- > Définir le risque opératoire
- > Définir les modalités thérapeutiques et parcours de soins
- > Mettre en place une stratégie chirurgicale et anticiper les éventuelles complications
- > Échanger une indication chirurgicale en réunion médico-chirurgicale



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Obstacle gauche et shunts gauche droit
- > Embryologie et physiologie cardiaque. Malformations complexes
- > Ventricule unique
- > Le cœur droit, la crosse aortique, transplantation cardiaque et assistance circulatoire
- > GUCH, Coronaires et transposition des gros vaisseaux

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale

### RYTHME

84 h

- > 81 h théoriques - de février à mai  
11 sessions
- > 3 h de validation - en juin

### LIEU

- > Aix-Marseille Université
- > Université de Bordeaux
- > Université Claude Bernard Lyon 1
- > Université de Nantes
- > Université de Paris

### CAPACITÉ

4 places à l'Université de Nantes  
Promotion de 20 places toutes Universités confondues

### TARIF DE LA FORMATION

1 200 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[diu.chirurgie-cardiopathie@univ-nantes.fr](mailto:diu.chirurgie-cardiopathie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE CLINIQUE ET PSYCHOPATHOLOGIE DE LA DOULEUR



## Responsable pédagogique

### Pr Julien NIZARD

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes

Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

### Dr Benoît MAILLARD

Psychologue clinicien et docteur en psychologie, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés, psychologues cliniciens



Ce diplôme vise à apporter aux professionnels du soin, une formation en psychologie et en psychopathologie de la douleur en se basant sur des concepts scientifiques, de haut niveau, provenant des dernières avancées de la recherche dans ces domaines, leur permettant ainsi d'être formés à l'écoute des aspects psychologiques et psychopathologiques en clinique de la douleur.

## ■ PUBLIC

Médecin, chirurgien-dentiste, infirmier, ergothérapeute, masseur-kinésithérapeute, ostéopathe, psychologue

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'ergothérapeute
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Diplôme d'ostéopathe
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master 2 de psychologie

*Une Validation des Acquis (VA) personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les concepts scientifiques en psychologie et psychopathologie de la douleur
- > Analyser le discours du patient et l'orienter vers les professionnels compétents le cas échéant
- > Adapter les stratégies thérapeutiques en fonction des problématiques exprimées par le patient en articulant théorie et clinique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques

- Identifier et évaluer la douleur
- Comprendre la douleur dans la psyché
- Établir une relation d'écoute avec le patient
- Analyse de la douleur en fonction du contexte
- Prévenir et agir sur la douleur
- Comprendre la place de la douleur dans le handicap

### Congrès

Participation au Congrès Société Française d'Étude et de Traitement de la Douleur

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'apports théoriques et études de cas pratiques
- Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- Rendu écrit
- Rédaction et soutenance de mémoire

### RYTHME

#### 192 h sur 2 années universitaires

en 1<sup>re</sup> année

- 72 h de janvier à août - 3 sessions
- Validation en juin

2<sup>nd</sup> année

- 120 h de septembre à avril - 5 sessions
- Validation en septembre

### LIEU

➤ Université de Nantes - Campus centre-ville  
Retransmission en direct à Nantes, des sessions se déroulant dans les Universités partenaires

- Université de Bourgogne - Dijon
- Université de Bretagne Occidentale - Brest
- Université de Lille

### CAPACITÉ

20 places

### TARIF DE LA FORMATION

2 900 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Alison SAMSON

Tél. : 02 53 48 47 39

[diu.psychopatho-douleur@univ-nantes.fr](mailto:diu.psychopatho-douleur@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE COORDONNATEUR DE PARCOURS EN GÉRONTOLOGIE



## Responsable pédagogique

### Pr Gilles BERRUT

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, Chef de service,  
Chef du pôle hospitalo-universitaire  
de gérontologie clinique,  
CHU de Nantes



## Coordinatrices pédagogiques

### Mme Florence TANGUY

Responsable du service séniors de la  
Ville de Rezé

### Mme Delphine PINEAU

Pilote MAIA Agglomération  
Nantaise et Vignoble, Cadre  
cellule ordonnancement, PHU de  
gérontologie clinique, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Gestionnaires de cas,  
gériatres, psychologues



Ce diplôme vise à former des professionnels des champs sanitaires et sociaux à l'acquisition des compétences nécessaires pour intervenir en qualité de Coordonnateur de parcours en gérontologie.

## ■ PUBLIC

Professionnels paramédicaux, psychologues, travailleurs sociaux

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme d'État d'infirmier, d'ergothérapeute
- > Être titulaire d'un diplôme de travail social et autres diplômes d'auxiliaires médicaux de niveau III
- > Être titulaire d'un diplôme de psychologie au moins de niveau Master avec un exercice professionnel de la psychologie clinique

et

- > Justifier d'une expérience professionnelle de 12 mois minimum dans des fonctions de maintien à domicile, dans un dispositif de coordination/intégration territoriale ou dans un service d'ordonnancement
- > Justifier d'un projet précis d'embauche dans un dispositif de coordination/intégration ou d'ordonnancement avec une lettre motivée

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Assurer l'évaluation, la planification, la coordination et la continuité des services, en vue d'une intégration des soins et des services auprès des personnes en perte d'autonomie
- > Placer la personne en perte d'autonomie, et l'action des aidants naturels et professionnels au cœur de la démarche d'accompagnement



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Théorie (108 h)

- > Les dispositifs d'intégration territoriale et l'approche parcours
- > Pratique professionnelle des coordonnateurs parcours
- > La santé de la personne âgée
- > Accès aux droits - Aspects juridiques et éthiques/ Environnement

### Stage d'observation (70 h)

- > Stage d'observation de gestionnaire de cas en activité et de l'organisation environnante
- > 20 demi-journées de 3,5 h réparties sur la durée de la formation ou effectuées sur une période continue
- > Les lieux de stage seront validés, pour chaque stagiaire, par le comité pédagogique

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction d'un plan de service individualisé
- > Épreuve orale

### RYTHME

#### 181 h

- > 108 h théoriques - de décembre à mai  
4 sessions de 5 jours
- > 70 h de stage - de décembre à juin  
20 demi-journées
- > 3 h de validation - en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

40 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 900 € Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[du.coordonnateur@univ-nantes.fr](mailto:du.coordonnateur@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE DERMATOLOGIE PÉDIATRIQUE

## Responsable pédagogique

### Pr Gaëlle QUEREUX

Professeure des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en dermatologie,  
CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

### Dr Sébastien BARBAROT

Praticien Hospitalier en dermatologie,  
Université de Nantes

## Intervenants-experts

Dermatologues pédiatriques,  
dermatologues et pédiatres



Cette formation permet d'acquérir les connaissances nécessaires à la prise en charge des maladies de la peau du nouveau-né, de l'enfant et de l'adolescent.

### ■ PUBLIC

Pédiatres, dermatologues, médecins généralistes

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les principales lésions cutanées élémentaires rencontrées chez l'enfant
- > Diagnostiquer les principales affections dermato-pédiatriques congénitales et acquises
- > Assurer une démarche diagnostique spécifique à l'enfant et son environnement
- > Réaliser les choix et les stratégies thérapeutiques spécifiques à l'enfant
- > Intégrer une approche préventive et curative orientée vers l'enfant et sa famille



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (104 h)

- > Les principales lésions cutanées élémentaires de l'enfant
- > Les principales affections dermatopédiatriques congénitales et acquises
- > L'acquisition de la démarche diagnostique spécifique à l'enfant et son environnement
- > L'acquisition des choix et des stratégies thérapeutiques spécifiques à l'enfant
- > L'approche préventive et curative orientée vers l'enfant et sa famille

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

Mise à disposition de ressources sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle continu (QCM), en e-learning
- > Examen en fin d'année, en e-learning

### RYTHME

#### 104 h

- > 26 sessions hebdomadaire de cours de 4 h à 8 h - d'octobre à juin
- > Validation en juin

### LIEU

A distance

### CAPACITÉ

200 places

### TARIF DE LA FORMATION

557 €\* Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Candy MARY

Tél. : 02 44 76 90 48

[diu.dermatologie-ped@univ-nantes.fr](mailto:diu.dermatologie-ped@univ-nantes.fr)

## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# DIAGNOSTIC ET PRISE EN CHARGE DES TROUBLES COGNITIFS ACQUIS DE L'ADULTE



### Responsables pédagogiques

#### Pr Pascal DERKINDEREN

Professeur des Universités, Université de Nantes, Praticien Hospitalier en neurologie, CHU de Nantes

#### Pr Gilles BERRUT

Professeur des Universités, Université de Nantes, Praticien Hospitalier de gériatrie, Chef du Pôle Hospitalo-Universitaire de gérontologie clinique, CHU de Nantes



### Coordinatrice pédagogique

#### Dr Claire BOUTOLEAU-BRETONNIERE

Praticien Hospitalier en neurologie, CHU de Nantes

### Intervenants-experts

Médecins spécialisés en neurologie, en gériatrie, en psychiatrie, en médecine générale, neuropsychologues, orthophonistes



Ce diplôme vise à améliorer la formation des médecins et des professionnels de santé impliqués dans le diagnostic et la prise en charge des troubles cognitifs acquis de l'adulte afin de s'inscrire dans la démarche nationale du plan maladies neurodégénératives.

### ■ PUBLIC

Médecins, orthophonistes, neuropsychologues, masseurs-kinésithérapeutes, ergothérapeutes

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un Certificat de Capacité d'Orthophoniste (CCO)
- > Être titulaire d'un Master 2 d'orthophonie ou de psychologie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute ou d'ergothérapeute

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre le fonctionnement des différentes fonctions instrumentales et cognitives
- > Classer les outils d'évaluation neuropsychologique d'un déclin cognitif
- > Dépister un déclin cognitif et les différentes causes de troubles cognitifs acquis de l'adulte
- > Préconiser, organiser et mettre en œuvre un plan de soins et d'aides adapté aux patients



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques (101,5 h)

#### Langage

- > Sémiologie des aphasies
- > Aphasies vasculaires
- > Évaluation des troubles du langage
- > Aphasies progressives primaires

#### Mémoire

- > Les différents types de mémoire
- > Le déclin cognitif léger, le vieillissement cérébral normal
- > Plainte mnésique en psychiatrie
- > Dépression et TCAA
- > Maladie d'Alzheimer

#### Neuropsychologie

- > Troubles exécutifs, praxiques, gnosiques
- > Neuropsychologie du comportement, cognition sociale
- > Troubles attentionnels dans les TCAA

#### Maladies

- > Formes focales de maladie d'Alzheimer
- > La maladie de Creutzfeldt Jacob, hydrocéphalie chronique, encéphalite limbique, troubles cognitifs de l'alcoolisme
- > Maladie à corps de Lewy, troubles cognitifs de la maladie de Parkinson, PSP DCB
- > Troubles cognitifs vasculaires
- > Troubles cognitifs dans les maladies psychiatriques chroniques

#### Moyens d'investigation

- > Imagerie morphologique & fonctionnelle
- > Biomarqueurs
- > Génétique des TCA

#### Plan de soins et d'aides

- > Cognition et comorbidités
- > Thérapeutiques alternatives
- > Syndrome confusionnel et urgence
- > Aide aux aidants
- > Annonce diagnostique et aspects éthiques
- > Aspects juridiques des démences
- > Prise en charge des patients en EHPAD, télémédecine

#### Travaux encadrés

### Stage (12 h)

3 demi-journées de stages cliniques dans l'un des centres mémoire de la région Pays de la Loire

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et de mises en application

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Présentation orale de cas cliniques

### RYTHME

116 h

- > 101,5 h théoriques - de janvier à mai tous les jeudis après-midi (hors vacances scolaires)
- > 12 h de stage - de janvier à mai
- > 2,5 h de validation - en mai et juin

### LIEU

CHU de Nantes - Hôpital Nord (Laennec)

### CAPACITÉ

25 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Amélie GUERIN

Tél. : 02 53 48 27 07

[du.troubles-cognitifs@univ-nantes.fr](mailto:du.troubles-cognitifs@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE DOULEUR PELVIENNE CHRONIQUE



Responsable pédagogique

**Pr Jérôme RIGAUD**

Professeur des Universités, Université de Nantes Praticien Hospitalier en urologie, CHU de Nantes



Coordinatrice pédagogique

**Dr Amélie LEVESQUE**

Praticien Hospitalier en urologie, Centre fédératif douleurs péri-périnéales, CHU de Nantes

Intervenants-experts

Urologues et algologues



Cette formation vise à acquérir des connaissances sur la douleur pelvienne chronique permettant de travailler en pluridisciplinarité.

## ■ PUBLIC

Médecins généralistes et spécialisés, sages-femmes, masseurs-kinésithérapeutes, ostéopathes

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou Diplôme d'Études Spécialisées de médecine générale
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Diplôme d'ostéopathe
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Intégrer dans sa pratique ses connaissances sur la douleur chronique et sur la périnéologie impliquant les différentes spécialités pelvi-périnéales (urologie, gynécologie, gastro-entérologie...) pour réaliser un travail en interdisciplinarité.

## Le de la formation

Ce diplôme est reconnu par le Conseil National de l'Ordre des masseurs-kinésithérapeutes.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Les douleurs chroniques (25 h)

- > Bases neurophysiologiques
- > Les différents types de douleurs
- > Approche psycho-socio-professionnelle
- > Traitements

### La pelvi-périnéologie (24 h)

- > Anatomie pelvi-périnéale
- > Physiologie et dysfonctions uro-procto-sexologiques

### Les douleurs pelvi-périnéales (26,5 h)

- > Démembrements et grands syndromes
- > Diagnostic et prise en charge

### Travaux pratiques (22 h)

- > Thérapies manuelles
- > Infiltrations/neuromodulations
- > Dissections

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit (QCM)
- > Épreuve orale : présentation d'un cas clinique

## RYTHME

### 100 h

- > 97,5 h théoriques - de janvier à octobre
  - 49 h en e-learning
  - 2 sessions et 2 auto-évaluations
  - 48,5 h en présentiel
  - 2 sessions de 3 jours
- > 2,5 h de validation - en octobre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

2 000 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## PRISE EN CHARGE DPC

Consulter notre site

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[du.douleur-pelvienne@univ-nantes.fr](mailto:du.douleur-pelvienne@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE ÉCHOCARDIOGRAPHIE INTER-RÉGION OUEST



## Responsable pédagogique

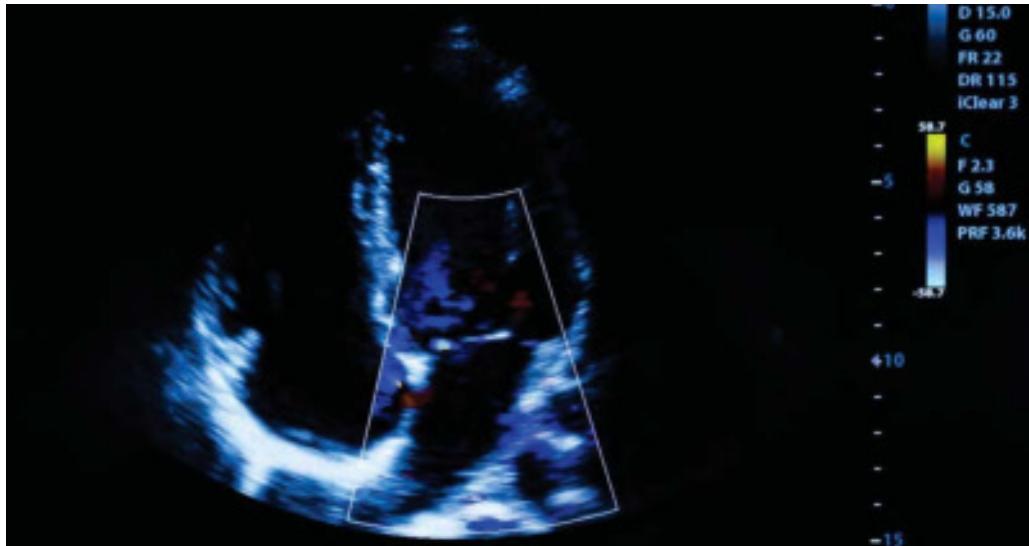
**Pr Thierry LE TOURNEAU**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier  
d'échocardiographie, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Cardiologues, anesthésistes et  
médecins nucléaires

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
Universités d'Angers, de Brest,  
de Nantes, de Poitiers, de  
Rennes et de Tours.



Cette formation vise à former à l'échocardiographie les spécialistes ou futurs spécialistes en pathologie cardiovasculaire.

## ■ PUBLIC

Médecins cardiologues et anesthésistes-réanimateurs

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées en pathologie cardiovasculaire
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées d'anesthésie-réanimation chirurgicale et justifier d'une activité en chirurgie cardiovasculaire
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées complémentaires de réanimation médicale
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées de pédiatrie et justifier d'une implication dans la prise en charge des pathologies cardio-vasculaires de l'enfant
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'études spécialisées complémentaires de chirurgie cardiothoracique
- > Être titulaire d'un DFMS ou DFMSA de cardiologie et maladies vasculaires en cours pour les stagiaires étrangers hors UE\*-EEE\*-Suisse\* et Andorre\*

\*Lieu d'exercice professionnel à proximité de Nantes (Dérogation pour les territoires français d'outre-mer). Des dérogations seront possibles sur la base d'une argumentation détaillée par le candidat.

\*Lorsqu'un candidat ne réside pas habituellement à proximité, il devra fournir une attestation de stage hospitalier d'au moins 6 mois dans un service de pathologie cardiovasculaire ou d'anesthésie-réanimation de la région.

Une Validation des Acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les avantages et limites des différentes techniques d'imagerie cardiaque pour sélectionner l'examen le plus approprié pour son patient
- > Réaliser une échocardiographie transthoracique et transoesophagienne, l'interpréter, et en tirer des conséquences thérapeutiques



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### 1<sup>re</sup> année

#### Enseignements théoriques (en e-learning)

- > Module 1 - 30,5 h

Echocardiographie et doppler normal, apprentissage des différentes vues, conduite d'un examen, capacité d'adaptation en fonction du contexte pathologique et des particularités anatomiques des patients

#### Enseignements pratiques - Cas cliniques (en présentiel)

- > Module 2 - 1,5 jours en janvier à Angers/Tours/Brest

HTA, fonction VG systolique et diastolique, analyse des oreillettes et du ventricule droit

- > Module 3 - 2 jours en mars à Nantes

Cardiopathies ischémiques

- > Module 4 - 2 jours en avril à Rennes

Valvulopathies

### 2<sup>nd</sup> année

#### Enseignements théoriques (en e-learning)

- > Module 5 - 33,5 h

Pathologies du péricarde, de l'aorte, du cœur droit, cardiomyopathies non ischémiques

#### Enseignements pratiques - Cas cliniques (en présentiel)

- > Module 6 - 2 jours en mars à Nantes

Techniques avancées

- > Module 7 - 2 jours en avril à Rennes

Greffé-assistance, cardiopathies congénitales, prothèses valvulaires.

### Stages pratiques

- > 1<sup>re</sup> année - 120 examens échocardiographiques (dont 60 au moins inclus un examen doppler)
- > 2<sup>nd</sup> année - 120 examens supplémentaires (dont 30 au moins par voie oesophagienne)

Durée moyenne d'un examen est de 45 minutes, y compris l'interprétation

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique (Classes inversées et séances de simulation sur mannequin)
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve pratique

## RYTHME

### 304 h sur 2 années universitaires

en 1<sup>re</sup> année

- > 30,5 h en e-learning - de novembre à février
- > 31,5 h en présentiel - de janvier à avril
- > 90 h de stage - de décembre à mai
- > 2 h de validation en juin

en 2<sup>nd</sup> année

- > 33,5 h en e-learning - de novembre à février
- > 24,5 h en présentiel - d'octobre à juin
- > 90 h de stage - de décembre à mai
- > 2 h de validation en juin

## LIEU

- > Université d'Angers
- > Université de Brest
- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université de Rennes
- > Université de Tours

## CAPACITÉ

15 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Fabienne JUNIN

Tél. : 02 40 16 58 55

[diu.echocardiographie@univ-nantes.fr](mailto:diu.echocardiographie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

## ÉCHOGRAPHIE ET TECHNIQUES ULTRASONOLES

### MENTION ÉCHOGRAPHIE GÉNÉRALE OU ÉCHOGRAPHIE DE SPÉCIALITÉ

#### Responsable pédagogique

**Pr Eric FRAMPAS**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en radiologie et  
imagerie médicale, CHU de Nantes

#### Coordinateur pédagogique

**Dr Philippe PES**

Praticien Hospitalier en médecine  
d'urgence, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
radiologie et imagerie  
médicale et en médecine  
d'urgence



Cette formation permet d'acquérir des connaissances approfondies dans le domaine de l'échographie clinique.

#### ■ PUBLIC

Médecins, manipulateurs d'électroradiologie

#### ■ PRÉ-REQUIS

##### Pour la mention Échographie générale

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (au moment de l'inscription) d'un Diplôme d'État de docteur en Médecine

##### Pour les médecins diplômés hors UE

- > Justifier de l'autorisation d'inscription délivrée après réussite à l'examen probatoire, avec épreuves déterminées par le jury national, organisé et corrigé par chaque centre régional d'enseignement.

##### Pour la mention Échographie de spécialité

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (au moment de l'inscription) d'un Diplôme d'État de docteur en Médecine (hors médecine générale)
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de Manipulateur d'Electroradiologie Médicale
- > Être titulaire d'un Diplôme de Technicien Supérieur en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique

##### Pour les manipulateurs d'électroradiologie

- > Justifier d'au moins 2 années d'expérience professionnelle
- > Être cosignataires d'un protocole de coopération déposé à l'ARS, ayant pour objet d'opérer un transfert d'activité pour la réalisation d'actes d'imagerie ultrasonore effectués sous la responsabilité d'un médecin spécialiste de Radiologie ou de Biophysique et Médecine Nucléaire utilisateur de l'échographie.

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Utiliser les différentes modalités d'exercice de l'échographie
- > Identifier les indications et les résultats de l'échographie comparativement aux autres méthodes diagnostiques, en particulier dans le domaine de l'imagerie médicale.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Tronc commun (50 h)

- > Physique des ultrasons
- > Imagerie échographique
- > Sémiologie échographique élémentaire : pièges et artéfacts
- > Capteurs et maîtrise des faisceaux
- > Effets biologiques des ultrasons
- > Echo 3D. Agents de contraste ultrasonore
- > Contrôle de qualité, hygiène et gestion des échographes

### Modules au choix (50 h par module)

- > Abdominal et digestif (*obligatoire pour la mention échographie générale*)
- > Appareil urinaire et génital masculin
- > Appareil locomoteur
- > Échographie endocrinienne et cervicale
- > Échographie appliquée à l'urgence (*accessible uniquement à la mention échographie de spécialité*)
- > Cardiologie
- > Gynécologie
- > Obstétrique
- > Pédiatrie
- > Vasculaire

### Stage obligatoire

Le stage est organisé en vacations (20 vacations pour le tronc commun et 30 vacations par module) à réaliser dans un service agréé universitaire ou agréé par convention.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire mention échographie générale ou échographie de spécialité sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite théorique
- > Épreuve pratique
- > Avoir validé un stage hospitalier

## RYTHME

740 h pour la mention Échographie générale sur 2 années universitaires

- > 250 h - d'octobre à septembre
- Tronc commun + 3 modules au choix + le module "Abdominal et digestif"
- > 490 h de stage - d'octobre à septembre

275 h pour la mention Échographie de spécialité sur 1 année universitaire

- > 100 h - d'octobre à septembre
- Tronc commun + 1 module de la spécialité
- > 175 h de stage - d'octobre à septembre

Validation en janvier, en juin et en septembre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Evelyne LIEAU

Tél. : 02 53 48 47 39

[diu.echo-tech-ultrasonores@univ-nantes.fr](mailto:diu.echo-tech-ultrasonores@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE ÉCHOGRAPHIE GYNÉCOLOGIQUE ET OBSTÉTRICALE



## Responsable pédagogique

**Pr Norbert WINER**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes

## Coordinatrice pédagogique

**Dr Chloé ARTHUIS**

Praticien Hospitalier en gynécologie  
obstétrique, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Gynécologues obstétriciens,  
gynécologues médicaux,  
radiologues, sages-femmes



Ce diplôme vise à former les gynécologues, les radiologues et les sages-femmes à la réalisation d'échographies de dépistage selon un cahier des charges bien précis.

### **PUBLIC**

Gynécologues obstétriciens, gynécologues médicaux, radiologues,  
sages-femmes

### **PRÉ-REQUIS**

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées de gynécologie obstétrique, ou de gynécologie médicale ou de radiologie
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées de gynécologie obstétrique, ou de gynécologie médicale ou de radiologie (au-delà de la 2<sup>ème</sup> année)
- > Être titulaire d'un diplôme d'État de sage-femme\*

*\*Pour les sages-femmes : justifier de 2 années d'exercice professionnel et d'une initiation échographique sans pathologie*

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- > Maîtriser l'échographie clinique et ses différentes modalités d'exercice
- > Identifier les indications et les résultats de l'échographie comparativement aux autres méthodes diagnostiques, en particulier dans le domaine de l'imagerie



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements en présentiel (49 h)

- > Module 1 : Biophysique / Gynécologie
- > Module 5 : Obstétrique

### Enseignements en e-learning (36 h)

- > Module 2 : Biophysique
- > Module 3 : Gynécologie
- > Module 4 : Obstétrique

### Stage (80 h)

- > 23 demi-journées

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en situation et de simulation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen théorique national
- > Épreuve pratique
- > Épreuve sur simulateur

## RYTHME

170 h

- > 85 h théoriques - en d'octobre à mars
  - 49 h en présentiel - 2 sessions
  - 36 h en e-learning - 3 sessions
- > 80 h de stage - d'octobre à mai
- > 5 h de validation - en mai, juin et septembre

## LIEU

Hôpital Femme-Enfant-Adolescent,  
CHU de Nantes

## CAPACITÉ

50 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél : 02 53 48 41 07

[diu.echo-gyneco-obs@univ-nantes.fr](mailto:diu.echo-gyneco-obs@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE ÉDUCATION THÉRAPEUTIQUE DU PATIENT EN PROMOTION DE LA SANTÉ



Responsable pédagogique

**Pr Leila MORET**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien hospitalier, Chef du Pôle de  
Santé publique, Santé au travail et  
Pharmacie, CHU de Nantes



Coordinatrices pédagogiques

**Dr Anne LE RHUN**

Médecin, Responsable de l'Unité  
PromES (Promotion Education Santé),  
CHU de Nantes

**Mme Catherine GREFFIER**

Ingénierie en pédagogie, Unité  
PromES (Promotion Education Santé),  
CHU de Nantes

Intervenants-experts

Médecins, ingénieurs  
pédagogues, sociologues,  
psychologues, infirmiers...



La formation vise à former des professionnels en vue de dispenser l'ETP mais aussi de coordonner des programmes d'ETP.

## ■ PUBLIC

Professionnels de la santé (établissements de santé et secteur libéral), professionnels du médico-social et du social, professionnels du secteur éducatif, professionnels du monde associatif ou des collectivités territoriales, internes en médecine

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'enseignement supérieur ou Diplôme professionnel de niveau Bac + 3
  - > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985)*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Mener une réflexion globale et éthique dans le champ de la santé de l'éducation thérapeutique du patient et de la promotion de la santé et comprendre l'apport des sciences sociales dans le domaine de la santé : théorie et pratique.
- > Élaborer, dispenser et évaluer un programme d'éducation thérapeutique du patient
- > Coordonner une démarche d'éducation thérapeutique du patient

### Le de la formation

Ce diplôme permet la validation de la formation de 40 heures à l'animation de programmes d'Éducation Thérapeutique du Patient (ETP) validés par les ARS



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Séminaire 1 (21 h en octobre)

- > Introduction DU
- > Concepts en santé
- > Le vécu du patient

### Séminaire 2 (21 h en novembre)

- > Apports des sciences sociales et de l'éducation en éducation thérapeutique du patient

### Séminaire 3 (21 h en décembre)

- > Démarche éducative (partie 1) : communiquer autrement avec les patients

### Séminaire 4 (21 h en janvier)

- > Démarche éducative (partie 2)

### Séminaire 5 (21 h en février)

- > Méthodes d'enquête qualitatives
- > Évaluer un programme ETP
- > Travailler en partenariat

### Séminaire 6 (21 h en mars)

- > Expériences d'ETP en ville, en association, en réseau

### Séminaire 7 (13,5 h en avril)

- > La coordination en ETP
- > Expériences d'ETP en ACT, attitudes éducatives et transformations en ETP

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation :

- > Rédaction et soutenance orale d'un travail écrit de fin d'année

## RYTHME

140 h

- > 99,5 h théoriques - d'octobre à mai  
7 sessions de formation de 2 à 3 jours
- > 40 h de mises en pratique
- > 30 min de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

25 places

## TARIF DE LA FORMATION

2 200 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[du.education-therapeutique@univ-nantes.fr](mailto:du.education-therapeutique@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE ENDOSCOPIE DIAGNOSTIQUE AVANCÉE



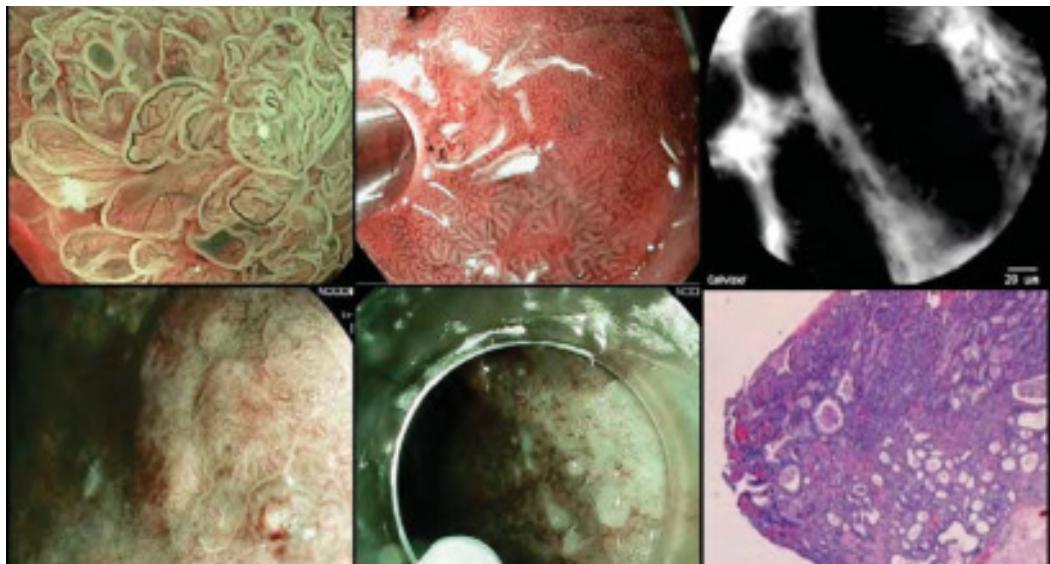
## Responsable pédagogique

**Pr Emmanuel CORON**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier en gastro-  
entérologie et en endoscopie  
digestive, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
gastro-entérologie, en  
endoscopie digestive, en  
médecine interne



La formation vise à former les gastro-entérologues à l'utilisation des technologies avancées en imagerie endoscopique (zooms électroniques et optiques, colorations réelles et électroniques, endomicroscopie confocale par minisondes et par endoscope).

### ■ PUBLIC

Hépato-Gastro-entérologues et internes

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées d'hépato-gastro-entérologie
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées d'hépato-gastro-entérologie et justifier d'une formation préalable en endoscopie digestive

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les principales techniques endoscopiques innovantes de détection précoce des cancers ou des maladies inflammatoires
- > Appréhender les concepts physiopathologiques et les évolutions thérapeutiques par une approche compréhensive de ces maladies
- > Assurer un diagnostic dans leur pratique de l'endoscopie digestive par la reconnaissance des lésions



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Session 1 (13,5 h)

- > Epidémiologie des cancers digestifs superficiels et bases oncogénétiques
- > Classifications anatomopathologiques des cancers digestifs superficiels
- > Les limites du gold-standard histologique
- > Bases théoriques des techniques d'imagerie en endoscopie diagnostique
- > Pièges diagnostiques en endoscopie
- > Apport et indication des nouvelles techniques dans l'œsophage
- > Évolution des lésions précancéreuses de l'œsophage et de l'estomac
- > Cas cliniques
- > Identifier les besoins diagnostiques non satisfaits en endoscopie conventionnelle dans l'estomac
- > Sémiologie endoscopique des lésions gastriques
- > Évolution des classifications oncologiques dans l'estomac
- > Pathologies biliaires

### Session 2 (12,5 h)

- > Cas cliniques
- > Critères qualité
- > Pièges diagnostiques
- > Reconnaître et décrire les lésions élémentaires en endomicroscopie pancréatique
- > Intelligence artificielle: amie ou ennemie du gastro-entérologue ?
- > Particularités de la carcinogénèse colique dans les MICI
- > Reconnaître les lésions endoscopiques dans les MICI
- > Définir les berge avant résection

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyses des pratiques (cas cliniques en visioconférences avec des intervenants japonais et belges)
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation de l'épreuve finale (QCM électronique).

## RYTHME

### 106 h

- > 26 h théoriques - de janvier à mars  
2 sessions de 2 jours
- > 80 h de stage - de janvier à septembre
- > Validation en octobre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 450 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Sylvie LE BOURSICAUD

Tél. : 02 72 64 11 51

[du.endoscopie@univ-nantes.fr](mailto:du.endoscopie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE ÉTHIQUE APPLIQUÉE À LA SANTÉ



## Responsable pédagogique

**Dr Renaud CLEMENT**

Maître de conférences,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier en médecine  
légale, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins anesthésistes-  
réanimateurs, médecins  
légistes, pédiatres,  
psychiatres, cadres de santé,  
avocats, juristes



Ce diplôme permet aux professionnels d'acquérir les bases théoriques et surtout pratiques d'une démarche éthique dans le soin, dans l'évaluation des pratiques cliniques et/ou biologiques et dans la résolution de situations complexes en santé pour être au sein de son service, de son établissement un référent éthique dans le domaine de la santé.

### ■ PUBLIC

Professionnels de santé ou travaillant en lien avec le secteur de la santé

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (inscrit en 3e cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine, en pharmacie ou en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme, d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute et d'ergothérapeute
- > Être titulaire d'un Certificat de capacité d'orthophoniste
- > Être titulaire d'un Diplôme de juriste, d'économiste, de psychologue, de travailleur social, d'administrateur de santé de niveau 2 minimum

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Développer une réflexion éthique sur l'application de son savoir
- > Évaluer la portée éthique de ses décisions et de ses actes
- > Adapter ses décisions et actes aux diversités des réalités en santé



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Les fondements de l'éthique (12 h)

- > Notions générales
- > Évolutions du concept
- > Références communes
- > Textes actuels
- > Généralités sur l'éthique appliquée à la médecine
- > Méthodes de raisonnement en éthique appliquée à la médecine, analyse de cas, délibération, prise de décision
- > Éthique appliquée à la recherche médicale

### Module 2 - Les grands principes de l'éthique de soins (21 h)

- > Les droits fondamentaux de la personne humaine
- > Le colloque singulier entre les professionnels de santé et la personne
- > L'encadrement réglementaire
- > La prise en compte du contexte social et collectif dans la démarche de l'éthique
- > Le bien et l'intérêt du patient

### Module 3 - Éthique et pratique des soins (33 h)

- > Éthique et procréation médicalement assistée et biologie de la reproduction
- > Éthique et soins à l'enfant
- > Éthique vieillissement
- > Éthique recherche sur personne humaine
- > Éthique et génétique
- > Éthique, douleurs et fin de vie
- > Éthique et environnement économique, politiques de santé et gestion hospitalière
- > Éthique et psychiatrie
- > Éthique et réanimation
- > Éthique et oncologie
- > Éthique et dialyse

### Travaux pratiques (22 h)

- > Éthique et services de soins
- > Mise en pratique des questions éthiques

### Stage obligatoire (10 h)

3 demi-journées de 3,5 heures de janvier à août

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Cas pratique après chaque module e-learning
- > Rédaction et soutenance de mémoire

## RYTHME

108 h

- > 88 h théoriques
  - 66 h à distance - de janvier à juin
  - 22 h en présentiel - en septembre
- > 10 h de stage - de janvier à août
- > 10 h de validation - en sept. et en octobre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 500 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## PRISE EN CHARGE DPC

Consulter notre site

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Nathalie DOLO

Tél. : 02 40 41 28 33

[du.ethique@univ-nantes.fr](mailto:du.ethique@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE ÉTUDE DE LA SEXUALITÉ HUMAINE



## Responsable pédagogique

### Pr Norbert WINER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes



## Coordinatrice pédagogique

### Mme Nathalie DESSAUX

Psychologue libérale, Rennes

## Intervenants-experts

Psychologues sexologues,  
médecins sexologues,  
infirmiers, sages-femmes,  
psychiatres, gynécologues  
sexologues



Cette formation vise à former les professionnels aux techniques diagnostiques et thérapeutiques en matière de dysfonctionnement sexuel.

## ■ PUBLIC

Sages-femmes, pharmaciens, infirmiers, masseurs-kinésithérapeutes, psychomotriciens, psychologues

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme, de docteur en pharmacie, d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Master 2 de psychologie

*Une Validation des Acquis (VA) personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985), notamment le Diplôme d'État de Psychorééducateur (psychomotriciens) et la Qualification de Conseil Conjugal et Familial.*

*Les infirmières ayant obtenu leur diplôme avant la mise en place du dispositif du grade Licence peuvent prétendre à une inscription sans passer par le processus de validation d'accès.*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Mobiliser dans sa pratique les différentes techniques diagnostiques et thérapeutiques utilisées dans le cadre de la sexologie ainsi que la recherche des signes de dysfonctionnement sexuel masqués
- > Organiser une prise en charge des patients et des couples présentant des troubles sexuels
- > Mettre en relation un réseau de professionnels en orientant les patients vers les spécialistes adéquats pour le diagnostic et le traitement des dysfonctions sexuelles afin de favoriser les prises en charge pluri-professionnelles



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Bases anatomiques, physiologiques et pathologiques (67 h - 1<sup>re</sup> année)

- > Ménopause et sexualité : aspects organiques
- > Sexualité et grossesse
- > Déterminisme de la différenciation sexuelle
- > Données anatomo-cliniques
- > Exploration paraclinique de la pathologie sexuelle masculine
- > Aspect physiologique homme vieillissant
- > Anatomie et physiologie sexuelle chez la femme

### Interprétations et thérapeutiques (66 h - 2<sup>e</sup> année)

- > Handicap et sexualité
- > Hormones et sexualité chez la femme
- > Neurologie, reproduction, sexualité
- > Cancer et sexualité
- > Troubles de l'éjaculation

### Ateliers cliniques (32 h - 3<sup>e</sup> année)

- > Éjaculation précoce
- > Analyse statistique par Epi-Info
- > Initiation à la thérapie d'acceptation et d'engagement - TCC 3<sup>e</sup> vague
- > Thérapie de couple centrée sur l'émotion
- > Hypnose
- > Sophrologie

### Stage (32 h)

Stage pratique de 4 jours à réaliser aux côtés d'un sexologue, entre la 2<sup>e</sup> et la 3<sup>e</sup> année

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyse des pratiques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année)
- > Soutenance de mémoire (3<sup>e</sup> année)
- > Rendu d'une note (3<sup>e</sup> année) sur les « Implications et travaux personnels en sexologie »

## RYTHME

### 212,5 h sur 3 années universitaires

- > 165 h théoriques - de novembre à janvier  
5 sessions d'une semaine
  - 2 sessions en 1<sup>re</sup> année
  - 2 sessions en 2<sup>e</sup> année
  - 1 session en 3<sup>e</sup> année
- > 32 h de stage pratique - entre novembre de la 2<sup>e</sup> année et mai de la 3<sup>e</sup> année
- > 15,5 h de validation - en juin de chaque année

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Hôpital Femme-Enfant-Adolescent, CHU de Nantes

## CAPACITÉ

### 30 places\*

\*DIU Sexologie et DIU Étude de la sexualité humaine confondus

## TARIF DE LA FORMATION

### 3 660 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

### Evelyne LIEAU

Tél. : 02 53 48 47 45

[diu.sexologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.sexologie@univ-nantes.fr)

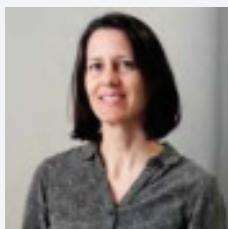
# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE ÉTUDE ET PRISE EN CHARGE DES CONDUITES SUICIDAIRES



## Responsable pédagogique

**Pr Anne SAUVAGET**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en psychiatrie,  
CHU de Nantes



## Coordinatrice pédagogique

**Dr Marie GUITTENY**

Praticien Hospitalier en psychiatrie au  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Psychiatres, psychologues



Cette formation permet d'appréhender la question du suicide et des comportements suicidaires à travers différentes grilles de lecture : épidémiologique, clinique, thérapeutique, sociologique, culturelle.

### ■ PUBLIC

Médecins, psychologues

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État médical et paramédical
- > Être en cours d'obtention (en 3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État médical ou en psychologie (niveau Licence minimum validé) ou d'un diplôme permettant l'exercice de la médecine dans le pays d'obtention ou d'origine et en stage hospitalier au titre de la préparation d'une DFMS ou DFMSA en France

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Approfondir l'étude des phénomènes suicidaires dans leurs multiples aspects
- > Acquérir une compétence pour la prise en charge médicale, psychologique et sociale des suicidants
- > Développer la connaissance des mesures de prévention du suicide et des comportements suicidaires



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Définition et problèmes de terminologie (14 h à Brest)

- > Importance quantitative et mesure des phénomènes suicidaires
- > Données épidémiologiques régionales, nationales et internationales

### Aspects cliniques (14 h à Nantes)

- > Sémiologie du suicide et des comportements suicidaires
- > Facteurs suicidogènes d'ordre psychopathologique et psychosociologique
- > Suicide : enfance, adolescence et vieillesse
- > Biologie et génétique du suicide

### Aspects préventifs et thérapeutiques (14 h à Rennes)

- > La prévision du suicide
- > La lutte contre le suicide et la prévention des récidives
- > Les prises en charge et les conduites à tenir devant un suicidant

### Aspects socio-culturels et juridiques (14 h à Angers)

- > Les typologies sociologiques
- > Histoire du suicide
- > Le suicide, la morale et les religions
- > Le suicide et l'art, le suicide et la loi

### Regroupements locaux (24 h - à Angers et à Nantes)

Analyse de la pratique à partir d'études de cas cliniques et d'éclairages théoriques

### Stage (16 h)

Stage pratique d'immersion en service accueillant des patients suicidaires ou suicidants

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en situation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle continu
- > Rédaction et soutenance de mémoire

## RYTHME

100 h

- > 80 h théoriques - de novembre à mai
  - 4 regroupements de 2 jours
  - 7 regroupements d'une demi-journée
- > 16 h de stage - de janvier à mai
  - 5 demi-journées
- > 4 h de validation - en juin

## LIEU

À Angers, Brest, Nantes et Rennes

## CAPACITÉ

15 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 130 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

**Sophie AIT SI ALI**

Tél : 02 40 84 63 95

[diu.conduites-suicidaires@univ-nantes.fr](mailto:diu.conduites-suicidaires@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER UNIVERSITAIRE ÉVALUATION DE LA QUALITÉ ET DE LA SÉCURITÉ DES SOINS



Responsable pédagogique

Pr Leila MORET

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, CHU de Nantes

Intervenants-experts

Médecins en santé  
publique, médecine sociale,  
épidémiologie, coordinateurs  
de réseau QualiSanté...



Ce diplôme a été mis en  
place en collaboration avec  
l'Université de Rennes 1.



Cette formation vise à la fois à former les professionnels aux enjeux et aux méthodes d'évaluation en matière de qualité et de sécurité des soins et à favoriser l'implantation de la culture qualité et sécurité des soins sur le territoire.

## ■ PUBLIC

- > Professionnels de santé exerçant en établissement sanitaire, médico-social, dans une structure régionale d'appui ou dans un service de l'administration de la santé
- > Professionnels chargés de mission ou futurs chargés de mission dans le domaine de la qualité ou de la gestion des risques

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine, en pharmacie ou en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un diplôme national de niveau Bac+3 minimum dans le domaine de la santé (infirmier, cadre de santé...)
- > Être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+3 minimum dans le domaine de la qualité ou de la gestion des risques

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985) et justifiant d'au moins 3 années d'expérience dans la qualité, la gestion des risques et l'évaluation.*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Conduire, animer et évaluer les projets d'amélioration de la qualité et de la sécurité des soins.
- > Utiliser les concepts, outils et méthodes d'évaluation et d'amélioration de la qualité et de la sécurisation des soins.
- > Intégrer dans sa pratique les orientations nationales et régionales en matière de qualité et de sécurité des soins



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (145 h)

#### Module 1 (Nantes)

- > Méthodes de gestion et de communication d'un projet d'amélioration de la qualité et de la sécurité des soins

#### Module 2 (Nantes)

- > Méthodes d'analyse des processus et d'évaluation des parcours de soins

#### Module 3 (Rennes)

- > Méthodes favorisant l'implication des patients et de leur entourage dans la qualité et sécurité des soins

#### Module 4 (Rennes)

- > Méthodes d'analyse et de gestion des risques en milieux de soins

#### Module 5 (Nantes)

- > Méthodes d'évaluation des performances en santé

#### Module 6 (Rennes)

- > Méthodes de management par la qualité et sécurité des soins

#### Module 7 (Rennes)

- > Applications pratiques à l'hygiène et au circuit du médicament

### Séminaires d'analyse de pratiques (suivi des mémoires)

### Stage pratique (300 h)

Il est obligatoire. Une dispense peut être accordée par la Commission pédagogique lors du recrutement justifiant d'une activité professionnelle dans le champ

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyse des pratiques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle des connaissances
- > Rédaction d'un mémoire
- > Soutenance de mémoire

## RYTHME

451 h

- > 145 h théoriques - d'octobre à mai  
7 sessions de formation (lundi, mardi, mercredi)
- > 300 h de stage - d'octobre à mai
- > 6 h de validation - en juin

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre ville
- > Université de Rennes - Faculté de médecine

## CAPACITÉ

25 places

## TARIF DE LA FORMATION

Consulter le tarif sur le site

<https://formation-continue.univ-rennes1.fr/>

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature auprès de l'université Rennes 1  
<https://formation-continue.univ-rennes1.fr/>

## RENSEIGNEMENTS

Maëlle BESNARD

Tél : 02 23 23 46 38

[maelle.besnard@univ-rennes1.fr](mailto:maelle.besnard@univ-rennes1.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

## FORMATION COMPLÉMENTAIRE EN GYNÉCOLOGIE OBSTÉRIQUE POUR LE MÉDECIN GÉNÉRALISTE



Responsable pédagogique

**Pr Norbert WINER**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes



Coordinateurs pédagogiques

**Pr Paul BARRIERE**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes

**Mme Isabelle DERRENDINGER**

Directrice de l'École de sages-femmes  
de Nantes

Intervenants-experts

Gynécologues-obstétriciens,  
chirurgiens en gynécologie  
et sénologie, sages-femmes,  
médecins sexologues,  
oncogénéticiens



Ce diplôme apporte aux médecins généralistes, un complément de formation dans le domaine de la prévention, du dépistage en gynécologie obstétrique et des soins primaires.

■ PUBLIC

Médecins généralistes et internes

■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire ou en cours d'obtention\* d'un Diplôme d'Études Spécialisées de médecine générale

\* accessible uniquement aux internes ayant effectué un stage interne en gynécologie

■ OBJECTIF DE LA FORMATION

Compléter et adapter la formation initiale en gynécologie et en obstétrique effectuée au cours des études médicales pour donner une réelle compétence en gynécologie et en obstétrique.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Gynécologie (58 h)

- > Rappel des bases fondamentales
- > Dépistage des cancers
- > Contraception
- > Protection maternelle et infantile
- > Consultation préconceptionnelle
- > Maladies sexuellement transmissibles
- > IVG
- > Prise en charge de la ménopause
- > Prévention des troubles de l'adolescence

### Obstétrique (30,5 h)

- > Suivi de la grossesse et post-grossesse
- > Les maux de la grossesse
- > Accouchement
- > Allaitement

### Actualités en gynécologie-obstétrique du praticien (8 h)

- > Dépistage et prévention des cancers gynécologiques
- > Génétique et cancers
- > Perturbateurs endocriniens en gynécologie

### Stages (20 vacations d'une demi-journée - 60 h)

- > Consultations obstétriques (4)
- > Consultations gynécologiques (4)
- > Consultations avec une sage-femme (4)
- > Consultations Centres de Planification ou d'Éducation Familiale (3)
- > Consultations AMP (3)
- > Pose et dépose de stérilet et d'implant contraceptif (2)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite nationale (6 cas cliniques)
- > Soutenance de mémoire
- > Validation des stages

## RYTHME

### 160 h

- > 96,5 h théoriques - de janvier à mars  
3 sessions de 4 à 5 jours
- > 60 h de stage - de janvier à août  
20 demi-journées
- > 3,5 h de validation - en juin et en septembre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

60 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 500€\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Evelyne LIEAU

Tél. : 02 53 48 47 45

[diu.gomg-mpsf@univ-nantes.fr](mailto:diu.gomg-mpsf@univ-nantes.fr)

## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# FORMATION COMPLÉMENTAIRE EN MÉDECINE PRÉVENTIVE EN SANTÉ DES FEMMES



### Responsable pédagogique

#### Pr Norbert WINER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes



### Coordinateurs pédagogiques

#### Pr Paul BARRIERE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes

#### Mme Isabelle DERRENDINGER

Directrice de l'École de sages-femmes  
de Nantes

### Intervenants-experts

Gynécologues-obstétriciens,  
sages-femmes, médecins  
sexologues, oncogénéticiens



Cette formation permet d'actualiser les connaissances, conformément à l'élargissement des compétences des sages-femmes, définie par la loi de modernisation du système de santé du 26 janvier 2016.

#### ■ PUBLIC

Sages-femmes ou maïeuticiens en activité

#### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme

#### ■ OBJECTIF DE LA FORMATION

- > Compléter et adapter la formation initiale en gynécologie et en obstétrique effectuée au cours des études médicales pour donner une réelle compétence en gynécologie et en obstétrique
- > Actualiser les connaissances, conformément à l'élargissement des compétences des sages-femmes, définies par la loi de modernisation du système de santé du 26 janvier 2016



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Gynécologie (62,5 h)

- > Rappel des bases fondamentales
- > Dépistage des cancers
- > Contraception
- > Protection maternelle et infantile
- > Consultation préconceptionnelle
- > Maladies sexuellement transmissibles
- > IVG
- > Prise en charge de la ménopause
- > Prévention des troubles de l'adolescence

### Actualités en gynécologie-obstétrique du praticien (8 h)

- > Dépistage et prévention des cancers gynécologiques
- > Génétique et cancers
- > Perturbateurs endocriniens en gynécologie

### Stages (16 vacations d'une demi-journée - 50 h)

- > Consultations gynécologiques (6)
- > Consultations Centres de Planification ou d'Education Familiale (5)
- > Consultations AMP (3)
- > Pose et dépose de stérilet et d'implant contraceptif (2)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite nationale (3 cas cliniques)
- > Soutenance de mémoire
- > Validation des stages

## RYTHME

### 123 h

- > 70,5 h théoriques - de janvier à mars  
3 sessions de 4 à 5 jours
- > 50 h de stage - de janvier à août  
16 demi-journées
- > 2,5 h de validation - en juin et en septembre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

25 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 300€\* Droits annexes inclus

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Evelyne LIEAU

Tél. : 02 53 48 47 45

[diu.gomg-mpsf@univ-nantes.fr](mailto:diu.gomg-mpsf@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

# FORMATION DES ASSISTANTS DE RECHERCHE CLINIQUE ET DES TECHNICIENS D'ÉTUDES CLINIQUES



### Responsable pédagogique

#### Pr Pascale JOLLIET

Doyen de l'UFR de Médecine et des Techniques Médicales, Université de Nantes

Professeur des Universités, Université de Nantes

Responsable du service de pharmacologie de l'UFR de Médecine de l' Université de Nantes

Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

### Intervenants-experts

Onco-radiothérapeute, directrice qualité de gestion et des risques, médecin généraliste, pharmacien, responsable coordination des vigilances, responsable de service de pharmacologie, directeur de recherche clinique et médecin de santé publique



Cette formation vise à former les Assistants de Recherche Clinique (ARC) et les Techniciens d'Études Cliniques (TEC). Ces professionnels sont chargés de la mise en place et du suivi des essais thérapeutiques et des études cliniques chez l'homme, tant du côté du promoteur industriel ou institutionnel que du côté de l'investigateur clinicien, libéral ou hospitalier.

### ■ PUBLIC

Médecins, pharmaciens, infirmiers, biologistes

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un BAC + 2 à BAC + 5 des filières médicales et scientifiques
- > Être titulaire d'un Diplôme paramédical (DE infirmier, DE masseur-kinésithérapeute...)
- > Être en cours d'obtention (avoir validé le premier cycle soit 2 ans) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être déjà engagé dans une activité professionnelle d'assistant de recherche clinique ou de technicien d'études cliniques, sous réserve de l'accord du responsable pédagogique de l'université concernée

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les bases méthodologiques des essais cliniques et la législation associée
- > Définir l'organisation de la Recherche biomédicale publique et privée en France
- > Évaluer et suivre la gestion des risques dans le cadre de la pharmacovigilance
- > Assurer la logistique et le suivi des essais cliniques



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées (114 h)

- > Bases méthodologiques des essais cliniques et législation (35 h)
- > Structure et organisation de la Recherche Biomédicale publique et privée (32 h)
- > Pharmacovigilance, addictovigilance, vigilances et gestion du risque dans les essais (31 h)
- > Logistique et suivi des essais cliniques (19 h 45)
- > Gestion des échantillons biologiques en recherche clinique (17 h 15)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale

### RYTHME

**118,5 h**

- > 114 h théoriques - d'octobre à mai  
5 sessions de 3 à 5 jours
- > 210 h de stage optionnel
- > 4,5 h de validation - en mai

### LIEU

Hôpital Saint-Antoine à Paris

### CAPACITÉ

20 places

### TARIF DE LA FORMATION

- > **1 600 €\*** (Droits annexes inclus)
- > **1 150 €** Tarif non financé (Droits annexes inclus)

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

**Claudette FÈVRE**

Tél. : 02 72 64 11 33

[diu.farc@univ-nantes.fr](mailto:diu.farc@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE HYGIÈNE ET ÉPIDÉMIOLOGIE INFECTIEUSE



Responsable pédagogique

Pr Didier LEPELLETIER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier,  
CHU de Nantes

Intervenants-experts

Médecins en santé publique,  
en service de bactériologie-  
hygiène hospitalière et de  
dermatologie ; cadres de  
santé, pharmaciens



Cette formation vise à enseigner les principales thématiques de la surveillance et prévention des infections associées aux soins pour faciliter la compréhension de la gestion du risque infectieux de manière transversale.

## ■ PUBLIC

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, paramédicaux ou techniciens de laboratoire

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (inscrit en 6<sup>e</sup> année) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine, en pharmacie, ou en chirurgie dentaire
  - > Être titulaire d'un Diplôme d'État de d'Infirmier
  - > Être titulaire d'un Diplôme de niveau Bac + 2 minimum
- et
- > Justifier de 2 années minimum d'exercice professionnel dans le domaine de la santé

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Rappeler la réglementation et les bases organisationnelles relatives à la prévention des infections associées aux soins dans les établissements de santé (Tableau de bord des IAS / politique nationale)
- > Identifier et planifier les stratégies de prévention des infections liées à un soin invasif ou non et à l'environnement hospitalier
- > Évaluer des phénomènes épidémiques afin de prévenir les risques infectieux chez les professionnels de santé au travers d'une méthodologie de la surveillance, du signalement et de l'investigation des infections associées aux soins



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

Une journée d'études Hygiène réunissant « anciens » et personnes intéressées est organisée chaque année en septembre et correspond à la 1<sup>re</sup> journée de formation de ce D.U (se renseigner).

### Théorie

- > Définition, épidémiologie et prévention des infections associées aux soins
- > Microbiologie appliquée
- > Méthodes statistiques et épidémiologiques, informatique
- > Qualité, sécurité et gestion des risques
- > Gestion des risques, qualité et évaluations
  - Risque infectieux environnemental
  - Risque professionnel
  - Prise en charge des dispositifs médicaux
- > Communication, méthodes pédagogiques
- > Ressources documentaires, expression écrite et orale, suivi mémoires, séminaire en collectifs dont soutenances mémoires
  - Résistance au changement
  - Prise de parole en public

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance de mémoire

### RYTHME

215 h

- > 206,5 h théoriques - de sept. à sept.
- > 8,5 h de validation - en juin et en septembre

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

26 places

### TARIF DE LA FORMATION

3 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Sandrine DELAFOND

Tél. : 02 53 48 47 36

[du.hygiene-epidemio@univ-nantes.fr](mailto:du.hygiene-epidemio@univ-nantes.fr)



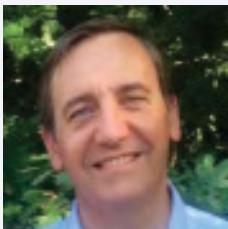
# DIPLÔME UNIVERSITAIRE HYPNOSE ET DE COMMUNICATION THÉRAPEUTIQUES



## Responsable pédagogique

**Pr Julien NIZARD**

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes  
Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

**Dr Wilfrid MARTINEAU**

Psychiatre, praticien hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en douleur, en psychiatrie, médecins généralistes, psychologues...



L'objectif de ce diplôme est de promouvoir une communication plus adaptée aux besoins des patients, de favoriser une bonne alliance dans les soins et de fournir aux patients qui le souhaitent des outils de gestion des difficultés qu'ils rencontrent (douleurs, anxiétés, troubles du sommeil et addictions...)

### ■ PUBLIC

Médecin, psychologue, sage-femme, dentiste, masseur-kinésithérapeute, infirmier, psychomotricien

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier ou de sage-femme ou de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Master de psychologie

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Adapter les techniques de communication afin d'améliorer la relation avec les patients dans le but de les préparer et de leur faire accepter les changements de façon créatrice (problèmes somatiques ou psychopathologiques)
- > Maîtriser, à travers l'expérience personnelle, les techniques pour introduire la thérapie hypnotique au travers d'une transe hypnotique
- > Intégrer l'hypnose dans les champs médicaux, ou d'exercices psychiatriques, psychothérapeutiques, chirurgicaux, traitement de la douleur....



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Session 1 (28 h)

- > Aspects philosophiques, transe et créativité
- > Place de l'hypnose au sein de la prise en charge pluridisciplinaire du patient douloureux en centre de la douleur
- > Aspects anthropologiques des états modifiés de conscience
- > Prise en charge pluridisciplinaire du patient douloureux chronique; les structures douleur chronique
- > Historique, les fondements de l'hypnose, le système «Vakog», l'accompagnement thérapeutique
- > La rhétorique hypnotique et la communication thérapeutique
- > La posture dans la relation hypnotique; autohypnose

### Session 2 - (21 h)

- > L'organisation d'une séance
- > Catalepsie et lévitation
- > Utilisation des ressources par la régression en âge
- > Ressources et anticipation

### Session 3 (30 h)

- > Intérêt, place et résultats (Evidence Based Medicine) de l'hypnalgésie
- > Historique de l'hypnothérapie; apport de l'hypnose chez le patient douleur hors milieu hospitalier : preuves et pratique
- > Les courants théoriques de l'hypnose, hypnose, mémoire et faux souvenirs
- > Aspects psychologiques dans le vécu de douleurs
- > Aspects éthiques en hypnose thérapeutique
- > Le travail en hypnose avec les enfants
- > Déontologie, droit et hypnose
- > Le travail en hypnose avec les approches d'Ernest Rossi
- > Hypnose et douleur aiguë
- > Hypnose et douleur chronique

### Session 4 (21 h)

- > Les métaphores thérapeutiques
- > Organisation de la séance dans la thérapie hypnotique
- > Supervision

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de retours d'expérience
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Rédaction d'un mémoire
- > Soutenance de mémoire

## RYTHME

107 h

- > 100 h théoriques - d'octobre à avril  
4 sessions de 3 à 4 jours
- > 7 h de validation - en septembre  
journée de soutenance collective

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

26 places

## TARIF DE LA FORMATION

3 000 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Laurence MARINGUE

Tél. : 02 53 48 47 42

[du.hypnose@univ-nantes.fr](mailto:du.hypnose@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE IMMUNOPATHOLOGIE



Responsable pédagogique

**Dr Jérôme MARTIN**

Maître de conférences, UFR Médecine,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en immunologie,  
CHU de Nantes

Coordinatrice pédagogique

**Pr Barbara SEITZ-POLSKI**

Professeur des universités,  
Université de Nice Sophia Antipolis  
Praticien hospitalier en immunologie,  
CHU de Nice

Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
immunologie



La formation vise à acquérir les connaissances fondamentales en immunologie indispensables pour appréhender les grands mécanismes impliqués dans les pathologies dysimmunitaires mais également dans les différentes voies de l'immunothérapie.

## ■ PUBLIC

- Internes et docteurs juniors dans des disciplines cliniques et biologiques,
- Biologistes hospitaliers en vue d'une qualification (consultation d'Immunologie clinique)
- Médecins et pharmaciens spécialisés (hospitaliers, libéraux et industrie pharmaceutique)
- Chercheurs et/ou ingénieurs issus du public ou de l'industrie pharmaceutique ayant au minimum un équivalent master 2

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie
- Être titulaire d'un Master en biologie

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier les différentes phases de la réponse immunitaire
- Identifier les mécanismes d'activation des cellules immunitaires
- Identifier les principes des outils diagnostiques utilisés en immunologie
- Expliquer le rôle du système immunitaire inné et adaptatif dans la survenue des maladies auto-immunes, allergiques, inflammatoires chroniques et les cancers
- Choisir les moyens de moduler les fonctions du système immunitaire par des thérapeutiques médicamenteuses classiques, par biothérapies ou par immunothérapie spécifique et non spécifique d'antigène



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Tronc commun

- > Bases fondamentales de l'immunologie
- > Immunopathologie générale et explorations biologiques
- > Immunothérapie
- > Maladies inflammatoires systémiques

### Modules optionnels (3 modules à choisir)

- > Néphrologie
- > Pneumologie
- > Hématologie
- > Dermatologie
- > Neurologie
- > Infectiologie
- > Oncologie
- > Hépato-gastroentérologie / Endocrinologie

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Analyse critique d'articles
- > Épreuve écrite

### RYTHME

#### 100 h

- > 96 h théoriques - d'octobre à juin
- > 4 h de validation en décembre et en juin

### LIEU

Sorbonne Université - Faculté de Médecine

### CAPACITÉ

8 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 200 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

**Alison SAMSON**

Tél. : 02 53 48 47 39

[diu.immunopathologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.immunopathologie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE IMPLANTOLOGIE ORALE



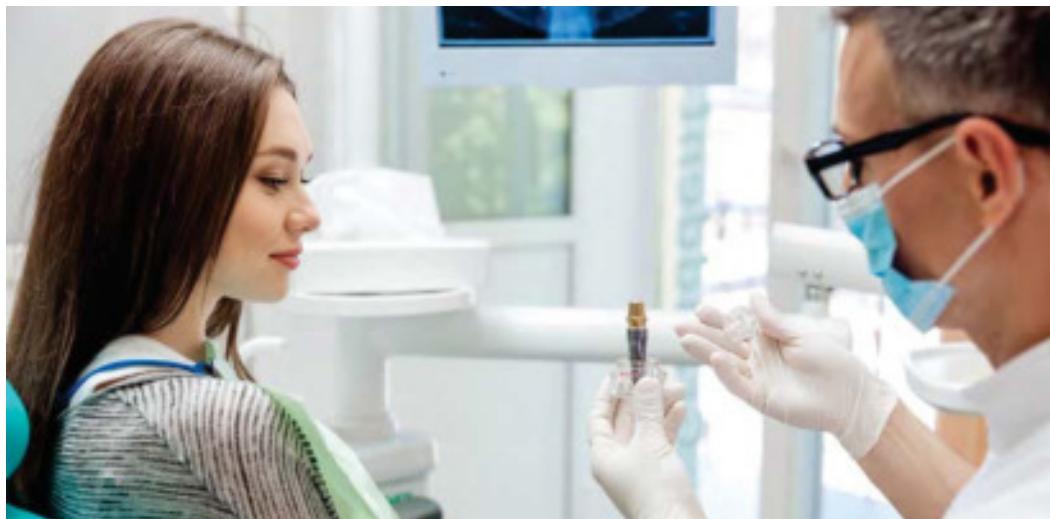
Responsable pédagogique

Dr Alain HOORNAERT

Maître de Conférences,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

Intervenants-experts

Chirurgiens-dentistes



Face à l'obligation déontologique de proposer des soins conformes aux données acquises de la science, cette formation propose d'acquérir des connaissances cliniques actualisées liées à la pratique de l'implantologie chirurgicale et prothétique.

## ■ PUBLIC

Chirurgien-dentiste, chirurgien maxillo-faciale, stomatologue, oto-rhino-laryngologue

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire
  - > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en stomatologie
  - > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en chirurgie maxillo-faciale
  - > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en oto-rhino-laryngologie
  - > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine option médecine bucco-dentaire ou chirurgie orale
- et
- > Avoir une expérience de 2 ans minimum d'activité clinique
  - > Être titulaire de l'AUIO de Nantes ou d'une attestation équivalente
  - > Être classé en rang utile à l'épreuve pratique (sauf pour les internes et les enseignants titulaires temps plein ou temps partiel hospitalier de l'UFR d'Odontologie) organisée par la commission de recrutement

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Mettre en œuvre les techniques de diagnostic utilisées pour les bilans pré-implantaires, les techniques chirurgicales implantaires (systèmes enfouis – non enfouis) et de restauration prothétique implanto-portées (prothèse fixe, amovible complète, stabilisée, mixte)
- > Utiliser les techniques de maintenances implantaires, de traitement des infections tissulaires péri-implantaires et de modifications tissulaires pré-implantaires



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques - 1<sup>re</sup> année

- > Application clinique de l'imagerie
- > Analyse des recommandations
- > Chirurgie propre – chirurgie aseptique
- > Incisions et sutures en implantologie
- > Applications cliniques des systèmes non enfouis
- > Applications cliniques des systèmes enfouis

### Enseignements théoriques - 2<sup>nd</sup> année

- > Choix d'une technique d'empreinte
- > Applications cliniques des concepts de mise en charge immédiate
- > Applications cliniques de l'extraction : Implantation immédiate
- > Applications cliniques des concepts de mise en charge différée
- > Critères de choix entre prothèse scellée et prothèse transvisée
- > Applications cliniques des systèmes non enfouis

### Stages cliniques

84 journées de pratiques cliniques

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de retours d'expérience
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

en 1<sup>re</sup> année

- > Présentation du sujet de mémoire et le rapport d'activité du stage clinique
- > Présentation d'un (ou de plusieurs) cas clinique(s) complet(s) illustré(s)

en 2<sup>nd</sup> année

- > Rapport d'activité du stage clinique
- > Présentation d'un (ou de plusieurs) cas clinique(s) complet(s) illustré(s)
- > Présentation d'un mémoire sous forme d'une analyse bibliographique, d'un protocole d'essai clinique, de la rédaction d'un article

## RYTHME

**751,5 h sur 2 années universitaires**

375,5 h en 1<sup>re</sup> année

- > 60 h théoriques - de sept. à juin  
3 à 4 sessions d'une journée (mardi ou jeudi) par mois (hors vacances scolaires)
- > 315 h de pratique clinique
- > 0,5 h de validation en juin

376 h en 2<sup>nd</sup> année

- > 60 h théoriques - de sept. à juin  
3 à 4 sessions d'une journée (mardi ou jeudi) par mois (hors vacances scolaires)
- > 315 h de pratique clinique - d'octobre à avril
- > 1 h de validation en octobre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR d'Odontologie

## CAPACITÉ

14 places

## TARIF DE LA FORMATION

**6 000 €\*** Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Chrystèle MAHEO

Tél. : 02 53 48 47 51

[du.implantologie-orale@univ-nantes.fr](mailto:du.implantologie-orale@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE INITIATION À L'ACUPUNCTURE MÉDICALE



## Responsable pédagogique

### Pr Julien NIZARD

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes  
Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

### Dr Alain HUCHET

Médecin acupuncteur, Attaché hospitalier, Hôpital Bellier

## Intervenants-experts

Acupuncteurs, médecins libéraux, sages-femmes



Ce formation vise à doter les médecins d'un corpus théorique et des bases culturelles et scientifiques de l'acupuncture. Quelques exemples d'indications de points pourront être donnés, mais il ne s'agit pas d'une formation à la pratique de l'acupuncture.

## ■ PUBLIC

Médecins et internes ou résidents en médecine

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir la physiologie et la sémiologie des différentes techniques thérapeutiques acupuncturales, relatives aux principaux symptômes d'inconfort observés pendant la grossesse.
- > Réaliser un diagnostic acupunctural et une prise en charge lésionnelle disciplinaire associée des patientes

## Le de la formation

Les connaissances acquises doivent permettre la réussite à l'examen probatoire à l'admission en Capacité de Médecine d'Acupuncture.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Grands concepts physiopathologiques de l'acupuncture

- > Grands concepts physiologiques de l'acupuncture
- > Tai Ji, Yin Yang, San Bao (Qi Jing Shen)

### Les Zang fu

- > Généralités sur les Zang Fu / Foie, vésicule biliaire.
- > Cœur, intestin grêle / rate, estomac

### L'énergie, le sang et les liquides organiques

- > TR et MC
- > TR et liquides organiques, glaires et mucosités
- > Energies ancestrales et entrailles curieuses

### Les méridiens

- > Méridiens curieux
- > Généralités des méridiens principaux, luo, distincts, méridiens yin et yang
- > Méridiens Shou Tai Yin (Poumon), Shou Yang Ming (GI), Zu Yang Ming (Estomac), Zu Tai Yin (Rate)

### Facteurs éthiopathogéniques

- > Les sept sentiments (Qi Qing), cinq volontés (Wu Zhi)
- > Typologie par 5 et par 6

### Neurophysiologie et EBM

- > Bases biophysiques et physico-chimiques, voies de la douleur, SNP
- > Organes sens, nerfs crâniens. Peau, phanères et points d'acupuncture, organisation topique

### Conférences complémentaires

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, d'analyse des pratiques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation de l'examen écrit

## RYTHME

135 h

- > 132 h théoriques - d'octobre à mai
  - 8 sessions de 2 jours (vendredi et samedi)
  - 1 conférence
- > 3 h de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

35 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 800 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

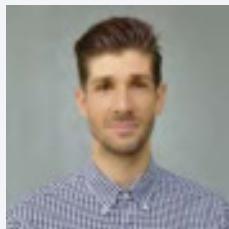
## RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

02 40 16 51 75

diu.initiation-acupuncture@univ-nantes.fr

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE KINÉSITHÉRAPEUTE DU SPORT



## Responsable pédagogique

**M. Lilian LACOURPAILLE**

Maître de conférences, UFR STAPS,  
Université de Nantes



## Coordinateurs pédagogiques

**M. François DAUSSE**

Kinésithérapeute, Master de STAPS,  
Institut Sport Atlantique (ISA)

**M. Christophe RAMBAUD**

Kinésithérapeute, Master Sciences de  
l'éducation, Institut Sport Atlantique  
(ISA)

## Intervenants-experts

Enseignants-chercheurs,  
kinésithérapeutes, chirurgiens  
orthopédistes, médecins,  
préparateurs physiques,  
psychologues du sport,  
podologues du sport...



Dans une démarche d'optimisation de la performance et de la santé du sportif, cette formation a la particularité de proposer une approche interdisciplinaire.

Elle intègre ainsi les préparateurs physiques, les chercheurs et enseignants en STAPS à l'environnement médical du sportif afin de développer des compétences et un langage communs permettant un accompagnement du sportif quelque soit son niveau de pratique.

Ce diplôme vise à attester des connaissances et des savoir-faire pratiques basés sur les données scientifiques actualisées.

### ■ PUBLIC

Masseurs-kinésithérapeutes

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Concevoir une démarche d'optimisation de la performance et de la santé du sportif sain ou blessé
- > Mettre en œuvre et accompagner les sportifs lors des programmes individuels et collectifs de retour à la santé
- > Construire une approche pluridisciplinaire du suivi du sportif

### Le de la formation

Ce diplôme est reconnu par le Conseil National de l'Ordre des masseurs-kinésithérapeutes.

En partenariat avec  
**Institut du Sport  
Atlantique**



UNIVERSITÉ DE NANTES

### FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Le complexe musculo-tendineux du sportif (41,5 h)

- > Initiation à l'échographie musculo-squelettique
- > Approche physiologique et biomécanique des qualités myotendineuses
- > Lésions tendineuses du membre inférieur du sportif, du traitement à la réathlétisation
- > Lésions musculo-aponévrotiques du membre inférieur du sportif, du traitement à la réathlétisation
- > La pubalgie de la prévention à la réathlétisation
- > Les pathologies du coureur à pied
- > Physiothérapie dans le quotidien du sportif

### Le complexe ostéo-articulaire du sportif (39,5 h)

- > Actualités en traumatologie et orthopédie du sport
- > Lésions ligamentaires du genou de la prévention à la réathlétisation
- > Rachis du joueur de rugby
- > Les conflits fémoro-acétabulaires
- > Entorses de cheville et instabilité chronique
- > L'épaule du sportif de la prévention à la réathlétisation
- > Contentions
- > Spécificité des pathologies de l'enfant sportif

### Apports de la science à la pratique de terrain (67 h)

- > Initiation à la démarche scientifique
- > Planification de l'entraînement et de la réathlétisation
- > Le contrôle sensori-moteur
- > Développement de la force et performance
- > Les étirements et la performance sportive
- > Analyse biomécanique du sprint et du lancer
- > Tests de prévention et de retour sur le terrain
- > Connaissance du milieu : le staff médical - médecins du sport et kinésithérapeutes experts
- > Partage d'expériences de l'environnement du sportif
- > Rappels de physiologie de l'effort et tests de laboratoire

### Stage (7 h)

- > Expérience pratique de kinésithérapie du sport

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Présentation orale du stage
- > Note de synthèse et soutenance
- > Épreuve écrite



## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance de mises en situations pratiques, de partages d'expériences professionnelles et d'apports théoriques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques et d'un forum interactif avec l'équipe pluriprofessionnelle sur la plateforme numérique de l'Université



### RYTHME

155 h

- > 148 h théoriques - de janvier à octobre
- 7 sessions de 2 jours et demi (jeudi, vendredi et samedi matin)
- 1 session de 2 jours
- > 7 h minimum de stage - de janvier à juin
- > Validation en octobre



### LIEU

à Nantes

- > Université de Nantes - UFR STAPS
- > Club sportif professionnel
- > Structure de rééducation et réathlétisation de sportifs



### CAPACITÉ

26 places



### TARIF DE LA FORMATION

3 350 €\* Droits annexes inclus et repas libres

\*Prise en charge possible > nous consulter



### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>



### RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

du.kinesitherapeute-sport@univ-nantes.fr

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE LE SOMMEIL ET SA PATHOLOGIE



## Responsable pédagogique

Pr Yann PEREON

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Explorations  
fonctionnelles, CHU de Nantes

## Coordinatrice pédagogique

Dr Laurène LECLAIR-VISONNEAU

Praticien Hospitalier, Explorations  
fonctionnelles, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins en service  
d'Explorations fonctionnelles,  
médecins spécialisés en  
neurologie, en pneumologie,  
en physiologie, chercheurs au  
CNRS, à l'INSERM, à l'institut  
biomédical des armées



Ce diplôme permet d'acquérir des connaissances nécessaires à la réalisation des explorations et au traitement des troubles du sommeil et de la vigilance.

### ■ PUBLIC

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine, en pharmacie ou en chirurgie dentaire

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Définir les concepts de bases en physiologie et en neurobiologie du sommeil
- Rappeler les notions fondamentales et spécifiques liées aux pathologies du sommeil : neurologiques, psychiatriques, chronobiologiques, pneumologiques, chez l'adulte et l'enfant, et leurs mécanismes physiopathologiques
- Prendre en charge de manière globale des patients présentant des troubles du sommeil
- Apporter un diagnostic adapté aux différentes pathologies liées au sommeil par l'organisation d'examens complémentaires



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordés (108 h)

#### Sommeil normal

- > Physiologie de la veille et du sommeil
- > Physiologie du système circadien.
- > Sommeil, rythmes endocriniens et métabolisme
- > Évolution du sommeil de la naissance au grand âge, phylogénèse et ontogenèse
- > Techniques d'enregistrement au cours du sommeil, règles du codage du sommeil, paramètres cardio-respiratoires
- > Somnolence diurne excessive

#### Insomnie / Chronobiologie

- > Définitions, épidémiologie et physiopathologie de l'insomnie
- > Diagnostic et stratégies thérapeutiques de l'insomnie chez l'adulte
- > Insomnie et comorbidités
- > Particularités de l'insomnie du sujet âgé
- > Travail et sommeil
- > Troubles du sommeil liés aux rythmes circadiens
- > Sommeil et activité physique /conditions de vie extrêmes

#### Troubles respiratoires / Pédiatrie

- > Contrôle ventilatoire au cours du sommeil
- > Physiopathologie et épidémiologie du SAOS
- > Diagnostic et stratégies thérapeutiques des troubles respiratoires au cours du sommeil
- > Troubles métaboliques et complications cardiovasculaires du SAOS
- > Syndrome obésité-hypoventilation, BPCO
- > Syndrome d'apnées centrales, insuffisance cardiaque
- > Pathologies restrictives et neuromusculaires
- > Troubles respiratoires de l'enfant
- > Syndrome de la mort subite du nourrisson
- > Insomnie de l'enfant et ses répercussions

#### Hypersomnie / Parasomnie / Troubles moteurs

- > Hypersomnies centrales
- > Hypersomnies de l'enfant, TDAH
- > Syndrome de Kleine-Levin
- > Sommeil et épilepsies de l'adulte et de l'enfant
- > Somnolence résiduelle du SAOS sous PPC
- > Sommeil et cognition, pathologies neurologiques, douleurs
- > Parasomnies du sommeil lent profond
- > Trouble du comportement en sommeil paradoxal
- > Le rêve et ses pathologies
- > Syndrome des jambes sans repos et MPJ, crampes nocturnes, autres troubles moteurs nocturnes

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve pratique

### RYTHME

198 h

- > 108 h théoriques - de décembre à mars
  - 68 h en e-learning - 4 sessions
  - 40 h en présentiel - 4 sessions
- > 84 h de stage - de décembre à août
- > 6 h de validation - en juin et en sept.

### LIEU

Université Paris Diderot - Bichat

### CAPACITÉ

4 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 300 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Amélie GUERIN

Tél. : 02 53 48 27 07

[diu.sommeil@univ-nantes.fr](mailto:diu.sommeil@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE MAINTIEN ET SOINS À DOMICILE



## Responsable pédagogique

### Pr Gaël GRIMANDI

Doyen de l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes, Professeur des Universités, Pharmacien, Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

## Coordinateur pédagogique

### Pr Johann CLOUET

Professeur des Universités, Université de Nantes, Pharmacien, Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Pharmaciens, infirmiers-hygienistes, ergothérapeutes, diététiciens, sages-femmes, médecins spécialistes, masseurs-kinésithérapeutes, psychologues



Cette formation permet d'acquérir de nouvelles compétences techniques et pratiques, d'apporter aux patients hospitalisés à domicile des informations et des conseils de qualité concernant leur traitement, sa mise en œuvre, ainsi que les appareillages mis à leur disposition.

## ■ PUBLIC

Pharmacien d'officine ou hospitalier, étudiant en pharmacie

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention (inscrit en 6<sup>e</sup> année ou en cours de validation de thèse) d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir les différentes formes d'organisation du maintien et des soins à domicile afin de devenir un véritable pivot des filières et réseaux de soins
- > Informer les patients sur les matériels, dispositifs médicaux et les services, disponibles en pharmacie d'officine
- > Acquérir les Bonnes Pratiques de Dispensation à domicile de l'Oxygène médical

## Le de la formation

L'obtention de ce diplôme permet la délivrance du Certificat d'aptitude aux fonctions de Pharmacien BPDO.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Cadre légal (19,5 h)

- > Directive anticipée – personne de confiance
- > Formation écoute – patient en fin de vie - éthique
- > Liste des Prestations et Produits Remboursables (LPPR) : explication des titres, tarification générale et tarification opposable
- > Analyse de pratiques
- > Désinfection du matériel de location : produits, méthodologie, application à l'officine ; désinfection des surfaces

### Module 2 - Les différentes pathologies liées au maintien à domicile (31,5 h)

- > Pneumologie : asthme, mucoviscidose, BPCO, SAS, AVF
- > Urgence : pathologies cardiaques
- > Diabète ; soins de plaies et pansements
- > Incontinence urinaire, incontinence fécale, insuffisance rénale
- > Handicap, douleur
- > Dénutrition
- > Stomies

### Module 3 - Matériels et dispositifs médicaux : présentation, manipulation et délivrance (49 h)

- > Voies aériennes : Oxygénotherapie : tous type d'obus et concentrateurs ; cas de l'oxygène liquide. Aérosolthérapie.
- > Chambre du malade : lit, matelas, coussins anti-escarres, petit matériel, fauteuils et déambulation
- > Nutrition : perfusion, pompes à nutrition parentérale
- > Autour du bébé : allaitement et tire-lait, rééducation périnéale aspects pratiques
- > Sondage et poches pour stomies
- > Défibrillateurs, neurostimulateurs transcutanés

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyse des pratiques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation de l'examen écrit.

## RYTHME

103 h

- > 100 h théoriques - en novembre  
1 session de 3 sem. consécutives
- > 3 h de validation - en novembre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 780 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

du.maintien-soins-domicile@univ-nantes.fr



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE MÉDECINE DE LA PERSONNE ÂGÉE



Responsable pédagogique

**Pr Gilles BERRUT**

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, Chef de service,  
Chef du pôle hospitalo-universitaire  
de gériatrie clinique,  
CHU de Nantes  
Président-Fondateur du Gérontopôle  
Pays de la Loire



Coordinateur pédagogique

**Dr Guillaume CHAPELET**

Maître de conférences, UFR Médecine,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en gériatrie,  
CHU de Nantes

Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
gériatrie, en médecine  
d'urgence, en thérapeutique-  
médecine de la douleur, en  
psychiatrie-addictologie...



Ce diplôme vise à former des médecins non spécialistes en gériatrie aux spécificités de la personne âgée en intégrant les enjeux éthiques et de prévention liés à la perte d'indépendance.

## ■ PUBLIC

Médecins

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme d'État de docteur en médecine et exercer la médecine de plein droit en France
- > Être titulaire d'un diplôme de Médecine hors Union Européenne et être lauréat de l'épreuve de vérification des connaissances (EVC) dans le cadre de la procédure d'accès à l'exercice (PAE).

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Évaluer la situation physique, psychique, sociale et environnemental d'une personne âgée et le risque de perte de dépendance (fragilité, syndromes gériatriques)
- > Établir un diagnostic précis des pathologies courantes et de leurs intrications (Polypathologies)
- > Choisir une thérapeutique médicamenteuse ou non, adaptée aux personnes âgées dans une approche préventive, curative, réhabilitative ou palliative, y compris dans des situations d'urgence
- > Prescrire des soins, ou orienter pour des soins en tenant compte des contextes sociaux et managériaux des structures et des professionnels qui seront mobilisées



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Fin de vie et éthique
- > Situations d'urgence
- > Maladies chroniques (Insuffisance cardiaque, BPCO, diabète...)
- > Psychiatrie et troubles du comportement dans le cadre de la démence
- > Prévention (Ostéoporose, dénutrition, iatrogénie médicamenteuse, infections...)

Participation à un congrès de gériatrie et/ou aux journées annuelles de la société Française de gériatrie et gérontologie (JASFGG)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théorique (plateforme nationale SIDES NG) et de mises en pratique
- > Récit de cas et analyse de pratique, observation standardisée et analyse de pratique

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite nationale
- > Épreuve orale de présentation de cas clinique authentique avec prise en soin argumentée

### RYTHME

130 h

- > 128 h théoriques - de septembre à mai
  - 58 h en présentiel
  - 70 h en distanciel
- > 2 h de validation en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

30 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 700 €\* Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[diu.medecine-pa@univ-nantes.fr](mailto:diu.medecine-pa@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE MÉDECINE ET RÉANIMATION NÉONATALES



## Responsable pédagogique

Pr Cyril FLAMANT

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en néonatalogie, en réanimation néonatale et en pédiatrie



## Le de la formation

Cette formation est une formation diplômante en médecine et réanimation néonatale reconnue au plan national.

Ce diplôme vient compléter une expérience professionnelle en pédiatrie en offrant une formation complémentaire aux pédiatres désireux d'approfondir leurs compétences en néonatalogie dans ses aspects théoriques et pratiques, préventifs et curatifs.

### ■ PUBLIC

Pédiatres

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (lors de l'inscription) d'un Certificat ou d'un Diplôme d'Études Spécialisées (CES ou DES) de pédiatrie
- > Être titulaire d'un diplôme de pédiatrie d'un pays membre de l'Union européenne ou étranger remplissant dans leur pays d'origine les conditions requises pour l'exercice de la pédiatrie ou de la néonatalogie et
- > Exercer dans un service de néonatalogie (niveau III agréé pour le DESC)

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir les concepts théoriques, spécifiques à la néonatalogie dans une dimension pratique, préventive et curative
- > Prendre en charge des situations d'urgences en réanimation néonatales



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Première année (83 h)

- > Nutrition parentérale et entérale
- > Infectiologie
- > Néphrologie
- > ORL
- > Soins de développement / Douleur néonatale
- > Infectieux
- > Nouveau-né de mère malade
- > Génétique
- > Digestif

### Deuxième année (83 h)

- > Pathologie respiratoire
- > Cardiologie et hémodynamique néonatale
- > Ateliers : Soins et développement ou ventilation ou écho-cœur ou Simulation
- > Maladies métaboliques
- > Neurologie
- > Pathologie respiratoire
- > AM Éthique
- > Hématologie
- > Cardiologie et hémodynamique néonatale
- > Croissance
- > Endocrinologie
- > Neurologie

### Formation pratique

48 gardes de sénior en réanimation sur 2 ans

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction d'un mémoire
- > Soutenance orale de mémoire

## RYTHME

**169 h sur 2 années universitaires**

en 1<sup>re</sup> année

- > 83 h théoriques - de novembre à juin  
1/2 journée d'accueil et 2 sessions de 5 jours

en 2<sup>nd</sup> année

- > 83 h théoriques - de février à juin  
2 sessions de 5 jours
- > 3 h de validation

48 gardes

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Paris (examen)
- > Dans un centre de la région Ouest

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

**2 560 €\*** soit 1 280 € par an - Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV, de la copie des diplômes et d'une lettre de recommandation du responsable
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

**Emilie BELKADI**

Tel : 02 40 08 31 79

[diu.neonatalogie@univ-nantes.fr](mailto:diu.neonatalogie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE MÉDECINE MANUELLE - OSTÉOPATHIE MÉDICALE



## Responsable pédagogique

Pr Julien NIZARD

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes

Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

Dr Stéphane RENON

Médecin ostéopathe

## Intervenants-experts

Médecins ostéopathes et médecins rééducateurs ostéopathes

## Le de la formation

Ce diplôme donne droit au titre d'ostéopathe reconnu par le Conseil national de l'Ordre des médecins

Ce diplôme est en partenariat avec les universités d'Aix-Marseille, de Bourgogne (Dijon), de Lorraine (Nancy), de Champagne-Ardennes (Reims), de Montpellier, de Nantes, de Paris Est Créteil (UPEC), de Paris XIII (Bobigny) et de Toulouse.



Ce diplôme vise à former les médecins au diagnostic des pathologies musculo-squelettiques communes rachidiennes et périphériques, à la compréhension des principaux syndromes douloureux, à leur prévention et leur traitement par l'utilisation des principes et techniques de médecine manuelle et d'ostéopathie médicale.

### **PUBLIC**

Médecins et internes en médecine

### **PRÉ-REQUIS**

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un diplôme d'État de docteur en médecine de la CEE
- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un diplôme d'État de docteur en médecine hors de la CEE et ayant des titres admis en équivalence (arrêté du 12/12/2014 relatif aux dispenses d'enseignement NOR: AFSH1426479A)

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- > Évaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique
- > Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique
- > Réaliser une intervention ostéopathique
- > Conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique
- > Analyser sa pratique professionnelle et traiter des données scientifiques et professionnelles
- > Gérer un cabinet



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Législation (16 h)

- > Les principes fondamentaux du droit public et privé en France
- > Les responsabilités civile, pénale, professionnelle, la notion d'exercice illégal
- > Les professions de santé en France et leurs champs d'intervention
- > L'ostéopathie en France et son champ d'intervention
- > Législation professionnelle : Textes régissant la profession. Droit du travail, conventions collectives

### Ostéopathie : Fondements et modèles (92 h)

- > Les modèles conceptuels de l'ostéopathie, principes et fondements de l'ostéopathie
- > Les fondements des diagnostics et traitements ostéopathiques
- > Le raisonnement et la démarche clinique ostéopathique

### Pratique ostéopathique (306 h)

- > Palpation ostéopathique
- > Mise en œuvre des moyens de diagnostic et de traitement des différentes situations
- > Apprentissage des moyens de diagnostic et de traitement ostéopathiques et des techniques appropriées

### Développement des compétences de l'ostéopathe (38 h)

- > Évaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique
- > Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathiques
- > Réaliser une interprétation ostéopathique et conduire une relation dans un contexte

### Mémoire (12 h)

### Stage (300 h)

150 consultations à valider par un ou plusieurs médecins ostéopathes agréés sur 3 années universitaires.  
Il est obligatoire.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle de connaissances > Examen pratique
- > Rédaction d'un mémoire

## RYTHME

### 770 h sur 3 années universitaires

256 h en 1<sup>re</sup> année

- > 154 h théoriques - d'octobre à juin
- > 100 h de stage - de novembre à mai
- > 2 h de validation - en juin

257 h en 2<sup>e</sup> année

- > 155 h théoriques - d'octobre à juin
- > 100 h de stage - de novembre à mai
- > 2 h de validation - en juin

257 h en 3<sup>e</sup> année

- > 155 h théoriques - d'octobre à juin
- > 100 h de stage - de novembre à mai
- > 2 h de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

6 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Daniela SUCIU

Tél. : 02 53 48 46 31

[diu.mm-osteopathie@univ-nantes.fr](mailto:diu.mm-osteopathie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE MÉDECINE POLYVALENTE HOSPITALIÈRE

## Responsable pédagogique

### Pr Pierre POTTIER

Vice-Doyen chargé de la Formation et de l'Innovation Pédagogique  
Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en médecine interne, CHU de Nantes

## Responsables pédagogiques des universités partenaires

### Pr Anne BOURGARIT-DURAND

Professeur des Universités, Praticien Hospitalier, médecine interne - Paris 13

### Pr Pascal SÈVE

Professeur des Universités, Praticien Hospitalier, médecine interne, Lyon

## Intervenants-experts

Internistes, cardiologues, pneumologues, endocrinologue, dermatologues, oncologue médical, psychiatre

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec les universités de Lyon I, de Nantes et de Sorbonne Paris Nord.



Cette formation vise à enseigner aux médecins se destinant ou exerçant dans les services de médecine polyvalente et à répondre à leurs attentes spécifiques liées à ce mode d'exercice.

## ■ PUBLIC

Médecins et internes

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention (1<sup>re</sup> année au DES de Médecine) d'un Diplôme d'État de docteur en Médecine

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Diagnostiquer les situations cliniques et/ou biologiques les plus souvent observées dans les services de médecine polyvalente/d'aval d'urgence (SSR polyvalent, chirurgie, psychiatrie, etc.).
- Prendre en charge les pathologies les plus fréquentes (ex : insuffisance d'organes, infections communautaires, diabète, maladie thrombo-embolique veineuse, anémie...)
- Interagir avec les autres médecins hospitaliers et avec les médecins libéraux et avec les structures d'aval de l'hospitalisation



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Orientations diagnostiques devant les principales situations cliniques et biologiques
- > Description des principales pathologies observées
- > Prise en charge des décompensations aiguës des pathologies chroniques
- > Stratégies thérapeutiques

### 1<sup>re</sup> année

- > Cardiologie
- > Pneumologie
- > Endocrinologie
- > Hépato-gastroentérologie
- > Neurologie
- > Dermatologie
- > Hématologie
- > Gériatrie
- > ORL/Ophthalmologie

### 2<sup>nde</sup> année

- > Cancérologie
- > Maladies infectieuses
- > Néphrologie/Urologie
- > Psychiatrie
- > Rhumatologie
- > Médecine interne
- > Aspects législatifs et organisationnels

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Mise à disposition de ressources sur la plateforme numérique de l'Université
- > Classes virtuelles à l'issue de chaque module

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Evaluation en ligne à l'issue de chaque module
- > Evaluation finale



### RYTHME

#### 120 h sur 2 années universitaires

- > 117 h théoriques - 16 modules
  - 1<sup>re</sup> année - 9 modules - de nov. à juin
  - 2<sup>nd</sup> année - 7 modules - de sept. à juin
- > 3 h de validation en continu et en juin



### LIEU

À distance



### CAPACITÉ

50 places à l'Université de Nantes



### TARIF DE LA FORMATION

2 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter



### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidater en ligne, plus d'infos sur [www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



### RENSEIGNEMENTS

Sandrine DELAFOND

Tél. : 02 53 48 47 36

[diu.med-polyvalente@univ-nantes.fr](mailto:diu.med-polyvalente@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE MICROCHIRURGIE EXPÉRIMENTALE ET DISSECTION DES LAMBEAUX



## Responsable pédagogique

### Pr Pierre PERROT

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en chirurgie  
plastique, reconstructrice et  
esthétique, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

### Dr Hélios BERTIN

Praticien hospitalier en chirurgie  
maxillo-faciale, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Spécialistes en chirurgie  
plastique, reconstructrice  
et esthétique, en chirurgie  
maxillo-faciale, en chirurgie  
des brûlés, en chirurgie  
de la main, en chirurgie  
cervico-faciale



L'objectif de cette formation est l'apprentissage d'une technique chirurgicale (non enseignée dans les DES ni les DESC) permettant la réalisation de recherche expérimentale sur l'animal à visée d'application humaine et l'utilisation de techniques chirurgicales lourdes nécessaires dans toutes les disciplines chirurgicales utilisant la reconstruction microchirurgicale.

## ■ PUBLIC

Chirurgiens, vétérinaires, chercheurs travaillant sur les modèles de greffe d'organes et techniciens de laboratoire

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un diplôme d'État de docteur en médecine
- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'État de docteur vétérinaire
- Être titulaire d'un diplôme de niveau III en lien avec la profession de techniciens de laboratoire

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Effectuer des anastomoses vasculaires et nerveuses sous microscope
- Réaliser des sutures perméables sur des artères et des veines de petits et moyens calibres
- Prélever les principaux lambeaux utilisables en pratique clinique

## Le + de la formation

L'approche multidisciplinaire permet de multiplier les applications de la technique microchirurgicale.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements (52 h)

- > Formation théorique des lambeaux selon les spécialités
- > Apprentissage de la technique microchirurgicale
- > Dissection des principaux lambeaux

### Stage pratique (8 h)

Stage pratique au bloc opératoire en condition clinique

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve pratique

## RYTHME

65 h

- > 52 h théoriques - de février à avril
  - 5 jours en février
  - 5 jours en avril
- > 8 h de stage - 1 jour de février à avril
- > 5 h de validation - en avril

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

6 places

## TARIF DE LA FORMATION

2 450 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Julien CHATELAIN

Tél. : 02 53 48 47 44

[du.microchirurgie@univ-nantes.fr](mailto:du.microchirurgie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE MUSICOTHÉRAPIE



## Responsable pédagogique

### Pr Olivier BONNOT

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en  
pédopsychiatrie, CHU de Nantes

## Coordinatrices pédagogiques

### Mme Emmanuelle LEFEVRE-CARASCO

### Mme Mathilde CHAGNEAU

### Mme Lara WAKIM

### Mme Cécile FOURAGE

Musicothérapeutes

## Intervenants-experts

Musicothérapeutes,  
psychologues, musiciens,  
professionnels soignants



Depuis plus de 10 ans, l'Université de Nantes et l'Institut de Musicothérapie de Nantes sont associés pour proposer une formation diplômante reconnue par la Fédération Française de Musicothérapie.

## ■ PUBLIC

- > Professionnels de santé (infirmier, médecin, psychologue clinicien, psychomotricien, orthophoniste, ergothérapeute...),
- > Professionnels de la filière éducative et de l'animation (éducateur spécialisé...)
- > Professionnels de la filière artistique et de l'enseignement musical

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme national Bac + 3
- et
- > Justifier d'une formation musicale et d'une pratique artistique régulière
- > Justifier d'une expérience de la relation d'aide

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre les enjeux de la musique et du vécu musical dans une prise en charge thérapeutique, un accompagnement ou un soutien psychologique à partir d'un savoir théorique, pratique et clinique en psychologie et neuropsychologie, psychiatrie, psychopathologie, neurophysiologie de la musique
- > Appliquer les règles éthiques et déontologiques de la profession de musicothérapeute dans le strict respect du Code de déontologie
- > Intégrer la musicothérapie dans une démarche de soin, d'accompagnement ou de soutien psychologique

## Le + de la formation

Ce diplôme répond aux normes européennes fixées pour la qualification de la profession de musicothérapeute au niveau Master (ECARTE, European Consortium for Art-Therapy Education).

En partenariat avec l'Institut de Musicothérapie de Nantes



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Formation générale en psychologie et en psychiatrie (62 h)

- > Théories du développement
- > Psychopathologie, clinique
- > Psychiatrie, sémiologie, nosographie

### Formation générale / Pratique de la Musicothérapie (107 h)

- > L'art en thérapie, théories et développements cliniques
- > Anthropologie et ethnomusicologie
- > L'audition et l'écoute : aspects physiologiques et psychoacoustiques
- > La psychopédagogie musicale
- > Le groupe : approches théoriques et applications à la musicothérapie
- > Les techniques psychomusicales

### Formation spécialisée en musicothérapie (122 h)

- > Historique de la musicothérapie, ses développements actuels
- > Psychothérapie et musique : différents courants en art-thérapie
- > Musicothérapie clinique : théories et méthodes, études de cas, improvisation et accompagnement

### Séminaires, Ateliers, Journées à thème (227 h)

- > Musicothérapie et institution (Analyse des pratiques institutionnelles)
- > Réflexion sur pratiques cliniques
- > Corps, musique, thérapie
- > Travail vocal et instrumental
- > Communication sonore
- > Évaluation des pratiques
- > Exercice professionnel, éthique et déontologie en France
- > Ateliers expérientiels et journées à thème en art et thérapie

### Stages en Institution thème (840 h)

- > Stage A (140 h) dans une institution soignante pour adultes
- > Stage B (140 h) dans une institution soignante pour enfants et adolescents
- > Stage C (70 h) auprès d'un 1er musicothérapeute
- > Stage D (70 h) auprès d'un 2nd musicothérapeute
- > Stage E (420 h) dans une institution atelier musique/musicothérapie

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuves écrites
- > Épreuves pratiques
- > Rapports de stage
- > Travaux et dossiers de synthèse
- > Mémoire      > Soutenance de mémoire

## RYTHME

### 1 358 h sur 3 années universitaires

- > 518 h théoriques - de décembre à juin  
14 sessions de 5 à 6 jours
  - 5 sessions la 1<sup>re</sup> année
  - 5 sessions la 2<sup>e</sup> année
  - 4 sessions la 3<sup>e</sup> année
- > 840 h de stage  
5 périodes distinctes
- > Validation - en juin de chaque année

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

8 400 € Droits annexes inclus

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV, de la copie des diplômes et si nécessaire du formulaire de dispense de stage à demander auprès de Laurence Maringue
- > Sur entretien
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Laurence MARINGUE

Tél. : 02 53 48 47 42

[du.musicotherapie@univ-nantes.fr](mailto:du.musicotherapie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE



## Responsable pédagogique

**Pr Yann PEREON**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Explorations  
fonctionnelles, CHU de Nantes

## Coordinateur pédagogique

**Pr Philippe DERAMBURE**

Professeur des Universités,  
Université de Lille

Praticien Hospitalier, Explorations  
fonctionnelles neurologiques,  
CHU de Lille

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
neurologie, en physiologie



Cette formation permet d'acquérir les aptitudes nécessaires à la réalisation des explorations fonctionnelles neurophysiologiques les plus utiles au diagnostic neurologique.

### ■ PUBLIC

Médecins

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Lister les différents composants d'une chaîne de mesures électroencéphalogramme (EEG), électroneuromyogramme (ENMG) et Exploration sensorimotrice et cognitive (ESMC)
- > Réaliser des enregistrements d'électroencéphalogramme (EEG), électroneuromyogramme (ENMG) et des potentiels évoqués (PE) chez l'adulte (quel que soit l'état du malade) et dans les conditions les plus simples chez l'enfant
- > Rédiger un rapport d'électroencéphalogramme (EEG), d'électroneuromyogramme (ENMG) et d'Exploration sensorimotrice et cognitive (ESMC) en tenant compte de l'indication de l'examen, en confrontant les données de cet examen avec l'histoire clinique du patient et en proposant un commentaire diagnostique et pronostique au clinicien

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités de Lille, de Lyon, de  
Nancy et de Nantes



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées (156 h)

#### Tronc commun (30 h)

- > Genèse et transmission des signaux dans les structures excitable - Traitement du signal
- > Introduction à l'EEG
- > Introduction à l'ENMG
- > Introduction aux explorations sensorimotrices et à l'imagerie fonctionnelle neurologique
- > Neurologie pédiatrique
  - EEG enfant et néonatalogie
  - ENMG enfant et PE enfant

#### Option au choix

- > Électroencéphalographie (38 h)
- > Électroneuromyographie (40 h)
- > Explorations sensorimotrices et cognitives (33 h)
- > Électroencéphalographie pédiatrique (15 h)

### Stage (420 h)

Stages pratiques obligatoires pour chaque option spécifique choisie, d'une durée cumulée de 3 mois (à plein temps) ou 6 mois (à mi-temps).

Les stages sont effectués dans des laboratoires ou services de neurophysiologie agréés par l'équipe pédagogique.

*Le choix du lieu de stage pour chaque option et l'accord du responsable concerné sont préalables à l'inscription au DIU*

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit national
- > Examen oral
- > Stage pratique
- > Soutenance d'un mémoire

## RYTHME

### 576 h

- > 156 h théoriques - de novembre à juin  
5 sessions de 4 à 5 jours  
(1 tronc commun et 4 options au choix)
- > 420 h de stage - de novembre à août
- > Validation - en juin et en octobre

## LIEU

à Lille, Lyon, Nancy et Nantes

## CAPACITÉ

5 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 000 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

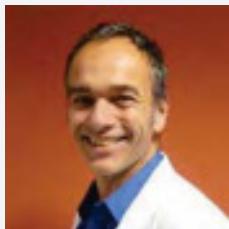
### Pascale PORÉE

Tél. : 02 40 16 51 04

[diu.neurophysiologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.neurophysiologie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE EUROPÉEN ONCOLOGIE GYNÉCOLOGIQUE ET MAMMAIRE



## Responsable pédagogique

### Pr Jean-Marc CLASSE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en chirurgie  
oncologique,  
ICO René Gauducheau, Nantes

## Responsables pédagogiques des universités de Lyon et de Paris

### Pr Éric PUJADE LAURAIN

Professeur des Universités,  
Université de Paris Descartes  
Praticien Hospitalier,  
AP-HP Hôtel Dieu, Paris

### Pr Fabrice LECURU

Professeur des Universités,  
Université de Paris Descartes  
Praticien Hospitalier,  
AP-HP Hôtel Dieu, Paris

### Pr François GOLFIER

Professeur des Universités,  
Université de Lyon  
Praticien Hospitalier, CHU de Lyon

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
oncologie, en chirurgie  
oncologique, en gynécologie-  
obstétrique..



Ce diplôme permet d'acquérir des connaissances théoriques en oncologie gynécologique et mammaire afin de mieux identifier les référentiels et d'améliorer la prise en charge thérapeutique des cancers féminins.

## ■ PUBLIC

Médecins oncologues médicaux, gynécologues, chirurgiens gynécologiques ou viscéraux, médecins radiothérapeutes, médecins anatomopathologistes investis dans la prise en charge des cancers séno-gynécologiques.

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées de gynécologie obstétrique, d'oncologie médicale, d'oncologie-radiothérapie ou d'anatomie pathologique.

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier les référentiels et les stratégies actuelles de prise en charge ainsi que leurs évolutions prévisibles dans les années à venir
- Intégrer dans sa réflexion les fondamentaux et points de vue des différentes disciplines intéressées par les cancers féminins (Anatomopathologie, chirurgie, oncologie médicale, radiothérapie, etc.)
- Améliorer la prise en charge thérapeutique, et le suivi post-thérapeutique des cancers gynécologiques et mammaires

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités de Lyon, de Nantes  
et de Paris.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Séminaire 1 - Paris (5 jours, 34 h)

- > Cancer du sein

### Séminaire 2 - Lyon (5 jours, 34 h)

- > Cancer et grossesse
- > Cancer de l'endomètre
- > Cancer du col utérin

### Séminaire 3 - Nantes (4 jours, 31,5 h)

- > Cancer de l'ovaire
- > Cancer de la trompe
- > Cancer du péritoine
- > Pathologie vulvaire

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Rédaction d'un mémoire
- > Soutenance orale du mémoire

## RYTHME

102 h

- > 99,5 h théoriques - de novembre à mai
- 3 séminaires de 4 à 5 jours
- > 2,5 h de validation - en mai

## LIEU

- > Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris
- > Centre Hospitalier Lyon Sud
- > ICO René Gauducheau, Nantes

## CAPACITÉ

20 places sur l'Université de Nantes

## TARIF DE LA FORMATION

1 700 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

Tél. : 02 40 16 51 75

[diu.onco-gyneco-mammaire@univ-nantes.fr](mailto:diu.onco-gyneco-mammaire@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE ORTHOPÉDIE POUR LES PHARMACIENS



## Responsable pédagogique

### Pr Gaël GRIMANDI

Doyen de l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes, Professeur des Universités, Pharmacien, Praticien Hospitalier, CHU de Nantes



## Coordinatrice pédagogique

### Dr Aude VEYRAC

Pharmacien, MAST en Sciences pharmaceutiques et biologiques, Université de Nantes

## Intervenants-experts

Pharmaciens, médecins spécialistes en médecine physique et de réadaptation, en pédiatrie, en rhumatologie, et en neurochirurgie, masseurs-kinésithérapeutes...

Ce diplôme permet d'acquérir les compétences nécessaires à la délivrance et à l'application du petit appareillage orthopédique et d'obtenir, sous réserve de la possession d'une installation adaptée, l'agrément délivré par les Caisses Régionales d'Assurances Maladies (CRAM). Cet agrément est indispensable pour la prise en charge par les Caisses Primaires d'Assurances Maladies (CPAM) des prestations fournies aux patients (Arrêté du 30-12-1985).

#### ■ PUBLIC

Pharmacien d'officine ou hospitalier

#### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir le cadre économique et juridique de l'orthopédie
- > Identifier l'anatomie et les pathologies des articulations, du rachis, des membres, de l'abdomen en lien avec le matériel et les principes d'immobilisation liés aux différentes pathologies orthopédiques
- > Identifier et associer le matériel adéquat en fonction des prescriptions et de la pathologie orthopédique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignement théorique et médical (67 h)

- > L'environnement juridique et économie de l'orthopédie
- > L'abdomen
- > Le rachis
- > Le système veineux et lymphatique des membres
- > Les articulations du membre supérieur et inférieur
- > La podologie - l'orthèse plantaire
- > L'appareillage spécial
- > Thermoformage

### Enseignement pratique et dirigé (43 h)

- > De la prescription au conseil des clients
  - Interpréter une prescription (choisir si nécessaire l'appareillage selon la pathologie concernée), dialoguer avec le prescripteur de l'application de l'appareillage, vérifié que l'appareillage est conforme à la prescription
  - Conseiller le patient sur la bonne application, l'entretien, l'observance de son traitement.
- > Prendre les mesures du patient pour une parfaite application de l'appareillage
  - Bas, bandes
  - Attelles, orthèses : membres inférieurs et supérieurs
  - Strapping
- > Podologie
  - Prise d'empreintes et analyse
  - Conception d'une orthèse plantaire avec éléments correcteurs
  - Applications essayage conseils
  - Conseils de sous-traitance et de fabrication
- > Thermoformage : réalisation d'orthèses
- > Reconnaissance de matériel
- > Commentaires de prescriptions : Série et sur-mesure
  - Analyse de prescriptions
  - Prise de mesures, essayage
  - Patron : techniques de fabrication
  - Etablissement de devis / facturation
- > Analyse des pratiques, débriefing e-learning

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, de mises en situation et d'études de cas
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université
- > Mise à disposition de l'encyclopédie Visible Body via la plateforme Nautilus de la bibliothèque universitaire

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation de l'épreuve suivante :

- > Examen écrit

## RYTHME

114 h

- > 36 h en e-learning - de janvier à mars  
2 mois d'ouverture des droits sur la plateforme
- > 74 h en présentiel - en mars  
2 semaines consécutives
  - 31 h théoriques
  - 43 h de pratique
- > 4 h de validation - en mars

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences pharmaceutiques et biologiques

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 800 €\* Droits annexes inclus

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[du.orthopedie@univ-nantes.fr](mailto:du.orthopedie@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# PARODONTOLOGIE ET IMPLANTOLOGIE CHIRURGICALE



#### Responsable pédagogique

**Pr Assem SOUEIDAN**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes



#### Coordinateur pédagogique

**Dr Christian VERNER**

Maître de conférences,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Chirurgiens-dentistes



Cette formation vise à former les chirurgiens-dentistes à la prise en charge des situations cliniques complexes en parodontologie et implantologie chirurgicale.

#### ■ PUBLIC

Chirurgiens-dentistes et internes en odontologie option médecine bucco-dentaire

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire ou titulaire d'un diplôme de l'Union Européenne permettant l'exercice de la chirurgie dentaire sur le territoire français
  - > Être titulaire d'un Diplôme en chirurgie dentaire permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu pour les chirurgiens-dentistes étrangers
  - > Être inscrit (à partir du 3<sup>e</sup> semestre) à un Diplôme Études Spécialisées en médecine bucco-dentaire
- et
- > Être titulaire du CES de parodontologie
  - > Être titulaire (avant l'entrée en 3<sup>e</sup> année de ce diplôme) de l'AUIO (Attestation universitaire en implantologie orale)

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Diagnostiquer et traiter les maladies parodontales et péri-implantaires
- > Poser l'indication et réaliser l'acte chirurgical de la pose des implants dentaires
- > Analyser la littérature scientifique
- > Concevoir et présenter des cas cliniques complexes



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements en 1<sup>re</sup> année (280 h)

- > Pratique clinique
- > Staff : Réunion de travail hebdomadaire où les stagiaires présentent à l'ensemble des encadrants et des autres participants, les plans de traitements et interventions cliniques chirurgicales ou prothétiques qu'ils réalisent
- > Study group : Réunion de travail sur un thème donné, pour réaliser une synthèse des pratiques à partir d'articles choisis en amont

### Enseignements en 2<sup>e</sup> année (280 h)

- > Pratique clinique
- > Staff
- > Study group

### Enseignements en 3<sup>e</sup> année (297,5 h)

- > Pratique clinique
- > Staff
- > Study group

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle des connaissances
- > Rédaction d'un mémoire
- > Présentation de rapport d'activité et d'un cas clinique
- > Soutenance de mémoire

## RYTHME

### 860,5 h sur 3 années universitaires

281 h en 1<sup>re</sup> année

- > 35 h théoriques - d'octobre à juin  
1 jour par semaine

- > 245 h de pratique clinique

- > 1 h de validation - en juin

281 h en 2<sup>e</sup> année

- > 35 h théoriques - d'octobre à juin  
1 jour par semaine

- > 245 h de pratique clinique

- > 1 h de validation - en juin

298,5 h en 3<sup>e</sup> année

- > 52,5 h théoriques - d'octobre à juin  
1 jour par semaine

- > 245 h de pratique clinique

- > 1 h de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR d'Odontologie

## CAPACITÉ

4 places

## TARIF DE LA FORMATION

10 500 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Chrystèle MAHEO

Tél. : 02 53 48 47 51

[du.parodontologie@univ-nantes.fr](mailto:du.parodontologie@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE

## PARTENARIAT PATIENTS - PROFESSIONNELS EN SANTÉ

### MENTION PATIENTS PARTENAIRES



Responsable pédagogique

**Pr Leila MORET**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien hospitalier, Chef du service  
de Santé publique, Pôle 11, santé  
publique, prévention et pharmacie



Coordinatrice pédagogique

**Mme Catherine GREFFIER**

Ingénierie en pédagogie, Unité  
PromES (Promotion Education Santé),  
CHU de Nantes

Intervenants-experts

Médecins de santé publique,  
professionnels du système de  
santé, patients partenaires...



Cette formation vise à acquérir des connaissances, des compétences et des outils partagés permettant la construction de relations partenariales entre patients/usagers et professionnels du système de santé pour renforcer la démocratie en santé, améliorer la qualité des soins et mieux accompagner les personnes au quotidien.

#### ■ PUBLIC

Patients partenaires pouvant désigner des patients ressources, des patients experts, des aidants, des pair-aidants, des patients formateurs ou co-chercheurs...

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'une attestation de formation retraçant les compétences mobilisées pour dispenser l'ETP  
*Conformément au décret n°2010-906 du 2 août 2010, actualisé par l'arrêté du 31 mai 2013 et l'arrêté du 14 janvier 2015, relatif aux compétences requises pour dispenser et coordonner l'éducation thérapeutique du patient les compétences d'éducation thérapeutique*
- ou* > Justifier d'une expérience de représentant des usagers dans un établissement de santé
- ou* > Justifier d'une expérience comme patient ressource

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Communiquer avec les professionnels en santé et les autres patients partenaires en intégrant les savoirs expérientiels dans les projets d'amélioration de la qualité des soins
- > Collaborer avec des professionnels en santé dans la planification et la mise en œuvre de ces projets
- > Mettre en œuvre les projets d'amélioration de la qualité des soins en utilisant les outils de l'Éducation thérapeutique du Patient et de l'entretien motivationnel
- > Accompagner et soutenir d'autres patients dans leurs parcours de vie avec la maladie (en individuel et en collectif)



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Participation en santé : enjeux, histoires et concepts
- > Démocratie en santé
- > Co-construire et créer son partenariat (clinique, formation, recherche)
- > Partenariat dans la qualité et sécurité des soins
- > Partenariat en éducation thérapeutique du patient
- > Accompagnement individuel et collectif des patients

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mise en pratique à partir de l'expérience des participants ou d'études de cas et de séquences de travaux en sous-groupe, débattus collectivement
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation :

- > Rédaction d'un dossier portant sur un retour d'expérience d'un projet de coopération patient et professionnels en santé
- > Soutenance orale

### RYTHME

100 h

- > 98,5 h théoriques - de février à juin
  - 81,5 h en présentiel
  - 17 h en distanciel
- > 1,5 h de validation - en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

25 places

### TARIF DE LA FORMATION

500 € Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

**Laurence MARINGUE**

Tél. : 02 53 48 47 42

[du.partenariat-pp@univ-nantes.fr](mailto:du.partenariat-pp@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE

## PARTENARIAT PATIENTS - PROFESSIONNELS EN SANTÉ

### MENTION PROFESSIONNELS DE SANTÉ



Responsable pédagogique

**Pr Leila MORET**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien hospitalier, Chef du service  
de Santé publique, Pôle 11, santé  
publique, prévention et pharmacie



Coordinatrice pédagogique

**Mme Catherine GREFFIER**

Ingénierie en pédagogie, Unité  
PromES (Promotion Education Santé),  
CHU de Nantes

**Intervenants-experts**

Médecins de santé publique,  
professionnels du système de  
santé, patients partenaires...

Cette formation vise à acquérir des connaissances, des compétences et des outils partagés permettant la construction de relations partenariales entre patients/usagers et professionnels du système de santé pour renforcer la démocratie en santé, améliorer la qualité des soins et mieux accompagner les personnes au quotidien.

#### ■ PUBLIC

Professionnels de santé

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie ou en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme, d'infirmier ou de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un Diplôme d'ostéopathe (*délivrée par un établissement de formation agréé par le ministre chargé de la santé selon la loi n° 2002-303 du 4 mars 2002*)
- > Être titulaire d'un BTS de nutrition et diététique
- > Être titulaire d'un Master en Psychologie clinique
- > Être titulaire d'un diplôme ou certification dans le domaine de la santé

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Communiquer avec les professionnels en santé et les patients partenaires en intégrant les savoirs expérientiels dans les projets d'amélioration de la qualité des soins
- > Collaborer avec des patients partenaires dans l'organisation des soins, la formation, la recherche
- > Mettre en œuvre les projets d'amélioration de la qualité des soins en utilisant les outils de l'Éducation thérapeutique du Patient et de l'entretien motivationnel
- > Créer un environnement favorable à l'émergence des aptitudes des patients nécessaires à la mise en œuvre du partenariat de soins
- > Utiliser l'expérience « patient » pour différents dispositifs d'évaluation



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Participation en santé : enjeux, histoires et concepts
- > Démocratie en santé
- > Co-construire et créer son partenariat (clinique, formation, recherche)
- > Partenariat dans la qualité et sécurité des soins
- > Partenariat en éducation thérapeutique du patient
- > Accompagnement individuel et collectif des patients

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique à partir de l'expérience des participants ou d'études de cas et de séquences de travaux en sous-groupe, débattus collectivement
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation :

- > Rédaction d'un mémoire portant sur une problématique de coopération patient/professionnels en santé
- > Soutenance orale de mémoire

### RYTHME

100 h

- > 98,5 h théoriques - de février à juin
  - 81,5 h en présentiel
  - 17 h en distanciel
- > 1,5 h de validation - en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

25 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 850 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Laurence MARINGUE

Tél. : 02 53 48 47 42

[du.partenariat-pp@univ-nantes.fr](mailto:du.partenariat-pp@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PÉDAGOGIE MÉDICALE

## Responsable pédagogique

Pr Pierre POTTIER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier en médecine  
interne, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Pédiatres, chirurgiens  
en pédiatrie, internistes,  
ophtalmologues, médecins  
réanimateurs.

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités d'Angers, de Brest,  
de Nantes, de Rennes et de  
Tours



Cette formation vise à former un professionnel généraliste en éducation, capable de concevoir, de planifier, de réaliser et d'évaluer une action de formation en intégrant les spécificités du secteur médical ou paramédical.

## ■ PUBLIC

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, cadres de santé, infirmiers, sages-femmes, masseurs-kinésithérapeutes, podologues, ostéopathes, psychologues, vétérinaires souhaitant une carrière hospitalo-universitaire et impliqués dans la formation médicale initiale ou continue

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle en France) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie ou en chirurgie dentaire ou vétérinaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de sage-femme, de cadre de santé, d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute, de pédicure-podologue
- > Être titulaire d'un Master psychologie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'ostéopathe

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Replacer son action de formation et sa conception de l'enseignement par rapport aux principaux courants théoriques en éducation
- > Planifier un enseignement pluriprofessionnel
- > Développer l'interactivité à l'aide d'outils numériques
- > Concevoir et de développer un travail de recherche en éducation médicale
- > Maîtriser la définition de compétences et les outils adaptés à son développement
- > Mettre en œuvre un dispositif des évaluations des étudiants et des enseignants
- > Intégrer les différentes méthodes de simulation au sein de sa propre formation en fonction de ses objectifs



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Bases théoriques de l'enseignement (16 h à Nantes)

- > Théories de l'apprentissage
- > Conceptions de l'apprentissage

### Interprofessionnalité, innovation et recherche (24 h à Angers)

- > Outils numériques d'interactivité
- > Recherche en pédagogie médicale

### Approches compétences (16 h à Rennes)

- > Apports de la technologie à l'acquisition de compétences
- > Pédagogie au contrat du patient

### Évaluation pédagogique (16 h à Brest)

- > Évaluation des apprentissages
- > Évaluation des dispositifs de formation et des enseignants

### Simulation en santé (16 h à Tours)

- > Simulation en pédagogie médicale
- > Développement d'un programme de simulation

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Rédaction et soutenance de mémoire

## RYTHME

88 h

- > 80 h théoriques - d'octobre à mai  
5 sessions de formation de 2 à 3 jours
- > 8 h de validation - en octobre

## LIEU

UFR de Médecine

- > Université d'Angers
- > Université de Brest
- > Université de Nantes
- > Université de Rennes
- > Université de Tours

## CAPACITÉ

5 places à Nantes

## TARIF DE LA FORMATION

1 300 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Cécile BROUILLET

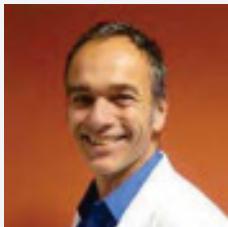
Tél. : 02 40 41 28 43

[diu.pedagogie-med@univ-nantes.fr](mailto:diu.pedagogie-med@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# PERFECTIONNEMENT DANS LA PRISE EN CHARGE DU CANCER DU SEIN LES TRAITEMENTS, LES SÉQUELLES, LA RECONSTRUCTION - LE RÔLE DU KINÉSITHÉRAPEUTE



### Responsable pédagogique

Pr Jean-Marc CLASSE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en chirurgie  
oncologique,  
ICO René Gauducheau, Nantes



### Coordinatrices pédagogiques

Dr Victoire BRILLAUD-MEFLAH

Oncologue chirurgicale,  
ICO René Gauducheau, Nantes

Mme Fabienne LE GUEVEL-DAUSSE

Masseur-kinésithérapeute libéral en  
oncologie, Nantes

### Intervenants-experts

Oncologues, chirurgiens  
oncologues, chirurgiens  
sénologues, anesthésistes,  
radiothérapeutes, infirmières  
en chirurgie oncologique,  
masseurs-kinésithérapeutes...



Ce diplôme permet aux kinésithérapeutes d'acquérir les connaissances nécessaires à une prise en charge optimale des patientes. Cette formation dispensée par des médecins et des kinésithérapeutes experts offre une approche à la fois médicale et technique.

#### ■ PUBLIC

Masseurs-kinésithérapeutes libéraux ou hospitaliers

#### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention (5<sup>e</sup> année) d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Comprendre le cancer du sein et sa prise en charge avec les différentes thérapeutiques : la chirurgie, la radiothérapie, la chimiothérapie, l'hormonothérapie
- > Accompagner les patientes et les prendre en charge pendant les différentes phases de traitements
- > Gérer les complications liées aux traitements du cancer du sein : lymphœdème, douleurs chroniques, séquelles esthétiques, brides
- > Préparer les patientes à la reconstruction mammaire et les prendre en charge pendant la reconstruction
- > Conseiller une activité physique adaptée pour les patientes traitées pour un cancer du sein

#### Le de la formation

Ce diplôme est reconnu par le  
Conseil National de l'Ordre des  
masseurs-kinésithérapeutes.



UNIVERSITÉ DE NANTES

#### FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Théorie (31,5 h)

#### Le cancer du sein - Une approche multidisciplinaire

- > Notion de cancérologie mammaire
- > Prise en charge d'un cancer du sein : vision générale
- > Notion d'anatomopathologie
- > Le parcours du patient en chirurgie mammaire
- > La radiothérapie dans le cancer du sein
- > La consultation d'annonce
- > Les principes de la chimiothérapie dans le cancer du sein
- > L'hormonothérapie
- > Notion de radiologie
- > L'accompagnement psychologique (1<sup>re</sup> partie)

#### La chirurgie carcinologique

- > Anatomie du sein, du creux axillaire, du dos
- > Prise en charge chirurgicale d'un cancer du sein : Zonectomy, tumorectomy, mastectomy, oncoplastie, ganglion sentinelle, curage axillaire
- > Consultation plaies et cicatrisation
- > L'accompagnement psychologique (2<sup>nd</sup> partie)
- > Prise en charge post-opératoire des chirurgies carcinologiques mammaires et axillaires

#### La reconstruction mammaire

- > Les reconstructions mammaires par prothèses et par lambeau de grand dorsal
- > Le lipomodelage
- > L'oncogénétique et la chirurgie prophylactique
- > L'activité physique adaptée
- > Les séquelles liées aux traitements : lymphœdème, brides, séquelles esthétiques, cicatrices douloureuses
- > La maladie métastatique
- > Douleurs séquellaires et biomécaniques
- > Prise en charge post-opératoire des chirurgies de reconstruction mammaire

### Pratique (70 h)

- > Journées au bloc opératoire encadrées par des chirurgiens
- > Travaux pratiques (ateliers avec des patientes) encadrés par des formateurs titulaires du diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute
- > Journées de stage pratique (6 demi-journées)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance de mémoire
- > Carnet de formation pratique

## RYTHME

104 h

- > 31,5 h théoriques - de décembre à mars  
3 séminaires de 2 jours
- > 49 h pratiques - de décembre à mars
  - 14 h de travaux pratiques - 2 jours
  - 35 h au bloc opératoire - 4 jours
- > 21 h de stage - de décembre à août  
6 demi-journées
- > 2,5 h de validation - en octobre

## LIEU

ICO René Gauducheau, Nantes

## CAPACITÉ

15 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

Tél. : 02 40 16 51 75

[diu.perfectionnement-kine@univ-nantes.fr](mailto:diu.perfectionnement-kine@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PHARMACIE CLINIQUE DES CONCEPTS À LA PRATIQUE



Responsable pédagogique

**Dr Dominique NAVAS-HOUSSAIS**

Maître de conférences,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, CHU de Nantes



Coordinateur pédagogique

**Dr David FELDMAN**

Pharmacien, MAST,  
Université de Nantes

## Intervenants-experts

Pharmaciens, médecins  
spécialistes, infirmières



Cette formation vise à former les pharmaciens aux concepts actuels de pharmacie clinique pour une mise en pratique dans leur activité quotidienne, afin de répondre aux nouvelles missions du pharmacien.

### ■ PUBLIC

Pharmaciens

### ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Rappeler les concepts et méthodes en pharmacie clinique
- > Adapter sa pratique aux populations particulières (sujet âgé, enfant, femme enceinte...)
- > Mobiliser ses savoirs sur les pathologies les plus fréquentes

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec l'Université d'Angers.



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Concepts et méthodes (15 h)

- > Introduction, objectifs, fonctionnement
- > Analyse pharmaceutique et intervention pharmaceutique
- > Conciliation médicamenteuse
- > Interactions médicamenteuses
- > Adhésion
- > Grands principes d'ETP et entretiens pharmaceutiques

### Spécificités des populations particulières (14,5 h)

- > Pédiatrie
- > Insuffisance hépatique
- > Grossesse, allaitement
- > Gériatrie et bilan partagé de médication
- > Insuffisance rénale

### Approche par pathologie (42 h)

- > Maladies cardiovasculaires
- > Vaccins
- > Douleur
- > Neurologie et migraine
- > Maladies inflammatoires chroniques de l'intestin
- > Point sur les projets personnels
- > Appareil respiratoire
- > Transplantation
- > Diabète
- > VIH / VHC
- > Cancers et soins de support
- > Santé mentale et addictions

### Tutorat (23 h)

- > Tutorat de mémoire
- > Entretiens préparatoires à la soutenance du mémoire

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Examen oral sur un projet de mémoire ou poster

## RYTHME

102,5 h

- > 94,5 h théoriques - de novembre à mars  
5 sessions de 2 jours
- > 8 h de validation - en mai

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 650 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## PRISE EN CHARGE DPC

Consulter notre site  
[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Jill CHESNEL

Tél. : 02 53 48 47 48

[diu.pharmacie-clinique@univ-nantes.fr](mailto:diu.pharmacie-clinique@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PHYTOTHÉRAPIE



Responsable pédagogique  
**Pr Olivier GROVEL**

Professeur des Universités en  
pharmacognosie

Intervenants-experts  
Pharmaciens, médecins,  
vétérinaires, gynécologues

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec  
l'Université d'Auvergne.



Cette formation vise à enseigner un ensemble de connaissances relatives à la prescription ou au conseil en phytothérapie, en partant de notions générales de pharmacognosie pour arriver à l'étude de cas cliniques et au choix des plantes et de leurs formes pharmaceutiques en fonction des indications thérapeutiques.

## ■ PUBLIC

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, vétérinaires, sage-femmes, masseur-kinésithérapeutes, ostéopathes

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine, en pharmacie, en chirurgie dentaire, en sage-femme, en vétérinaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute ou d'un Diplôme d'ostéopathie (Établissement agréé par le ministère de la Santé)
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master 2 dans le domaine de la santé

*Une Validation des Acquis (VA) personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Choisir des plantes et leurs formes pharmaceutiques en fonction de leurs indications et contre-indications, adaptées à un patient, et comme complément (ou alternative) à la thérapeutique classique
- > Réaliser une prescription ou un conseil en phytothérapie, sur la base de notions approfondies de pharmacognosie, de physiopathologie et de clinique, de façon raisonnée, traditionnellement reconnue et sûre et reposant sur des bases à la fois traditionnelles, scientifiques et pratiques
- > Conseiller les patients sur les usages (bonnes pratiques) et mésusages des produits de phytothérapie et d'aromathérapie dans le cadre de la prise en charge de pathologies courantes



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Pharmacognosie (22 h)

- > Introduction à la phytothérapie
- > Plantes médicinales, réglementation
- > Principaux constituants des plantes
- > Qualité des produits de phytothérapie
- > Botanique médicinale
- > Iatrogénie
- > Formes phytogénétiques
- > Aromathérapie

### Thérapeutique en pratique clinique (74 h)

- > Rhumatologie et appareil locomoteur
- > Urologie / Néphrologie
- > Immunité et infectiologie
- > Aromathérapie
- > Endocrinologie
- > Phytothérapie vétérinaire
- > Aromathérapie
- > Cardio-vasculaire
- > Métabolisme
- > Système digestif : haut et bas
- > Système nerveux
- > Gynécologie
- > Grossesse
- > Iatrogénie - Pratique hospitalière
- > Dermatologie
- > Homéostasie

### Pratique phytothérapeutique - Terrain (12 h)

- > Conseil en Phytothérapie
- > Reconnaissance de plantes sèches
- > Analyse bibliographique / Outils web
- > Analyse des pratiques / Étude de cas
- > Visite d'un site consacré aux plantes médicinales

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite sur les connaissances théoriques
- > Épreuve écrite de cas cliniques, conseil et prescription

### RYTHME

109,5 h

- > 100 h théoriques - de novembre à juin  
7 sessions de 2 jours
- > 8 h de pratique
- > 1,5 h de validation - en juillet

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques

### CAPACITÉ

45 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 350 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél. : 02 53 48 41 07

[diu.phytotherapie@univ-nantes.fr](mailto:diu.phytotherapie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE PLAIES, BRÛLURES ET CICATRISATION



## Responsable pédagogique

### Pr Franck DUTEILLE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, service de  
chirurgie plastique, reconstructrice et  
esthétique - Centre des brûlés,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
anatomopathologie, en  
chirurgie, en ophtalmologie,  
en infectiologie, en psychiatrie,  
en dermatologie, en  
endocrinologie et en médecine  
physique et de réadaptation,  
psychologues, infirmiers en  
service de chirurgie plastique  
ou de médecine vasculaire,  
pharmacien



Cette formation vise à développer les compétences des professionnels en matière de diagnostic, de prise en charge et de suivi thérapeutique des plaies et des brûlures.

### ■ PUBLIC

Médecins, infirmières, diététiciennes, masseurs-kinésithérapeutes, cadres de santé, pharmaciens, stomathérapeutes, internes en médecine, internes en pharmacie

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un BTS en diététique ou d'un DUT Génie biologique option diététique
- > Être en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir le diagnostic d'une plaie et son évolution
- > Réaliser une prise en charge thérapeutique et un suivi du pansement en fonction du diagnostic établi
- > S'insérer dans un réseau de professionnels intervenants sur le traitement et le soin des plaies, brûlures et cicatrisations



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Le diagnostic (42 h)

- > Histologie cutanée
- > Épidémiologie des plaies
- > Évaluation d'une plaie
- > Plaies et psychologie
- > Les brûlures stade aiguë chroniques...

### La prise en charge et le suivi thérapeutique (37 h)

- > Prise en charge diagnostique et thérapeutique des ulcères de jambe (hors pansements)
- > Amputation et moignon
- > Atelier de bandes de compression
- > Les pansements d'ulcère / Complication des plaies / Etiologie rare des troubles de la cicatrisation...

### L'intégration dans un réseau de professionnels (14 h)

- > Mise sur le marché (AMM)
- > Évaluation clinique (loi Huriet) / Remboursement (LPPR)
- > Cas clinique
- > Atelier pansements

### Stage pratique (20 h)

Organisé en 2 parties dans 2 unités différentes (soit 10 h chacune)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Soutenance de mémoire

## RYTHME

113 h

- > 93 h théoriques - de novembre à juin  
4 sessions de 3 jours
- > 20 h de stage - de décembre à mai
- > Validation - en juin

## LIEU

CHU de Nantes, Centre des brûlés  
Service de chirurgie plastique,  
reconstructrice et esthétique

## CAPACITÉ

40 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Sandrine DELAFOND

Tél. : 02 53 48 47 36

[du.plaies-brulures@univ-nantes.fr](mailto:du.plaies-brulures@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

# PRATIQUE DE L'ÉLECTROCONVULSIVOTHÉRAPIE ET STIMULATION MAGNÉTIQUE TRANSCRÂNIENNE



#### Responsable pédagogique

Pr Anne SAUVAGET

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier en psychiatrie,  
CHU de Nantes



#### Coordinateur pédagogique

Dr Samuel BULTEAU

Praticien Hospitalier en psychiatrie et  
addictologie, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Psychiatres, anesthésistes,  
cadres de santé, infirmiers,  
juristes, économistes de la  
santé



Ce diplôme permet aux médecins et aux personnels de santé d'acquérir les bases théoriques et les connaissances pratiques sur l'électroconvulsivothérapie (ECT) et la stimulation magnétique transcrânienne (SMT), nécessaires pour la détermination de leurs indications et de leur mise en pratique, la surveillance de leur efficacité et tolérance et leurs applications dans le domaine de la recherche.

#### ■ PUBLIC

Médecins, infirmiers, psychologues, cadres de santé, directeurs de soins

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (en 3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'Études Spécialisées de psychiatrie, d'anesthésie-réanimation
- > Être titulaire d'un Master de psychologie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier en ECT et rTMS sur indications, contre-indications, mécanismes d'action, contexte médico-légal et juridique, organisation des soins
- > Mettre en pratique des soins en électroconvulsivothérapie (ECT) et de stimulation magnétique transcrânienne répétée (rTMS)
- > Construire une surveillance de l'électroconvulsivothérapie (ECT) et de stimulation magnétique transcrânienne répétée (rTMS) dans le cadre de la recherche

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec les universités de Bordeaux, de Lyon et de Nantes.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

Généralités et mécanismes d'action de l'électroconvulsivothérapie (ECT) et la stimulation magnétique transcrânienne répétée (rTMS) (39 h à Bordeaux)

Bases préliminaires : Propédeutique à l'ECT et SMT

- > Application thérapeutique de l'électricité
- > Place historique de l'ECT et SMT
- > Nosographies psychiatriques et bases des classifications des maladies mentales
- > Principes de l'anesthésiologie, physiologie cardiovasculaire et du SNC
- > Les troubles de l'humeur
- > La mémoire
- > Mémoire et dépression

Bases fondamentales

- > Effets physiologiques cardio-vasculaire et cérébraux de l'ECT et SMT
- > Mécanismes d'action : les études chez l'animal, les études cliniques, initiation à la recherche

Indications et réalisation pratique (39 h Lyon)

- > Contre-indications et situations à risque
- > Effets indésirables
- > Consentement pour l'ECT et information des patients et des familles
- > Utilisation de l'ECT dans les populations particulières
- > Evaluation pré-ECT
- > Utilisation des psychotropes et des médicaments durant l'ECT
- > Procédures thérapeutiques
- > Mise en place d'une unité ECT, aspects pratiques

Contextualisation et structuration de la pratique de l'électroconvulsivothérapie et la stimulation magnétique transcrânienne répétée (23 h à Nantes)

- > Structuration d'une unité ECT
- > Aspects réglementaires et législatifs et éthiques
- > Pratique en établissement privé
- > Processus qualité - analyse à priori des risques
- > Aspects anesthésiques et médicaments de l'anesthésiste
- > Enseignement par simulation au centre de simulation
- > Le dispositif médical en psychiatrie – aspects médico-économiques
- > Populations particulières en ECT
- > Situations de refus des ECT
- > Place respective de la rTMS et ECT dans la stratégie thérapeutique
- > Recherche en neurostimulation

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Enseignements théoriques à partir des données récentes de la littérature, des recommandations pour la pratique publiées au niveau national (texte HAS) et international
- > Encadrement pratique lors du stage
- > Analyses de cas en groupe
- > Jeux de rôle

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

## RYTHME

134 h

- > 101 h théoriques - de janvier à avril  
3 sessions de formation de 4 jours
- > 30 h de stage - de janvier à juin
- > 3 h de validation - en juin

## LIEU

- > Université de Bordeaux - Campus Carrére
- > CH Le Vinatier à Bron (Près de Lyon)
- > Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

40 places pour les 3 universités

## TARIF DE LA FORMATION

1 500 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

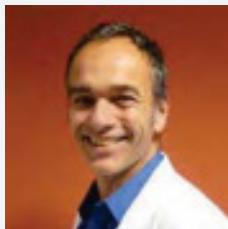
Sophie AIT SI ALI

Tél : 02 40 84 63 95

[diu.electroconvulsivo@univ-nantes.fr](mailto:diu.electroconvulsivo@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE EUROPÉEN PRATIQUES CHIRURGICALES EN CANCÉROLOGIE



## Responsable pédagogique

Pr Jean-Marc CLASSE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en chirurgie  
oncologique, ICO René Gauducheaup,  
Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
oncologie, en médecine  
générale, en santé publique  
et épidémiologique, en  
radiothérapie, en chirurgie, en  
anesthésie, en gynécologie-  
obstétrique...



Cette formation s'inspire de ce qui existe dans de nombreux pays européens, sous l'influence notamment de l'European Society of Surgical Oncology et l'European Board of Surgery. Cette proposition pédagogique est complémentaire de l'enseignement de la cancérologie intégrée dans les enseignements des spécialités d'organe.

Ce diplôme de chirurgie oncologique vise à compléter la formation en cancérologie, à apporter des éléments de réflexion transversale et à contextualiser l'ensemble des acquis dans des exemples pratiques de situation réelles.

## Le de la formation

Ce diplôme permet de se présenter aux épreuves écrites et orales de l'examen européen de chirurgie oncologique (European Board of Surgery Qualification) organisé par the European Society of Surgical Oncology (Bruxelles) dans le cadre de l'UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes).

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec les universités de Lyon, de Marseille et de Paris.

### ■ PUBLIC

Chirurgiens, quel que soit le domaine anatomique d'activité, ayant une activité en cancérologie et notamment une intégration à un réseau de cancérologie.

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en chirurgie
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées ou d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires des différentes spécialités chirurgicales
- > Être titulaire d'un Diplôme étranger de chirurgie avec reconnaissance européenne ou d'une AFSA

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir les modalités des indications chirurgicales et la qualité des actes dans le contexte de la médecine fondée sur des preuves scientifiques
- > Optimiser la prise en charge et l'information auprès des patients à partir de connaissances en cancérologie appliquées à la chirurgie
- > S'intégrer à un réseau de soins en cancérologie



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 (19 h)

- > Biologie du cancer à l'usage du chirurgien
- > Préhabilitation
- > Chirurgie prophylactique
- > Anatomopathologie
- > Chimiothérapie, Hormonothérapie, Radiothérapie
- > Thérapies ciblées
- > Imagerie
- > Organisation nationale
- > Stratégie
- > Préservation de fertilité
- > Oncogériatrie
- > Information sur la perte d'un organe. Décision partagée
- > Onco-génétique
- > Dépistage et stratégies chirurgicales
- > Un essai qui change les pratiques
- > Immuno-oncologie

### Module 2 (21h15)

- > Tumeurs rares
- > Les tumeurs de l'ovaire - Point de vue de l'oncologue médical
- > Quels sont les standards de chimiothérapie péri-opératoire dans les tumeurs digestives ?
- > La sédation digitale
- > Métastases hépatiques des cancers colo rectaux 30 ans d'évolution. Où sommes-nous ? Où allons-nous ?

### Module 3 (23 h)

- > Ambulatoire : Concept, organisation, exemples concrets
- > Anesthésie : consultation, validation de la chirurgie, préparation de l'acte
- > La Programmation opératoire : les résections à prévoir, la question des marges d'exérèse, bilan ganglionnaire, information du patient
- > En chirurgie cancer du sein
- > En chirurgie du cancer avancé de l'ovaire
- > La préservation de la fertilité
- > Chirurgie mini-invasive
- > L'exentération pelvienne : indication, RCP, qualité de vie
- > La reconstruction : implémentation dans le parcours de soins
- > Lambeaux de couverture pédiculés, libres
- > Les traitements combinés
- > La chirurgie des métastases
- > Chirurgie et radiothérapie, curiethérapie
- > Chirurgie lourde et pondération des indications en RCP
- > Éthique en chirurgie oncologique

### Module 4 (14h15)

- > Le DIEP : principes, indications, technique, suivi post-opératoire
- > Radiothérapie
- > L'INCA : présentation, les missions, les nouvelles autorisations
- > Recherche en chirurgie oncologique
- > Tables rondes : Récidive, RAAC, Éthique en chirurgie oncologique, Prise en charge des métastases...

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation de l'épreuve écrite.



### RYTHME

120 h

- > 77,5 h théoriques - de décembre à juin
- > 3 séminaires de 3 jours
- > 40 h de stage (optionnel)
- > 2,5 h de validation en juin



### LIEU

- > Centre Léon Bérard, Lyon
- > Institut Paoli-Calmettes, Marseille
- > Institut Curie, Paris
- > Hôpital Nord Laennec, Saint-Herblain



### CAPACITÉ

45 places à l'Université de Nantes



### TARIF DE LA FORMATION

1 350 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter



### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>



### RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

Tél. : 02 40 16 51 75

[diu.pratiques-chirurgicales@univ-nantes.fr](mailto:diu.pratiques-chirurgicales@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME UNIVERSITAIRE

# PRATIQUES EXPERTALES EN ODONTOLOGIE LÉGALE

- OPTION RÉPARATION PRÉJUDICE CORPOREL (RPC)
- OPTION IDENTIFICATION MÉDICO-LÉGALE (IML)



#### Responsable pédagogique

#### Dr Gilles AMADOR DEL VALLE

Maître de Conférences des Universités, Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Chirurgiens-dentistes et avocats



Cette formation, théorique et pratique, permet à des professionnels (odontologues, médecins légistes, et toute personne concernée par l'identification) de s'intégrer dans une équipe pluridisciplinaire (médecin légiste, procureur, police judiciaire, gendarmerie...) et d'aider à résoudre une énigme identitaire.

#### ■ PUBLIC

Chirurgiens-dentistes, médecins

#### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire (médecine bucco-dentaire, chirurgie orale ou ODF) ayant validé au moins 2 semestres

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier et utiliser les thérapeutiques chirurgico-prothétiques adéquates dans un contexte d'obligation de moyens
- > Résoudre une énigme identitaire en participant à un travail en équipe pluridisciplinaire (médecin légiste, procureur, police judiciaire, gendarmerie...)



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement théorique (1<sup>re</sup> année - 47 h)

### Tronc commun

- > Notions juridiques générales

### Option Réparation du Préjudice Corporel

- > Notions juridiques spécifiques

ou

### Option Identification Médico-Légale

- > Droit et médecine légale

Enseignement spécifique (2<sup>nd</sup> année - 65 h)

### Option Réparation du Préjudice Corporel

- > L'expertise
- > Particularités
- > Pathologies séquellaires
- > Travaux pratiques

ou

### Option Identification Médico-Légale

- > Anthropologie, génétique et biologie
- > Odontologie médico-légale
- > Travaux pratiques

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique au laboratoire d'anatomie
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Soutenance de mémoire ou de reportage, d'une publication ou d'une expérimentation personnelle

## RYTHME

117 h sur 2 années universitaires

- > 27 h tronc commun - de nov. à sept.
- > 85 h spécifiques aux options
  - 20 h en 1<sup>re</sup> année - de nov. à sept.
    - 2 sessions de 2 jours
    - 1 session de 3 jours
  - 65 h en 2<sup>nd</sup> année - de nov. à sept.
    - 3 sessions de 3 jours
  - 5 h de validation - en sept. en 1<sup>re</sup> et 2<sup>nd</sup> année

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

- UFR d'Odontologie
- UFR de Médecine (Laboratoire d'anatomie)

## CAPACITÉ

60 places

## TARIF DE LA FORMATION

3 350 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Chrystèle MAHEO

Tél. : 02 53 48 47 51

[du.pratiques-expertales@univ-nantes.fr](mailto:du.pratiques-expertales@univ-nantes.fr)



## DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

# PRISE EN CHARGE DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE OPTION MÉDICALE - OPTION PARAMÉDICALE



#### Responsable pédagogique

**Pr Jean-Noël TROCHU**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en cardiologie et  
maladies vasculaires,  
CHU de Nantes

#### Coordinateurs pédagogiques

##### Option médicale

**Pr Damien LOGEART**

Professeur des Universités,  
Université de Paris 7  
Praticien Hospitalier  
CHU Lariboisière à Paris

##### Option paramédicale

**Mme Véronique THORE**

Directrice de l'école paramédicale,  
CHRU de Nancy

**Mme Latifa ZBITOU**

Infirmière, CHU de Nantes

#### Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
cardiologie, en physiologie, en  
écho-cardiologie, infirmiers,  
diététiciens...



Ce diplôme vise à apporter une formation approfondie aux médicaux et paramédicaux dans le domaine de l'insuffisance cardiaque et de sa prise en charge, par une mise à jour des connaissances, ainsi que par une formation à l'éducation thérapeutique des patients.

#### ■ PUBLIC

Option médicale : médecins, internes

Option paramédicale : infirmiers, masseurs-kinésithérapeutes, diététiciens

#### ■ PRÉ-REQUIS

##### Option médicale

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées de cardiologie et maladies vasculaires

##### Option paramédicale

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un BTS ou DUT de nutrition

#### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Prendre en charge de façon optimale les patients insuffisants cardiaques aigus et chroniques selon les recommandations les plus récentes
- > Reconnaître les signes d'aggravation nécessitant le recours à la greffe ou à l'assistance circulatoire
- > Proposer une approche éducative



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 (24h)

- > Insuffisance cardiaque
- > Définitions et concepts physiopathologiques - Les étiologies
- > Clinique, biologie, CT, ECG et recommandations
- > Echo-cardiographie, IRM, scanner et scintigraphies
- > Effort métabolique - VO2 max
- > Les éducations en santé et généralités sur l'ETP
- > Insuffisance cardiaque aiguë

### Module 2 (24 h)

- > Mortalité, facteurs pronostiques, scores de risque
- > Insuffisance cardiaque à fonction systolique préservée
- > Syndrome d'apnée du sommeil / BPCO
- > Diagnostic éducatif / Bilan Éducatif Partagé
- > Peptides natriurétiques et biomarqueurs
- > Alimentation hyposodée
- > Sport et réadaptation cardiaque
- > Digoxine, dérivés nitrés, hydralazine, omega 3, médicaments contre-indiqués chez la personne âgée

### Module 3 (20 h)

- > Insuffisance cardiaque avancée
- > Anémie et carence martiale au cours de l'IC
- > Dépression et insuffisance cardiaque
- > Objectifs contributifs et compétences
- > Resynchronisation et défibrillateurs
- > Situations particulières (anesthésie, grossesse...)
- > Les diurétiques et anti-aldostérones

### Module 4 (20,5 h)

- > Stratégies thérapeutiques : les recommandations
- > Les différentes techniques chirurgicales
- > Cardiomyopathie primitives - Génétique et insuffisance cardiaque
- > Les anti-arythmiques - Anticoagulants
- > Echographie pulmonaire
- > Relation soignant / soigné - Aspects éthiques
- > Hospitalisation de jour
- > Rein et insuffisance cardiaque

### Module 5 (22 h)

- > Le rôle du cardiologue libéral
- > Réseaux de soins multidisciplinaires / Télémédecine
- > Organisation et fonctionnement d'une unité d'insuffisance cardiaque
- > Le rôle des paramédicaux dans la prise en charge multidisciplinaire
- > Traitements médicamenteux du futur
- > Éléments de base de l'entretien motivationnel en ETP
- > Ateliers conducteur de séance
- > Les bêta-bloquants, inhibiteurs des canaux If

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique (Ateliers et forums de discussion)
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale de présentation d'un mémoire

### RYTHME

114 h

- > 110,5 h théoriques - d'octobre à avril  
4 sessions de 3 à 5 jours
- > 7 h de stage facultatif - d'octobre à mai
- > 3,5 h de validation - en juin

### LIEU

UFR de Médecine de l'Université de Paris Descartes

- > Site les Cordeliers
- > Site Cochin
- > Site Necker

### CAPACITÉ

50 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Pascale PORÉE

Tél. : 02 40 16 51 04

diu.insuffisance-cardiaque@univ-nantes.fr

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PRISE EN CHARGE DE LA DOULEUR



## Responsable pédagogique

**Pr Julien NIZARD**

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes

Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes

## Coordinatrice pédagogique

**Dr Emmanuelle KUHN**

Praticien Hospitalier, Algologue, Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialistes (algologues, rhumatologues, anesthésistes, neurologues, psychiatres...), pharmaciens, masseurs-kinésithérapeutes, infirmiers, psychologues



Cette formation vise à apporter aux professionnels de santé les savoirs de base indispensables et les compétences appropriées, pour comprendre et prendre en charge le patient douloureux ainsi que ses proches.

### **PUBLIC**

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, vétérinaires, psychologues, infirmiers, masseurs-kinésithérapeutes, ostéopathes

### **PRÉ-REQUIS**

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un diplôme d'État de docteur en pharmacie, en chirurgie dentaire ou vétérinaire
- > Être titulaire d'un Master de psychologie clinique
- > Être titulaire d'un diplôme d'État d'infirmier ou de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un diplôme d'ostéopathe

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- > Identifier les concepts physiologiques, sémiologiques et les différentes thérapeutiques médicamenteuses, non médicamenteuses existantes (physiques, psychologiques, socio-familiales et professionnelles) afin de comprendre et prendre en charge le patient douloureux et ses proches
- > Proposer un diagnostic et une prise en charge lésionnelle disciplinaire du patient douloureux dans sa globalité : douleur, souffrance physique et psychique, retentissement physique et handicap, retentissement social, familial et professionnel et sociétal
- > Utiliser les techniques algologiques et neurochirurgicales dans le but de soulager différents types de douleur, dans les différentes situations cliniques, et au sein des différentes disciplines : douleurs aiguës aux urgences et post-opératoires, douleurs de l'appareil locomoteur, douleurs neurologiques, douleurs abdominales et algies pelvi-périnéales



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (21 h - en e-learning)

- > Physiologie - anatomie fonctionnelle - évaluation - pharmacologie
- > Douleurs aiguës - méthodes d'évaluation de la douleur
- > Douleurs appareil locomoteur, blessé médullaire

### Enseignements théoriques (59,5 h - en présentiel)

- > Thérapies complémentaires de la douleur
- > Douleurs aiguës - Éducation Thérapeutique - SDRC
- > Douleurs des blessés médullaires-algies pelvi-périnéales-pharmacologie
- > Réinsertion socio-professionnelle du douloureux
- > Céphalées-douleurs orofaciales-neuromodulation
- > Douleurs et soins de support
- > Douleurs enfant et adolescent
- > Douleurs personne âgée
- > Approches psychothérapeutiques de la douleur

### Stage (32 h)

Participation à des consultations douleur, visite de centres douleur, participation à des réunions de concertation pluridisciplinaire, participation à des comités de lutte contre la douleur

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en application
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite (QRM)
- > Travail universitaire accompagné
- > Soutenance du travail universitaire accompagné

## RYTHME

### 120 h

- > 80,5 h théoriques - d'octobre à juin
  - 21 h en e-learning
  - 3 sessions d'octobre à décembre
  - 59,5 h en présentiel
  - 9 sessions d'une journée de janvier à juin
- > 32 h de stage - d'octobre à juin
- > 7,5 h de validation - en juin et en septembre

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 800 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Daniela SUCIU

Tél. : 02 53 48 46 31

diu.douleur@univ-nantes.fr



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PROFESSIONNALISATION DES PARCOURS EN CICATRISATION



## Responsable pédagogique

### Pr Franck DUTEILLE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, service de  
chirurgie plastique, reconstructrice et  
esthétique - Centre des brûlés,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Dermatologues, gériatres,  
chirurgiens, infirmiers,  
pharmacien, podologues-  
orthopédistes



Ce diplôme permet à des professionnels de santé ayant déjà une expertise dans ce domaine, de se perfectionner sur les différentes approches thérapeutiques des plaies complexes et des cicatrices et des comorbidités des patients.

## ■ PUBLIC

Chirurgien, médecin, pharmacien, masseur-kinésithérapeute, ergothérapeute, cadre de santé, infirmier et podologue

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme d'études spécialisées de Chirurgie
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'État de Docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire d'un diplôme d'État d'ergothérapeute, d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute ou de pédicure-podologue
- > Être titulaire d'un diplôme de cadre de santé
- > Être en cours d'obtention d'un Master dans le domaine de la santé et
- > Justifier d'une expérience pratique dans la prise en charge des patients concernés par les plaies et les cicatrices et
- > Être titulaire d'un diplôme d'université dans ce domaine d'expertise (DU Plaies et cicatrification, DU Brûlures, DU Escarres, DU Pied diabétique)

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Maîtriser les techniques de prise en charge de patients porteurs de plaies aiguës ou chroniques et/ou de cicatrices
- > Analyser et prendre en charge à distance des situations complexes impliquant la multidisciplinarité et l'utilisation des outils de la télémédecine
- > Construire un projet de soins adapté aux besoins réels des patients porteurs de plaies ou de cicatrices, à coordonner leur parcours et à améliorer la cicatrification et/ou leur qualité de vie



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements en présentiel (24 h)

- > Généralités sur parcours de soins
- > Recherche clinique et évaluation en plaies
- > Table ronde : plaies chroniques complexes
- > Atelier de groupe d'analyse des pratiques

### Enseignements en e-learning (77 h)

- > Épidémiologie, cicatrisation, complications des plaies chroniques
- > Facteurs de retard de cicatrisation
- > Évaluation générale du malade porteur de plaie
- > Évaluation vasculaire des patients porteurs de plaies
- > Évaluation et mesure des plaies chroniques
- > Escarres, ulcères de jambe, plaie du pied diabétique, plaies cancéreuses
- > Gestion et traitement de la douleur procédurale
- > Traitement de la dénutrition
- > Traitement local et détersions des plaies
- > Pansements techniques
- > Parcours de soins des patients porteurs de plaies chroniques
- > Coordination de la prise en charge des plaies chroniques et télémédecine
- > Cicatrisation des plaies aiguës
- > Les brûlures : diagnostic, classification, prises en charge et séquelles
- > Les lambeaux : définition et intérêt dans la prise en charge
- > Les greffes de peau : technique, sémantique, pansement
- > Le traitement par pression négative
- > Plaies de la main et plaies chez l'enfant
- > Graisse et cicatrice : quelle interaction ?
- > Amputation des membres
- > Les soins post-opératoires
- > Infection cutanée
- > Télémédecine
- > Coordination et parcours de soins
- > Coordination médicale et multidisciplinarité

### Stage (35 h)

Le stage s'effectue auprès de professionnels, confirmés et validés par l'équipe pédagogique, prenant en charge des plaies et/ou cicatrices et faisant partie d'une filière de soin en fonction du métier et des objectifs du stagiaire.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle des connaissances
- > Projet de mémoire
- > Carnet de stage

## RYTHME

136 h

- > 24 h théoriques - en décembre et en juillet  
2 sessions de 2 jours
- > 77 h à distance - de janvier à juin
  - 72 h théoriques
  - 5 h de tutorat
- > 35 h de stage - de janvier à juillet
- > Validation en juillet

## LIEU

- > Université de Montpellier
- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université de Paris Sorbonne

## CAPACITÉ

15 places par Université

## TARIF DE LA FORMATION

2 400 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

**Sandrine DELAFOND**

Tél. : 02 53 48 47 36

[diu.parcours-cicatrisation@univ-nantes.fr](mailto:diu.parcours-cicatrisation@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE PSYCHOPATHOLOGIE DE LA PERSONNE ÂGÉE



## Responsables pédagogiques

### Pr Anne SAUVAGET

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier en psychiatrie,  
CHU de Nantes

### Pr Gilles BERRUT

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, Chef de service,  
Chef du pôle hospitalo-universitaire  
de gériatrie clinique,  
CHU de Nantes



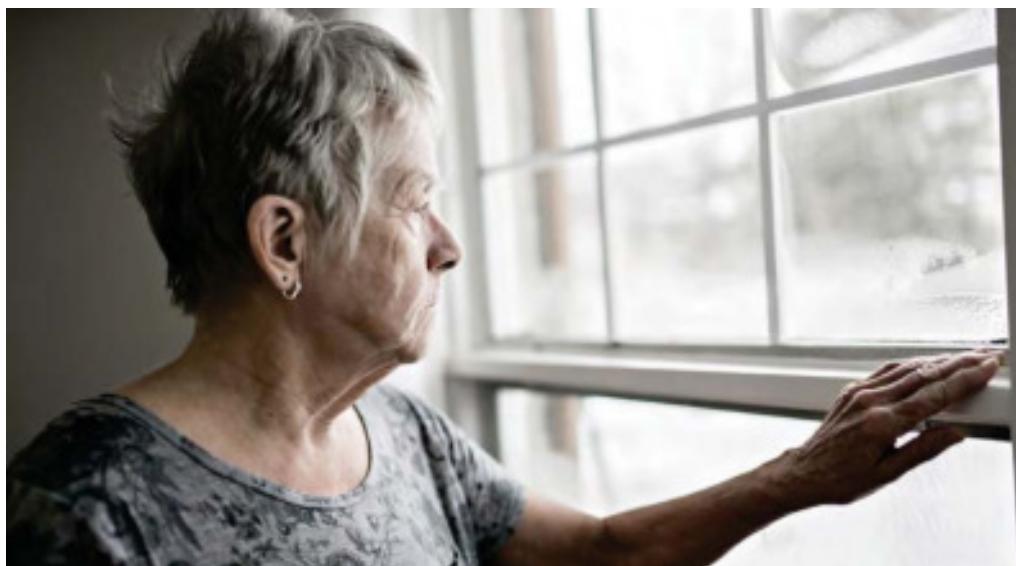
## Coordinateur pédagogique

### Dr Samuel BULTEAU

Praticien Hospitalier en psychiatrie et  
addictologie, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Psychiatres, gériatres



La formation vise à acquérir les connaissances de base en psychopathologie de la personne âgée nécessaires à la participation aux actions de dépistage et de soins en psychiatrie de la personne âgée et à sensibiliser les professionnels de santé aux principaux enjeux éthiques et médico-légaux que posent les pathologies psychiatriques dans le grand âge.

## ■ PUBLIC

- > Médecins généralistes, Médecins coordonnateurs de maison de retraite, internes en médecine
- > Professionnels non médicaux travaillant en institution ou dans les structures de soins à domicile, en particulier les psychologues, les infirmiers et cadres infirmiers, les travailleurs sociaux

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un diplôme d'État d'infirmier (+ 5 ans d'expérience)
- > Être titulaire d'un diplôme d'État d'assistant social (+ 5 ans d'expérience)
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master de psychologie et
- > Justifier d'une expérience professionnelle dans le domaine de la santé / auprès des personnes âgées

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Participer à la planification, l'initiation, la mise en œuvre, l'évaluation d'actions de prévention et de soins en psychiatrie de la personne âgée, en particulier dans le cadre des pathologies démentielles, des troubles de l'humeur, des psychoses tardives
- > Mettre en œuvre ces compétences dans une approche multidisciplinaire et en réseau



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées (66,5 h)

- > Vieillissement normal et pathologique. Principes généraux d'organisation du soin.
- > Troubles de l'humeur, de l'adaptation. Psychoses vieillies, psychoses tardives.
- > Les Pathologies démentielles
- > Syndromes gériatriques et intrications somatiques et psychiatriques.
- > Approches psychothérapeutiques. Enjeux éthiques et médico-légaux.

### Stage (40 h)

Il s'agit d'un stage pratique d'observation et de participation au travail multidisciplinaire sur le terrain de stage.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle de connaissances
- > Soutenance de mémoire
- > Carnet de formation clinique

## RYTHME

### 110 h

- > 66,5 h théoriques - de novembre à juin  
5 sessions de 2 jours
- > 40 h de stage - de décembre à juin
- > 3,5 h de validation - après chaque session et en novembre

## LIEU

- > Université d'Angers, Faculté de Santé
- > Hôpital Saint-Jacques de Nantes
- > Centre hospitalier Laborit de Poitiers
- > Université de Tours, Faculté de Médecine (site La Riche)

## CAPACITÉ

10 places pour l'Université de Nantes

## TARIF DE LA FORMATION

1 350 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidater en ligne, plus d'infos sur [www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

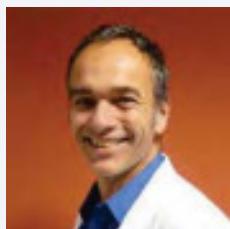
## RENSEIGNEMENTS

**Sophie AIT SI ALI**

Tél : 02 40 84 63 95

[diu.psychopathologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.psychopathologie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE RECONSTRUCTION MAMMAIRE CHIRURGIE ONCOPLASTIQUE ET RECOURS EN SÉNOLOGIE CARCINOLOGIQUE



## Responsable pédagogique

**Pr Jean-Marc CLASSE**

Professeur des Universités  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en Chirurgie  
oncologique  
ICO René Gauducheau, Nantes



## Coordinatrice pédagogique

**Dr Victoire BRILLAUD-MEFLAH**

Oncologue chirurgicale  
ICO René Gauducheau, Nantes

## Intervenants-experts

Chirurgiens oncologues,  
chirurgiens plasticiens,  
infirmières en chirurgie  
oncologique, anesthésistes,  
radiothérapeutes, masseurs-  
kinésithérapeutes...



Cette formation vise à approfondir la connaissance des techniques chirurgicales et de la prise en charge globale des patientes concernant la reconstruction mammaire, la chirurgie oncoplastique et de recours en sénologie carcinologique.

### ■ PUBLIC

Chirurgiens gynécologues, chirurgiens plasticiens, chirurgiens ayant une activité de chirurgie mammaire.

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées de gynécologie-obstétrique, de chirurgie générale ou de DES de chirurgie plastique et
- > Justifier d'une activité, en cours ou future, en chirurgie mammaire carcinologique

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les indications, avantages et inconvénients de chacune des techniques chirurgicales de reconstruction mammaire, de chirurgie oncoplastique et de recours
- > Mettre en œuvre les différentes techniques de chirurgie carcinologique du sein

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec les universités de Bordeaux, de Lille et de Nantes.



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Généralités sur la chirurgie du sein et sa reconstruction (12 h à Nantes)

- > Anatomie du sein et du creux axillaire
- > Chirurgie conservatrice et radicale dans la prise en charge du cancer du sein
- > Consultation de reconstruction et consultation d'annonce
- > Mise à jour sur le ganglion sentinelle
- > Analyse et validation des marges
- > L'oncoplastie
- > Complications et séquelles du curage
- > Les prothèses mammaires
- > Le sillon sous mammaire
- > Place du kinésithérapeute en reconstruction
- > Prise en charge de la douleur

### Reconstruction mammaire - 1<sup>re</sup> partie (9,5 h à Bordeaux)

- > DIEP et lambeaux libres
- > LMCD autologue +/- prothèses
- > Indications de RMI (SSM et NSM) et RMS
- > Les séquelles fonctionnelles et douloureuses de la chirurgie de RM
- > RMI prothèses d'emblée et RMI expandeurs
- > Séquences thérapeutiques et séquences inversées
- > Radiothérapie et RMI
- > Chirurgie du sein controlatéral pour les nuls
- > Complications et échecs des RMI

### Reconstruction mammaire - 2<sup>nd</sup> partie (9,5 h à Lille)

- > Oncoplastie : cas cliniques
- > Traitement des séquelles chirurgicales
- > Les matrices en reconstruction mammaire
- > Imagerie du cancer du sein et des reconstructions mammaires
- > Chirurgie prophylactique des femmes mutées
- > Lipomodelage
- > Chirurgie de reconstruction de la PAM
- > Plaies et cicatrisation en sénologie

### Stage (110 h)

31,5 demi-journées de 3,5 heures de stage pratique au bloc opératoire dans les services de chirurgie

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, pratiques, de films-videos et d'échanges autour de cas cliniques avec des spécialistes confirmés
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance de mémoire
- > Validation des 15 journées de stage

## RYTHME

143 h

- > 31 h théoriques - de décembre à juin  
3 sessions de 2 jours
- > 110 h de stage - de décembre à août  
15 journées
- > 2 h de validation - en septembre

## LIEU

- > Institut Bergonié, à Bordeaux
- > Centre Oscar Lambret, à Lille
- > ICO René Gauducheau, à Nantes

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 060 €\* Droits annexes inclus

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

Tél. : 02 40 16 51 75

[diu.reconstruction-mam@univ-nantes.fr](mailto:diu.reconstruction-mam@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE RÉHABILITATION RESPIRATOIRE DU GRAND-OUEST



Responsable et coordinateur  
pédagogique

**Dr Arnaud CHAMBELLAN**

Maître de conférences,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, Explorations  
fonctionnelles, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
pneumologie, en physiologie,  
en chirurgie thoracique,  
masseurs-kinésithérapeutes,  
psychologues



Cette formation vise à acquérir les connaissances et les compétences nécessaires à la mise en œuvre d'un programme de soins interdisciplinaires permettant d'aborder les différents aspects de la maladie chronique et du handicap. Il s'agit d'un parcours de soins coordonné et centré sur le patient afin d'optimiser sa santé et sa qualité de vie de manière durable.

## ■ PUBLIC

Médecins, professionnels de santé (masseurs-kinésithérapeutes, infirmiers, ergothérapeutes), enseignants en activité physique adaptée, diététiciens, psychologue.

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier, de masseur-kinésithérapeute, d'ergothérapeute
- Être titulaire d'une Licence STAPS APAS (Activité Physique Adaptée et Santé)
- Être titulaire d'un BTS diététique et
- Être impliqué dans la prise en charge de maladies respiratoires

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985)*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Concevoir, mettre en œuvre et évaluer un programme de réadaptation respiratoire individualisé (sciences de l'éducation thérapeutique du patient et sciences du réentraînement)
- Participer à la prévention primaire, secondaire et tertiaire des maladies respiratoires
- Rapporter les causes du handicap d'origine respiratoire et les outils de mesure, ses modalités de surveillance dans la durée



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées (125 h)

- > Physiopathologie respiratoire et musculaire
- > Évaluation en réadaptation respiratoire : méthodologie et technologie
- > Éducation thérapeutique en réadaptation respiratoire
- > Techniques de réentraînement
- > Comment réaliser la réadaptation en pratique et comment maintenir les acquis
- > Autour de la réadaptation respiratoire

### Stage (30 h)

Le stage devra se dérouler dans un service de réadaptation respiratoire.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

## RYTHME

### 155 h

- > 125 h théoriques - d'octobre à mai  
6 sessions de formation de 3 jours  
(du mercredi au vendredi)
- > 30 h de stage - de janvier à mai
- > Validation - en avril et en septembre

## LIEU

à Angers, Brest, Nantes, Poitiers,  
Rennes et Tours

## CAPACITÉ

8 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidater en ligne, plus d'infos sur [www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)

## RENSEIGNEMENTS

**Pascale PORÉE**

Tél. : 02 40 16 51 04

[diu.rehabilitation-respi@univ-nantes.fr](mailto:diu.rehabilitation-respi@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE RÉPARATION JUDICIAIRE DU DOMMAGE CORPOREL



## Responsable pédagogique

### Dr Renaud CLEMENT

Maître de conférences,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en médecine  
légale, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
médecine générale, médecine  
légale, en psychiatrie, en  
chirurgie orthopédique et  
traumatologique, en chirurgie  
dentaire, avocats



Cette formation permet d'acquérir les connaissances théoriques et pratiques  
dans l'évaluation juridique du dommage corporel.

## ■ PUBLIC

Médecins, juristes, psychologues, avocats, ergothérapeutes,  
orthoprothésistes

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire d'un Master de droit
- > Certificat d'aptitude à la profession d'avocat (CAPA)

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les fondements juridiques en matière de droit civil et pénal, et les bases du droit du dommage corporel
- > Comprendre les différents préjudices permettant l'évaluation du dommage corporel
- > Illustrer les pathologies séquellaires et leurs spécificités en droit du dommage corporel
- > Expliquer une expertise, l'analyser, rédiger un rapport d'expertise et exposer une situation expertisée



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Introduction à la réparation du dommage corporel

- > Qu'est ce que la réparation du dommage corporel ?
- > Les sources et la règle de droit
- > L'organisation judiciaire
- > Responsabilité civile, administrative, médicale indemnitaire
- > Procédure civile et administrative

### Droit de l'expertise

- > Éléments de droit pénal et de procédure pénale
- > L'imputabilité médico-légale et préjudices corporels
- > Les principes de l'expertise civile et pénale
- > Les préjudices
- > Principes de la Loi Badinter
- > L'influence des tables de capitalisation et expertise judiciaire
- > Assurance de personne
- > Troubles psychiatriques
- > Le contentieux de la sécurité sociale
- > Les pensions militaires d'invalidité
- > Les grands syndromes rachidiens
- > Pathologie séquellaire neuropsychiatrique
- > Gériatrie, retentissement professionnel, le rôle du médecin de siège
- > Dépenses de santé futures
- > Actualités jurisprudentielles

### Pathologie séquellaire

- > Pathologie séquellaire membre inférieur et supérieur
- > Prises en charge des blessés médullaires
- > ONIAM, CRCI et autres missions d'expertises
- > Évaluation des troubles neuropsychologiques chez l'enfant
- > Évaluation médico-légale du grand handicap
- > Les différentes modalités d'exercice en expertise
- > Expertises et évaluation gérontologique
- > Évaluation neuropsychologique
- > Pathologie dentaire

### Travaux pratiques

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rédaction et soutenance de mémoire

## RYTHME

106 h

- > 76 h théoriques - d'octobre à juin  
1 à 2 jours de formation par mois
- > 24 h de travaux pratiques
- > 6 h de validation - en juin et en octobre

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université d'Angers

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 320 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Nathalie DOLO

Tél. : 02 40 41 28 33

[diu.reparation-judiciaire@univ-nantes.fr](mailto:diu.reparation-judiciaire@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE RESTAURATION DENTAIRE ESTHÉTIQUE



## Responsable pédagogique

**Dr François BODIC**

Maître de Conférences des  
Universités, Université de Nantes  
Praticien hospitalier, CHU de Nantes



## Coordinateur pédagogique

**Dr Edouard LANOISELÉE**

Chirurgien-dentiste

## Intervenants-experts

Chirurgiens-dentistes



Cette formation vise à former le chirurgien-dentiste pour qu'il soit en mesure de proposer une solution adaptée et personnalisée à chaque situation clinique de dentisterie esthétique.

### ■ PUBLIC

Chirurgiens-dentistes, stomatologues, chirurgiens maxillo-faciaux

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire ou titulaire d'un Diplôme de l'Union Européenne permettant l'exercice de la chirurgie dentaire sur le territoire français
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de Docteur en médecine, titulaire du DES de stomatologie ou de chirurgie maxillo-faciale ou de DESCO
- > Être titulaire d'un Diplôme en chirurgie dentaire permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu pour les chirurgiens-dentistes étrangers francophones
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire ou en médecine (à partir de 4 semestres validés)

et

- > Justifier de minimum 3 années consécutives d'activité professionnelle (exercice en cabinet)
- > Maîtriser la langue française à un niveau courant pour les candidats étrangers

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les techniques liées à l'exercice de la dentisterie esthétique
- > Identifier les différentes spécialités pouvant intervenir dans les traitements de dentisterie esthétique et en déterminer les limites techniques
- > Intégrer la psychologie du patient pour analyser le bien-fondé de la demande et les chances de réussite
- > Maîtriser la conception d'un traitement pluridisciplinaire à visée esthétique
- > Établir un plan de traitement compatible avec l'économie tissulaire



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Théorie 1<sup>re</sup> année (73,5 h)

- > La dentisterie esthétique
- > Digues et matrices
- > Collage
- > Photographie
- > Orthopédie dento-faciale (ODF)
- > Couleur des dents
- > Éclaircissement micro-abrasion
- > «Maintenir le sourire tout au long de la vie»

Séminaire (2 jours à Saint Jorioz - Société IVOCLAR VIVADENT)

- > Tout céramique et collage

### Théorie 2<sup>nd</sup> année (60,5 h)

- > Esthétique en prothèses fixées
- > Travaux pratiques paro-prothèse
- > Biomimétique
- > Préservation tissulaire et adhésion au cœur du sourire
- > CFAO (Conception et Fabrication Assistée par Ordinateur)
- > Stratification composites
- > Parodontologie
- > Les facteurs de risque en implantologie esthétique
- > Planification implantaire à visée esthétique
- > Aménagement tissulaire chirurgical autour des implants
- > La gestion prothétique du profil d'émergence en prothèse fixée sur implant
- > Implantologie

Séminaire (2 jours à Louvain en Belgique - Société GC)

- > Dentisterie contemporaine
- > Stratification de composites
- > Plan de traitements
- > Wax-up
- > Mock-up

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en situation en salle de simulation (TP)
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle continu
- > Présentation d'un plan de traitement esthétique en fin de 1<sup>re</sup> année
- > Présentation et soutenance d'un mémoire avec un traitement esthétique en fin de 2<sup>nd</sup> année

## RYTHME

### 134 h sur 2 années universitaires

73,5 h en 1<sup>re</sup> année

- > 68,5 h théoriques - de septembre à juin  
8 sessions d'1 jour et 1 séminaire de 2 jours
- > 5 h de validation en juin

60,5 h en 2<sup>nd</sup> année

- > 55,5 h théoriques - de septembre à juin  
7 sessions d'1 jour et 1 séminaire de 2 jours
- > 5 h de validation en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR d'Odontologie

## CAPACITÉ

12 places

## TARIF DE LA FORMATION

4 200 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Chrystèle MAHEO

Tél. : 02 53 48 47 51

[du.restoration-dentaire@univ-nantes.fr](mailto:du.restoration-dentaire@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE RHUMATOLOGIE INTERVENTIONNELLE ÉCHOGRAPHIQUE



Responsable pédagogique

Pr Benoit LE GOFF

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier, Service  
rhumatologie, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Rhumatologues



## Le de la formation

Mise en situation par la simulation au Laboratoire Expérimental de Simulation de Médecine intensive de l'Université de Nantes



Cette formation permet d'acquérir des compétences théoriques et pratiques dans la réalisation des gestes techniques interventionnels échographiques.

### ■ PUBLIC

Rhumatologues, médecins du sport, médecins physique et de réadaptation, chirurgiens orthopédiques et traumatologiques, radiologues, internes de rhumatologie et de médecine physique et de réadaptation, de médecine du sport ou autres spécialistes de l'appareil locomoteur

### ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées rhumatologie, médecine physique et de réadaptation
- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaire médecine du sport ou chirurgie orthopédique et traumatologique
- Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées radiologie

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Informer les patients sur le contexte technique et environnemental de la rhumatologie tant à visée diagnostique, qu'un outil de repérage précis pour tout ce qui est interventionnel
- Maîtriser des gestes techniques interventionnels échographiques dans le contexte technique, médico-juridique et informationnel



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (36h - en e-learning)

- > Bases et techniques de l'échoguidage
- > Quel plateau technique et environnemental ? Quelles asepsies et quelle hygiène ?
- > Corticoïdes injectables et analgésiques
- > Indications et contre-indications, gestions des anticoagulants.
- > Voies d'abord : poignet/main, coude/épaule, hanche/genou, cheville/pied, rachis/sacro-iliaques, nerfs périphériques, biopsies échoguidées
- > Cotation CCAM. Quelles complications, quelle prévention et quel suivi du patient ?
- > Information du patient et aspects médico-légaux

### Enseignements pratiques (35 h - en présentiel)

- > Pratique échographique interventionnelle sur sujets
- > Pratique par la simulation au LE SiMU de Nantes
- > Généralités sur l'échoguidage
- > Infiltrations membre supérieur et inférieur
- > Débriefing : optimisation de la visibilité de l'aiguille, techniques et réglages de la machine

### Travaux pratiques (40 h - à distance)

- > Infiltrations péritendineuses et bourses du membre supérieur (coiffe des rotateurs, De Quervain, épicondylite...)
- > Infiltrations péritendineuses et bourses du membre inférieur (gluteus, patte d'oie, pied...)
- > Infiltrations canalaires (canal carpien, tunnel tarsien, Morton...)
- > Infiltrations articulaires du membre supérieur (épaule, coude, poignet, doigt...)
- > Infiltrations articulaires du membre inférieur (hanche, genou, cheville, tarse, orteil...)
- > Autres gestes sous contrôle échographique (infiltrations du rachis, ATM, biopsie...)

### Stage (optionnel)

- > Pour les inscrits n'ayant pas suffisamment d'activité professionnelle dans le champ

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, d'analyse des pratiques et de mises en pratique au laboratoire d'anatomie et au laboratoire de simulation LE SiMU de Nantes
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université



## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Contrôle continu (QCM)
- > Cas pratiques sous forme d'envoi d'images
- > Examen final (écrit et pratique)

## RYTHME

111 h

- > 71 h théoriques - de novembre à juin
  - 36 h en e-learning  
dépôt des ressources tous les 3 à 4 sem.  
de nov. à janv.
  - 35 h en présentiel  
3 jours en janvier et 2 jours en juin
- > 40 h de travaux pratiques - de février à juin
- > Stage optionnel
- > Validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

31 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 750 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Julien CHATELAIN

Tél. : 02 53 48 47 44

[diu.rhumatologie-inter@univ-nantes.fr](mailto:diu.rhumatologie-inter@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE RYTHMOLOGIE ET STIMULATION CARDIAQUE



## Responsable pédagogique

Pr Vincent PROBST

Professeur des universités,  
Université de Nantes,  
Praticien hospitalier en cardiologie et  
maladies vasculaires, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialistes en  
cardiologie et maladies  
vasculaires

Ce diplôme a été mis en  
place en collaboration avec  
l' Université de Nantes et  
Sorbonne Université.



Cette formation vise à acquérir les bases théoriques et pratiques, nécessaires à la discussion des indications, à l'implantation et à la surveillance des stimulateurs cardiaques ainsi qu'à la prise en charge des arythmies cardiaques de tout type.

### ■ PUBLIC

Chefs de clinique et internes destinés à réaliser la mise en place et le suivi de stimulateurs cardiaques

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un diplôme d'État de docteur en médecine et d'un diplôme d'études spécialisées en pathologie cardiovasculaire
- > Être en cours d'obtention (à partir de la 4<sup>e</sup> année d'internat) d'un diplôme d'études spécialisées en pathologie cardiovasculaire

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier le corpus scientifique (électrophysiologie fondamentale, d'électrophysiologie clinique, pharmacologie) nécessaire pour fonder une indication d'implantation avec discernement
- > Implanter des stimulateurs cardiaques et des défibrillateurs cardiaques
- > Assurer la surveillance de la programmation des appareils à l'aide de programmeurs complexes



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Théorie (68 h)

- > Anatomie des voies de conduction
- > Electrophysiologie cellulaire normale et pathologique
- > Médicaments anti-arythmiques
- > Méthodes non invasives d'exploration en rythmologie
- > Principes d'exploration invasive de base en électrophysiologie
- > Manoeuvres de stimulation en électrophysiologie endocavitaire
- > Bases théoriques des techniques d'ablation
- > Exploration et prise en charge d'une bradycardie
- > Tachycardies atriales et nodales
- > Flutter isthmique et flutter non isthmique
- > Méthodes modernes de cartographie et d'imagerie
- > La dysplasie ventriculaire droite arythmogène
- > Autres canalopathies
- > Radioprotection
- > Troubles du rythme et sport
- > Arythmies de l'enfant
- > Stimulation cardiaque : bases, technologies, algorithmes
- > CRT : bases, indication, technique d'implantation
- > Défibrillation : bases, indication, technique d'implantation
- > Complications
- > Les chocs inappropriés et orages rythmiques
- > Le remplacement des prothèses, extraction
- > Stimulation et défibrillation chez l'enfant
- > Organisation d'une consultation de porteur de prothèse
- > Aspects réglementaires et médico-économiques de la stimulation et de la défibrillation

### Modules pratiques (80 h)

Surveillance / Implantation / Ablation

### Journées (30 h)

Participation aux journées « Rythmologie et Stimulation cardiaque » organisées par la Société Française de cardiologie

### Stage pratique (200 h)

Stage pratique dans le cadre des centres de cardiologie agréés et sous réserve de l'accord préalable du responsable pédagogique du DIU

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et de mise en pratique (participation active aux consultations spécialisées de suivi, de programmation et de réglage optimal des pacemakers et des défibrillateurs, participation à des implantations (stimulateurs et/ou défibrillateurs) et validation de procédures d'ablation effectuées à titre d'opérateur principal)

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Module de surveillance sous forme de participation au suivi et à la programmation de 80 stimulateurs et/ou défibrillateurs
- > Module d'implantation sous forme de participation à un minimum de 80 implantations
- > Module d'ablation sous forme de 50 procédures d'ablation effectuées au titre d'opérateur principal

### RYTHME

381 h sur 2 années universitaires

- > 178 h théoriques - en janvier  
2 sessions de 5 jours chaque année  
- 87,5 h en 1<sup>re</sup> année  
- 90,5 h en 2<sup>nd</sup> année
- > 200 h de stage - de janvier à mai  
15 jours chaque année
- > 3 h de validation - en juin

### LIEU

- > Sorbonne Université
- > Institut du thorax, CHU de Nantes

### CAPACITÉ

2 places

### TARIF DE LA FORMATION

2 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Fabienne JUNIN

Tél. : 02 40 16 58 55

diu.rhythmo-cardiaque@univ-nantes.fr



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE SANTÉ DE L'ENFANT OPTION PRÉVENTIVE



Responsable pédagogique

**Pr Christèle GRAS LE GUEN**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, Chef du service  
de pédiatrie, CHU Nantes

Coordinateur pédagogique

**Pr Jean-Christophe ROZE**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, CHU Nantes

Intervenants-experts

Médecins spécialisés  
en pédiatrie, en  
urgences pédiatriques,  
en neuropédiatrie, en  
ophtalmologie, en oto-rhino-  
laryngologie, psychologues...



Ce diplôme permet aux médecins généralistes, aux médecins scolaires, aux médecins de PMI et aux urgentistes confrontés à la pathologie pédiatrique de compléter leur formation en pédiatrie en y intégrant la dimension de prévention.

## ■ PUBLIC

Médecins généralistes avec une forte activité pédiatrique, urgentistes confrontés à la pathologie pédiatrique, pédiatres, médecins de santé publique

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Prendre en charge le développement et le suivi de l'enfant
- > Identifier les conduites à tenir dans le cadre de l'urgence : analyser les symptômes, les démarches diagnostiques qui en découlent, les prescriptions d'examens complémentaires à visée diagnostique, pronostique et/ou thérapeutique
- > Mettre en œuvre les grands principes de prévention en santé de l'enfant

## Le de la formation

Ce diplôme est reconnu par le Conseil National de l'Ordre des médecins.

Ce diplôme a été mis en place en collaboration entre les universités de Nantes et de Rennes.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Tronc commun (63,5 h à Nantes et à Rennes)

- > Fièvre-infection
- > Cardio-pneumo (hors HTA)
- > Neurologie, malaise, épilepsie, dermatologie
- > Gestes d'urgences et arrêt cardio-respiratoire (hors ventilation artificielle)
- > MIN, adoption, sorties précoces de maternité et allaitement maternel
- > Nutrition-gastro-douleurs abdominales avec les GEA, nutrition (hors allaitement maternel)
- > Néphrologie (hors infections urinaires), ORL (urgences, dépistage et prévention), OPH (urgences, dépistage et prévention)
- > Maladie chronique (rhumatologie, endocrinologie, diabète, hypoglycémie, hématolo)

### Module de médecine préventive (34,5 h à Nantes)

- > Adolescence puberté, prévention dentaire
- > Maltraitance, PMI
- > Vaccination et dépistage
- > Éducation thérapeutique (hors diabète) et simulation entretiens (entretien d'annonce...)
- > Troubles des apprentissages
- > Urgences psychiatriques et agitations, intoxications, brûlures, accidents domestiques
- > Orienté préventif commun : médecine légale (hors enfance maltraitée), médecine du sport

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Stage pratique

## RYTHME

135 h

- > 98 h théoriques - de janvier à mars  
3 sessions de 5 jours
- > 35 h de stage - de janvier à octobre  
10 demi-journées
- > 2 h de validation

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université de Rennes

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 300 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél. : 02 53 48 41 07

[diu.sante-enfant@univ-nantes.fr](mailto:diu.sante-enfant@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE SEXOLOGIE

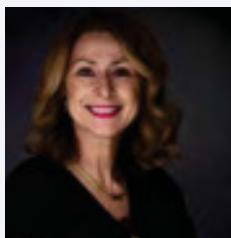


Responsable pédagogique

**Pr Norbert WINER**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier, Hôpital Femme-  
Enfant-Adolescent, CHU de Nantes



Coordinatrice pédagogique

**Mme Nathalie DESSAUX**

Psychologue libérale, Rennes

Intervenants-experts

Psychologues sexologues,  
médecins sexologues,  
infirmiers, sages-femmes,  
psychiatres, gynécologues  
sexologues



Cette formation vise à former les professionnels aux techniques diagnostiques et thérapeutiques en matière de dysfonctionnement sexuel.

## ■ PUBLIC

Médecins généralistes et spécialistes, internes des hôpitaux

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être en cours d'obtention (inscrit en 3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats ayant obtenu le titre d'accès à l'étranger (Décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Mobiliser dans sa pratique les différentes techniques diagnostiques et thérapeutiques utilisées dans le cadre de la sexologie ainsi que la recherche des signes de dysfonctionnement sexuel masqués
- > Organiser une prise en charge des patients et des couples présentant des troubles sexuels
- > Mettre en relation un réseau de professionnels en orientant les patients vers les spécialistes adéquats pour le diagnostic et le traitement des dysfonctions sexuelles afin de favoriser les prises en charge pluriprofessionnelles



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Bases anatomiques, physiologiques et pathologiques (67 h - 1<sup>re</sup> année)

- > Ménopause et sexualité : aspects organiques
- > Sexualité et grossesse
- > Déterminisme de la différenciation sexuelle
- > Données anatomo-cliniques
- > Exploration paraclinique de la pathologie sexuelle masculine
- > Aspect physiologique homme vieillissant
- > Anatomie et physiologie sexuelle chez la femme

### Interprétations et thérapeutiques (66 h - 2<sup>e</sup> année)

- > Handicap et sexualité
- > Hormones et sexualité chez la femme
- > Neurologie, reproduction, sexualité
- > Cancer et sexualité
- > Troubles de l'éjaculation

### Ateliers cliniques (32 h - 3<sup>e</sup> année)

- > Éjaculation précoce
- > Analyse statistique par Epi-Info
- > Initiation à la thérapie d'acceptation et d'engagement - TCC 3<sup>e</sup> vague
- > Thérapie de couple centrée sur l'émotion
- > Hypnose
- > Sophrologie

### Stage (32 h)

Stage pratique de 4 jours à réaliser aux côtés d'un sexologue, entre la 2<sup>e</sup> et la 3<sup>e</sup> année

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et d'analyse des pratiques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année)
- > Soutenance de mémoire (3<sup>e</sup> année)
- > Rendu d'une note (3<sup>e</sup> année) sur les « Implications et travaux personnels en sexologie »

## RYTHME

### 212,5 h sur 3 années universitaires

- > 165 h théoriques - de novembre à janvier  
5 sessions d'une semaine
  - 2 sessions en 1<sup>re</sup> année
  - 2 sessions en 2<sup>e</sup> année
  - 1 session en 3<sup>e</sup> année
- > 32 h de stage pratique - entre novembre de la 2<sup>e</sup> année et mai de la 3<sup>e</sup> année
- > 15,5 h de validation - en juin de chaque année

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Hôpital Femme-Enfant-Adolescent, CHU de Nantes

## CAPACITÉ

### 30 places\*

\*DIU Sexologie et DIU Étude de la sexualité humaine confondus

## TARIF DE LA FORMATION

### 3 660 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

### Evelyne LIEAU

Tél. : 02 53 48 47 45

[diu.sexologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.sexologie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE SOCIO-ESTHÉTICIEN·NE



Responsable pédagogique  
**Pr Laurence COIFFARD**

Professeure des Universités en cosmétologie, UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques, Université de Nantes



Coordinatrice pédagogique  
**Dr Céline COUTEAU**

Maître de conférences en cosmétologie, UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques, Université de Nantes

## Intervenants-experts

Socio-esthéticien·nes, responsables d'insertion et probation, psychiatres, oncologues, coach en image, médecins spécialiste de l'évaluation et du traitement de la douleur



Ce diplôme vise à former des socio-esthéticien·nes capable d'assurer des soins esthétiques au sens large, adaptés à un public fragilisé, dans des structures sanitaires, médico-sociales ou sociales, ou à domicile.

## ■ PUBLIC

Esthéticien·ne, infirmier·e, aide-soignant·e

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un diplôme d'État d'esthétique-cosmétique de niveau 3 minimum (CAP, BP ou BTS)
- et
- Justifier d'une expérience significative en esthétique (minimum 2 ans)

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Établir un bilan des besoins du ou des bénéficiaires en matière de soins socio-esthétiques
- Élaborer un projet d'intervention socio-esthétique individuel ou collectif réalisable et adapté au contexte d'intervention
- Réaliser un protocole de soins de bien-être
- Assurer un contrôle, un suivi et le bilan des actions réalisées
- Travailler en équipe pluriprofessionnelle dans le secteur sanitaire, médico-social ou social



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées

- > Bilan des besoins du bénéficiaire
- > Projet d'intervention socio-esthétique
- > Protocole de soins
- > Contrôle et bilan des actions réalisées
- > Le travail en équipe pluriprofessionnel

### Stage pratique (250 h)

3 stages obligatoires dans 3 structures et/ou services différents

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques, d'analyse des pratiques et de mises en situation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Rapport professionnel de stage
- > Présentation orale du rapport professionnel de stage

### RYTHME

424 h

- > 170,5 h théoriques - de septembre à janvier  
5 sessions de 1 à 2 semaines consécutives
- > 250 h de stage - de février à mai
- > 3,5 h de validation en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences pharmaceutiques et  
biologiques

### CAPACITÉ

20 places

### TARIF DE LA FORMATION

3 000 € Droits annexes inclus

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél. : 02 53 48 41 07

[du.socio-esthetique@univ-nantes.fr](mailto:du.socio-esthetique@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE SOINS DE RÉHABILITATION AU SERVICE DU RÉTABLISSEMENT EN SANTÉ MENTALE



## Responsable pédagogique

**Pr Marie GRALL-BRONNEC**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en addictologie,  
CHU de Nantes



## Coordinatrice pédagogique

**Dr Marion CHIRIO-ESPITALIER**

Praticien Hospitalier en psychiatrie,  
Centre référent en soins d'éducation  
thérapeutique et de remédiation  
cognitive, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins en addictologie, en  
psychiatrie, en santé publique,  
médecins coordinateurs,  
ingénieurs hospitaliers en  
éducation thérapeutique,  
infirmiers, psychologues...



Cette formation vise à doter les institutions, de professionnels ayant acquis un bagage théorique et pratique de la réhabilitation psychosociale qui leur permettra d'être des vecteurs du changement.

### **PUBLIC**

Professionnels de santé, du soin et de l'accompagnement, paramédicaux et acteurs amenés à accompagner ce handicap au quotidien

### **PRÉ-REQUIS**

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées de psychiatrie ou de médecine générale
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un diplôme d'État d'infirmier, d'ergothérapeute, de conseiller en économie sociale et familiale, d'éducateur spécialisé, de moniteur-éducateur, d'assistant social, de psychomotricien
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master 2 Psychologie

*Une Validation des Acquis (VA) personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- > Définir les bases, les principaux outils de soin, les modalités de fonctionnement d'un centre de réhabilitation psychosociale
- > Accompagner dans une optique de rétablissement
- > Évaluer le fonctionnement
- > Mettre en place des programmes d'ETP (Éducation Thérapeutique du Patient)
- > Travailler en réseau avec les aidants, les familles et les pairs aidants/ patients experts



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Bases théoriques et éthiques, méthodologie (20 h)

Les bases, les principaux outils de soin, les modalités de fonctionnement d'un centre de réhabilitation psychosociale

### Module 2 - Évaluations fonctionnelles et cognitives. Bases de la remédiation cognitive (20,5 h)

- > Troubles cognitifs des pathologies psychiatriques et des pathologies addictives
- > Mettre en place une démarche d'évaluation fonctionnelle en réhabilitation : concepts et découverte des outils. Bilan neuropsychologique
- > La remédiation cognitive en psychiatrie et addictologie

### Module 3 - Dispenser l'Éducation thérapeutique du Patient 1<sup>re</sup> partie (21 h)

- > Programmes d'Éducation Thérapeutique du Patient

### Module 4 - Dispenser l'Éducation thérapeutique du Patient 2<sup>nd</sup> partie - Place des aidants et des pairs (21,5 h)

- > La pair-aidance en psychiatrie
- > Accompagner les aidants
- > Découvrir et expérimenter le programme de psychoéducation à destination des aidants

### Module 5 - Autonomie, Parcours de vie et coordination des acteurs (20 h)

Travailler en réseau avec les aidants, les familles et les pairs aidants/patients experts

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et de mises en application (Ateliers et tables rondes)

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation de l'épreuve suivante

- > Rédaction et soutenance de mémoire

## RYTHME

103,5 h

- > 103h théoriques - de décembre à juin
- 5 modules de 3 jours de formation
- > 30 min de validation - en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

40 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 650 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

**Sandrine DELAFOND**

Tél. : 02 53 48 47 36

[du.sante-mentale@univ-nantes.fr](mailto:du.sante-mentale@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE SOINS PALLIATIFS ET D'ACCOMPAGNEMENTS



## Responsable pédagogique

**Pr Julien NIZARD**

HDR en Thérapeutique-Médecine de la Douleur, Université de Nantes

Chef du Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes



## Coordinateurs pédagogiques

**Dr Adrien EVIN**

Chef de clinique - Assistant spécialiste des hôpitaux, Service Interdisciplinaire Douleur Soins Palliatifs et de Support, Médecine intégrative, CHU de Nantes

**M. Rodolphe MOCQUET**

Cadre de santé, directeur de COMPAS, Nantes

## Intervenants-experts

Médecins, cancérologues, infirmiers, cadres de santé...



Cette formation vise à développer et à renforcer les compétences cliniques, soignantes et paramédicales dans le domaine des soins palliatifs et d'accompagnement en s'ajustant à l'évolution des textes de lois concernant la fin de vie et à l'évolution des pratiques.

### ■ PUBLIC

Médecins, psychologues, personnels soignants, personnels paramédicaux, assistants sociaux, éducateurs spécialisés

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (ayant 3 semestres de stages validés) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées ou d'Études Spécialisées Complémentaires
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier ou de masseur-kinésithérapeute ou d'assistant social ou d'éducateur spécialisé
- > Être titulaire d'un Master de psychologie

*Pour les aides-soignants et aides médico-psychologiques ayant un niveau inférieur à bac + 2 avec au moins 4 ans de fonction ne validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée (décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Réaliser une évaluation multidimensionnelle (physique, psychologique et sociale) d'un patient souffrant d'une maladie grave à un stade avancé ou terminal
- > Proposer une stratégie thérapeutique hiérarchisée en fonction de la problématique évaluée et des besoins du patient (et/ou de son entourage) dans le souci de l'interdisciplinarité et du travail en réseau
- > Utiliser les outils d'aide à la réflexion et à la décision éthique permettant de construire une démarche décisionnelle dans le but d'accompagner des patients atteints d'une pathologie évolutive grave ou en fin de vie



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (130 h - 1<sup>re</sup> année)

- > Définitions, historique et législation liée aux soins palliatifs
- > Écoute et communication
- > Mécanismes de défense
- > La philosophie, des concepts en soi
- > Philosophie : dignité, personne, humanité, liberté autonomie, responsabilité
- > Concepts de l'éthique clinique - cas concrets
- > Les enjeux médicaux, médico-économiques et éthiques de la prise en charge pluridisciplinaire et pluriprofessionnelle des douloureux chroniques
- > Aspects socio-anthropologiques et interculturels liés à la prise en charge du patient douloureux
- > La douleur : voies de la douleur, anatomie, physiologie
- > Dimensions psychiques du patient douloureux
- > Mécanismes, différents types de douleur
- > Évaluation de la douleur
- > La douleur : maniement des antalgiques
- > Thérapeutique non médicamenteuse
- > Angoisse, anxiété et dépression

### Enseignements théoriques (98 h - 2<sup>nd</sup> année)

- > SP et domicile, réseau, HAD
- > USP : accompagnement kinésithérapeutique et accompagnement social
- > La douleur et autres symptômes chez l'enfant
- > Accompagnement psychologique de l'enfant malade
- > Annonce, accompagnement chez l'enfant de parents malades
- > Le deuil et la représentation de la mort chez l'enfant
- > Démence et spécificités de la prise en charge de la personne âgée
- > Spécificités des soins palliatifs en gériatrie
- > Le corps touché en soins palliatifs
- > Communication et émotion
- > Approches anthropologiques et culturelles du deuil
- > Psychiatrie et soins palliatifs
- > Soins palliatifs dans le domaine du handicap mental

### Stage d'observation (35 h)

Le stage doit permettre d'approfondir, d'illustrer, de revisiter une problématique, un questionnement

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en situation et de jeux de rôles
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Soutenance de mémoire
- > Rapport de stage

## RYTHME

### 267 h sur 2 années universitaires

133 h en 1<sup>re</sup> année

- > 130 h théoriques - d'octobre à juin  
17 sessions d'1 journée et 1 session de 2 jours
- > 3 h de validation en juin

134 h en 2<sup>nd</sup> année

- > 98 h théoriques - d'octobre à juin  
14 sessions d'1 journée
- > 35 h de stage - d'octobre à avril
- > 1 h de validation en juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

3 850 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Daniela SUCIU

Tél. : 02 53 48 46 31

[diu.soins-palliatifs@univ-nantes.fr](mailto:diu.soins-palliatifs@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE STÉRILISATION EN MILIEU HOSPITALIER ET INDUSTRIEL



## Responsable pédagogique

### Pr Gaël GRIMANDI

Doyen de l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes, Professeur des Universités, Pharmacien, Praticien Hospitalier, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Pharmaciens, médecins, ingénieurs qualité



Cette formation vise à acquérir toutes les compétences nécessaires à la stérilisation des dispositifs médicaux.

### ■ PUBLIC

Pharmaciens, médecins, chirurgiens-dentistes, cadres de santé, ingénieurs de production, infirmiers

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie, en médecine, en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier
- > Être titulaire d'un titre d'ingénieur de niveau 7 (Bac+5)
- > Être titulaire d'un Master 2 dans le domaine de la Santé ou des Sciences

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir le contexte réglementaire, normatif de la stérilisation en milieu hospitalier et industriel
- > Rappeler les étapes du nettoyage des dispositifs, les produits à stériliser et le conditionnement de dispositifs
- > Organiser et conduire un service de stérilisation en milieu hospitalier ou industriel au travers de méthodes et de processus de stérilisation adaptés au contexte réglementaire



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Dispositifs Médicaux Stériles (DMS) (31,5 h)

- > Présentation du processus de stérilisation des Dispositifs Médicaux Stériles
- > Réglementation sur la stérilisation - Données générales
- > Les risques infectieux en établissement de soins. Infections nosocomiales, agents infectieux conventionnels et non conventionnels (ATNC)
- > Présentation d'un service de stérilisation centrale
- > Préparation des Dispositifs Médicaux Stériles (DMS)
- > Réutilisation des Dispositifs Médicaux (DM)

### Assurance qualité et gestion des risques (38,5 h)

- > Assurance qualité et gestion des risques
- > Conception des locaux de stérilisation
- > Modalités de pré-désinfection des DMR
- > Maintenance des équipements en stérilisation
- > Assurance qualité et gestion des risques
- > Expérience d'une certification ISO 900 en stérilisation
- > Processus ressources humaines en stérilisation
- > Processus hygiène et sécurité
- > Préparation DMS/Stérilisation
- > Présentation instrumentation de base et grandes catégories

### Projet tutoré encadré (56 h)

#### Mise en situation

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Apports théoriques
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale

## RYTHME

130 h

- > 70 h théoriques - de novembre à avril
  - 5 jours entre novembre et décembre
  - 8 jours entre mars et avril
- > 56 h de projet tutoré encadré
- > 4 h de validation - entre mai et juin

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville  
UFR des Sciences pharmaceutiques et biologiques

## CAPACITÉ

30 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Aurélie DANTAS

Tél : 02 53 48 41 07

[du.sterilisation@univ-nantes.fr](mailto:du.sterilisation@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE TABACOLOGIE ET AIDE AU SEVRAGE TABAGIQUE

## Responsable pédagogique

Pr François-Xavier BLANC

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier de pneumologie,  
CHU de Nantes

## Coordinateur pédagogique

Dr Arnaud CAVAILLES

Praticien Hospitalier de pneumologie,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
pneumologie, en tabacologie,  
chirurgiens-dentistes,  
psychothérapeutes, infirmiers,  
sages-femmes...

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités d'Angers, de Brest,  
Nantes, de Poitiers, de Rennes  
et de Tours.



Ce diplôme a pour objectif de donner une formation de haut niveau en ce qui concerne les connaissances scientifiques, les préventions, le diagnostic, les indications thérapeutiques et la surveillance des traitements aux médecins et professionnels de santé voulant intervenir dans le domaine de la prévention et de la désaccoutumance au tabac.

### ■ PUBLIC

Médecins, psychologues, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, infirmiers, sages-femmes, masseurs-kinésithérapeutes, diététiciens

### ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées en médecine
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État de docteur en pharmacie ou en chirurgie dentaire
- > Être titulaire d'un Master de psychologie
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier, de sage-femme, de masseur-kinésithérapeute
- > Être titulaire d'un BTS de Diététicien ou d'un DUT génie biologique option diététique

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (Décret du 23 août 1985).*

### ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Participer à la prévention dans le cadre de sa pratique professionnelle en s'appuyant sur les moyens de prévention et de contrôle du tabac et en coordination avec les autres acteurs de la prévention
- > Diagnostiquer le type de dépendance d'un patient
- > Identifier les co-addictions, notamment cannabis et alcool
- > Accompagner et conseiller des patients sur les effets du tabac et les moyens thérapeutiques de sevrage, en particulier dans le cadre de consultations d'aide au sevrage tabagique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Thématiques abordées (60 h)

- > Histoire du tabagisme, épidémiologie du tabagisme et de ses conséquences, dépendance tabagique (20,5 h sur Angers ou Nantes)
- > Cycle de Prochaska et évaluation de la motivation à l'arrêt, principes généraux de prise en charge du fumeur (21,5 h sur Poitiers ou Tours)
- > La consultation médicale et la réduction des risques en tabacologie (18 h sur Brest ou Rennes)

### Stage (35h)

15 demi-journées de stage pratique sont obligatoires

- > 10 demi-journées réalisées parmi la liste des stages agréés par la Faculté de rattachement
- > 5 autres demi-journées dans d'autres lieux de pratique de la tabacologie, selon les choix personnels des candidats, avec avis du coordinateur local.

L'agrément du lieu de stage est accordé par la commission pédagogique. Le service d'accueil doit justifier d'une activité de sevrage tabagique et participer aux actions de formation et d'information sur le tabac.

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Présentation orale d'un poster
- > Carnet de stage

## RYTHME

### 101h

- > 60 h théoriques - de décembre à avril  
3 sessions de formation de 3 jours
- > 35 h de stage - de novembre à septembre  
15 demi-journées
- > 6 h de validation - en juin

## LIEU

Sur 3 des 6 sites universitaires suivants :

- > Angers ou Nantes
- > Brest ou Rennes
- > Poitiers ou Tours

## CAPACITÉ

10 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 100 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Pascale PORÉE

Tél. : 02 40 16 51 04

[diu.tabacologie@univ-nantes.fr](mailto:diu.tabacologie@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE TECHNIQUES ULTRASONIQUES EN ANESTHÉSIE ET RÉANIMATION (TUSAR) OPTION ÉCHOGRAPHIE CARDIOVASCULAIRE



## Responsable pédagogique

### Pr Bertrand ROZEC

Professeur des Universités,  
Université de Nantes

Praticien Hospitalier en anesthésie et  
réanimation chirurgicale,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
anesthésie, en réanimation et  
en médecine d'urgence



Cette formation répond à un besoin de formation spécifique des anesthésistes-réanimateurs ou réanimateurs médicaux ou des médecins urgentistes dans le domaine de l'ultrasonographie.

## ■ PUBLIC

Médecins anesthésistes, médecins réanimateurs, médecins urgentistes

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en anesthésie-réanimation
- Être en cours d'obtention (2<sup>e</sup> année) de Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires de réanimation médicale ou de médecine d'urgence
- Être en cours d'obtention (4<sup>e</sup> année) de Diplôme d'Études Spécialisées d'anesthésie-réanimation

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser un examen échocardiographique de bonne qualité dans leur contexte professionnel
- Utiliser des techniques ultrasoniques, non invasives, pour aider la démarche diagnostique et thérapeutique afin d'améliorer la prise en charge des patients les plus graves
- Guider certains gestes vulnérants afin d'en limiter les complications (ponctions, drainages...)



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Tours (3 jours en novembre - 18 h)

- > Tronc commun
- > Bases physiques et technologiques

### Module 2 - Nantes (2 jours en novembre - 10,5 h)

- > Cardiovasculaire (partie 1)

### Module 3 - Nantes (2 jours en Décembre - 11,5 h)

- > Abdomen
- > Thorax
- > Neurologie

### Module 4 - Paris (2 jours en Janvier - 12,75 h)

- > Echocardiographie

### Module 5 - Rennes (2 jours en Janvier - 13 h)

- > Atelier pratique de simulation

### Module 6 - Nantes (2 jours en Mars - 11,25 h)

- > Cardiovasculaire (partie 2)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Carnet de formation pratique

## RYTHME

160 h

- > 77 h théoriques - de novembre à mars  
1 session de 3 jours et 5 sessions de 2 jours
- > 80 h de stage - de novembre à mai
- > 3 h de validation - en juin

## LIEU

- > Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris
- > Université de Nantes, Campus centre-ville
- > Université François Rabelais, Tours
- > CHU Pontchaillou, Rennes

## CAPACITÉ

20 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 400€\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Cécile BROUILLET

Tél. : 02 40 41 28 43

diu.tusar@univ-nantes.fr



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE NATIONAL TÉLÉMÉDECINE



Responsable pédagogique

**Pr Gilles BERRUT**

Professeur des universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier, Chef de service,  
Chef du pôle hospitalo-universitaire  
de gérontologie clinique,  
CHU de Nantes

Président-Fondateur du Gérontopôle  
Pays de la Loire

## Intervenants-experts

Médecins, infirmiers, avocats,  
experts au sein de la Société  
Française de Télémedecine, de  
l'Agence Régionale de Santé,  
de l'Association Française des  
Diabétiques, de la Direction  
Générale de l'Offre de Soin



Cette formation permet d'acquérir une véritable compétence pour mettre en œuvre une pratique de télémedecine en s'appuyant sur un service de santé connectée.

### **PUBLIC**

Médecins, infirmiers, professionnels en lien avec la santé

### **PRÉ-REQUIS**

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées en Santé
- > Être titulaire d'un Diplôme d'État d'infirmier
- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études paramédicales Bac +3 minimum
- > Être titulaire d'un Diplôme Bac +3 à Bac +5, en lien avec la santé et la technologie pour la santé et la biotechnologie

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- > Définir la télémedecine et cerner son champ d'application
- > Faire l'état des lieux des principales applications de télémedecine
- > Appréhender les perspectives pour la télémedecine et les fondements juridiques et technologiques
- > Mettre en œuvre une pratique de télémedecine s'appuyant sur un service de la santé connectée
- > Assurer le respect des droits des patients dans le cadre des activités de télémedecine

Ce diplôme a été mis en place  
par l'université de Bordeaux  
en collaboration avec les  
universités de Besançon, Caen,  
Lille, Montpellier et Nantes.

<http://www.diu-telemedecine.fr/>

Fruit d'une collaboration  
étroite entre la SFT-ANTEL  
et l'Association Agir Pour La  
Télémedecine.



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 - Définition, réglementation, cadre juridique et économique de la télémédecine (8 h à Bordeaux)

- > Historique et définition de la télémédecine
- > Grille de pilotage d'un projet de télémédecine (HAS)
- > Cadre juridique et réglementaire
- > Cadre économique de la télémédecine

### Module 2 - Aspects techniques de la télémédecine (8 h e-learning)

- > Description des besoins informatiques et techniques
- > Appels d'offre sur les projets de télémédecine
- > Choix d'une solution technique
- > Sécurisation des données de santé
- > Algorithme et calcul mathématique du BIG DATA
- > Interfaces avec la télémédecine et les outils e-santé
- > Normes et interopérabilité (CI-SIS)

### Module 3 - Revue de la littérature sur la télémédecine (8 h e-learning)

- > Exemples réussis en télémédecine
- > Grandes études et méta-analyses sur la télémédecine
- > Évaluation des actions de télémédecine en santé publique
- > Les aspects économiques, éthiques, sociologiques et technologiques

### Module 4 - Innovation et modèle d'intérêt général (8 h e-learning)

- > Place des professionnels de santé dans la télémédecine
- > Point de vue des usagers
- > Attentes et besoins en télémédecine
- > Construction d'un projet en télémédecine : savoir établir un cahier des charges pertinent
- > Bio-incubation et entreprenariat en télémédecine
- > Le fil d'Ariane du financement d'un projet de télémédecine
- > Rôle des industriels dans un projet de télémédecine

### Module 5 - Retours des expériences nationales en télémédecine (8 h en visio)

### Module 6 - Retours des expériences locales en télémédecine (8 h à Nantes)

### Mémoire (40 h)

- > Réalisation d'un mémoire (32 h à Nantes)
- > Soutenance : présentation et échanges (8 h à Montpellier)

### Stage pratique (12 h)

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de retours d'expérience
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Soutenance de mémoire
- > Stage pratique obligatoire (12h)

## RYTHME

100 h

- > 80 h théoriques - de novembre à mai
- > 12 h de stage - 4 demi-journées
- > 8 h de validation - à chaque fin de module et en septembre

## LIEU

- > Université de Nantes - Campus centre-ville
- > Université de Bordeaux - Campus de Carreire
- > Université de Montpellier - UFR Médecine

## CAPACITÉ

12 places à l'Université de Nantes

## TARIF DE LA FORMATION

1 800 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## PRISE EN CHARGE DPC

Consulter notre site

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Candidature en ligne sur le site <http://www.diu-telemecine.fr/>
- > Puis inscription en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Anne-Sophie FRANKLIN

Tél. : 02 53 48 43 52

[diu.telemecine@univ-nantes.fr](mailto:diu.telemecine@univ-nantes.fr)

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE THÉRAPEUTIQUE ANTI-INFECTIEUSE



## Responsables pédagogiques

### Pr David BOUTOILLE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en infectiologie,  
CHU de Nantes

### Pr Emmanuel MONTASSIER

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier de thérapeutique  
aux urgences, CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Infectiologues, internistes,  
médecins généralistes,  
pneumologues, urgentistes,  
médecins hygiénistes et de  
santé publique



Cette formation vise à former à la juste prescription pour le traitement des maladies infectieuses (bactériennes, virales et parasitaires) conformément aux recommandations des sociétés savantes, avec une grande place consacrée au développement des concepts de maîtrise de l'antibiothérapie et du risque infectieux.

## ■ PUBLIC

Médecins, biologistes (bactériologistes), pharmaciens et internes

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de Docteur en médecine ou en pharmacie
- > Être titulaire d'un doctorat en sciences biologiques (Biologie cellulaire, physiologie, biologie des populations et des écosystèmes, biochimie, microbiologie, immunologie...)

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les outils permettant de prescrire les traitements anti-infectieux adaptés à la pathologie infectieuse (bactérienne, parasitaire, fongique ou virale) et aux terrains (immunodéprimés, insuffisants rénaux, enfants...).
- > Identifier les alternatives potentielles à l'antibiothérapie et les risques infectieux des nouveaux traitements, en particulier les immunosupresseurs.



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Enseignements théoriques (69 h)

- > Bactériologie, hygiène et pharmacologie
- > Optimisation de l'usage des antibiotiques
- > Actualités VIH, hépatites
- > Situations cliniques infectiologie
- > Situations cliniques
- > Santé publique, infections fongiques et parasitaires

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation d'une épreuve écrite.

### RYTHME

71 h

- > 69 h théoriques - de décembre à juin
- > 2 h de validation - en juin

### LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

### CAPACITÉ

60 places

### TARIF DE LA FORMATION

1 300 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Candy MARY

Tél. : 02 44 76 90 48

[diu.therapeutique-ai@univ-nantes.fr](mailto:diu.therapeutique-ai@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE TROUBLES DU COMPORTEMENT ALIMENTAIRE



Responsable pédagogique  
**Pr Marie GRALL-BRONNEC**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en addictologie,  
CHU de Nantes



Coordinatrice pédagogique  
**Mme Catherine CORTET**

Psychologue, Service d'addictologie et de psychiatrie de liaison,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Psychiatres, addictologues, pédiatres, psychologues, pédopsychiatres, rhumatologues, endocrinologues, diététiciens, nutritionnistes, professeurs de sport et art-thérapeutes

Ce diplôme a été mis en place en collaboration avec les universités de Lille, de Montpellier et de Nantes.



Ce diplôme vise à former des professionnels à la prise en charge des troubles des conduites alimentaires par une approche pluriprofessionnelle.

## ■ PUBLIC

Psychologues et psychiatres, infirmiers et travailleurs sociaux, médecins de médecine générale, encadrants du milieu sportif, diététiciens et nutritionnistes et étudiants en psychologie (master), internes en psychiatrie, en pédiatrie, en médecine générale, en addictologie et en pédopsychiatrie

## ■ PRÉ-REQUIS

- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un DES de psychiatrie
- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un DES de pédiatrie ou d'un DESC d'addictologie ou d'un DESC de pédopsychiatrie.
- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'État de médecine générale ou d'un DES de médecine générale
- Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Master en psychologie clinique
- Être titulaire d'un Diplôme d'État d'Infirmier ou d'Assistant de service social (DEASS) ou de la Jeunesse, de l'Education Populaire et du Sport (DEJEPS) spécialité perfectionnement sportif ou d'un Diplôme d'État Supérieur de la jeunesse, de l'Education Populaire et du Sport spécialité performance sportive ou être titulaire d'une Licence Professionnelle métiers de la forme
- Être titulaire d'un BTS Diététique ou d'un DUT Génie biologique option diététique

*Une validation des acquis personnels, pédagogiques et professionnels pourra être étudiée pour les candidats n'ayant pas le titre d'accès (décret du 23 août 1985).*

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Dépister les troubles du comportement alimentaire
- D'organiser, planifier et prendre en charge un patient souffrant d'un TCA
- Déceler les situations de gravité afin de les réorienter



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module Général (26 h - Ville organisatrice)

- > Aspects cliniques, épidémiologiques et notion de dépistage
- > Définition DSM et limites
- > Aspects sociologiques
- > Les réseaux de soin
- > Approches nutritionnelles, diététiques et somatiques

### Module Spécifique (24,5 h - Lille)

- > Évaluation somatique
- > Approche corporelle et sensorielle
- > Anorexie : approche en médecine physique et de réadaptation
- > Conférence : Place de la famille dans le traitement des TCA, Expérience du programme thérapeutique du Domaine ULB à Braine l'Alleud (Belgique)
- > Approche cognitivo-comportementale de 3<sup>e</sup> vague dans la prise en charge des TCA
- > Évaluation psychologique
- > Approche motivationnelle
- > Familles et jeunes adultes
- > Place de la famille dans le traitement des TCA
- > Approches familiales

### Module spécifique (26 h - Nantes)

- > Enjeux relationnels dans la prise en charge de l'anorexie et de la boulimie
- > Anorexie pré-pubère et pubertaire
- > Modalités de soins en unités intra et extra-hospitalière
- > Aspects cliniques et Troubles du Comportement Alimentaire dans le sport
- > Maternité / parentalité et TCA
- > Le travail avec l'entourage dans le service

### Module Spécifique (24,5 h - Montpellier)

- > Modalités de transmission familiale et de développement d'un TCA
- > Les neurocognitions et la remédiation cognitive
- > Diététique et TCA
- > Évaluation / Situations à risque / les prises en charge médicamenteuses : les recommandations
- > Psychothérapie émergente : ACT et Mindfulness
- > Self Help
- > TCC dans l'anorexie et visite de la clinique Stella
- > Thérapie cognitivo-comportementale dans la boulimie et l'hyperphagie boulimique
- > Lien entre TCA, obésité et hyperphagie boulimique, place de la chirurgie bariatrique et de la prise en charge psychothérapeutique dans l'obésité

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

## RYTHME

101 h

- > 101 h théoriques - de novembre à mai
- > 70 h de stage optionnel - de janvier à mai pour les professionnels ou jeunes diplômés sans activité dans le champ TCA

## LIEU

- > Université de Lille
- > Université de Montpellier
- > Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

40 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 700 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes et les étudiants > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Laurence MARINGUE

Tél. : 02 53 48 47 42

[diu.troubles-comportementali@univ-nantes.fr](mailto:diu.troubles-comportementali@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE URGENCES VITALES ET SITUATIONS CRITIQUES



## Responsable pédagogique

### Pr Philippe LE CONTE

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien hospitalier en médecine  
polyvalente des urgences,  
CHU de Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
médecine polyvalente  
d'urgence, en médecine  
interne, en urgences  
pédiatriques, en chirurgie  
orthopédique, en ORL, en  
urgences psychiatriques,  
médecins généralistes  
du service des urgences,  
médecins au Centre  
d'Enseignement des Soins  
d'Urgence (CESU)



Cette formation vise à former les médecins généralistes à la prise en charge diagnostique et thérapeutique des motifs de recours urgents ainsi qu'à la gestion de la première heure de l'urgence vitale dans le cadre de soins non programmés.

## ■ PUBLIC

Médecins généralistes et internes de toute spécialité médicale

## ■ PRÉ-REQUIS

Être titulaire ou en cours d'acquisition d'un Diplôme d'Etat de Docteur en médecine ou titulaire d'un diplôme de médecine hors Union Européenne.

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Identifier les critères de gravité, définir une démarche diagnostique et thérapeutique, devant un motif de recours
- > Diagnostiquer les pathologies les plus sévères : arrêt cardio-respiratoire, troubles du comportement, polytraumatismes, détresse circulatoire
- > Prendre en charge un patient en situation critique en cabinet médical et l'orienter

## Le de la formation

Mise en situation par la simulation au Laboratoire Expérimental de Simulation de Médecine intensive de l'Université de Nantes

LE  
**S**iMU DE NANTES  
LABORATOIRE EXPÉRIMENTAL  
DE SIMULATION  
DE MÉDECINE INTENSIVE  
DE L'UNIVERSITÉ DE NANTES



UNIVERSITÉ DE NANTES

FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ

9 rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1 - n° de déclaration d'activité : 52440438844  
Tél. +33 (0)2 53 48 47 47 - fc.sante@univ-nantes.fr - www.univ-nantes.fr/fc-sante

## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Urgences (43,5 h)

- > Pneumologie
- > Cardiologie
- > Neurologie
- > Digestif / Urologie
- > Gynéco-obstétrique et pédiatrie
- > Gériatrie
- > Traumatologie et spécialités diverses
- > Urgences diverses
- > Psychiatrie

### Pratique par la simulation (4 h)

Mise en situation par la simulation (6 à 7 scénarios) au Laboratoire Expérimental de Simulation de Médecine intensive de l'Université de Nantes (LE SiMU de Nantes)

### Stage (52,5 h)

Stage obligatoire dans un service d'urgence référencé pour le DESC de Médecine d'Urgence

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique par la simulation
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Examen écrit
- > Carnet de stages

## RYTHME

### 101 h

- > 43,5 h théoriques - d'octobre à avril
- > 4 h pratiques par la simulation
- > 52,5 h de stage - de mai à septembre
- > 1 h de validation - en mai

## LIEU

Université de Nantes - Campus centre-ville

## CAPACITÉ

16 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 650 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Candy MARY

Tél. : 02 44 76 90 48

[du.urgences-vitales@univ-nantes.fr](mailto:du.urgences-vitales@univ-nantes.fr)



# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE UROLOGIE PÉDIATRIQUE

## Responsable pédagogique

Pr Marc-David LECLAIR

Professeur des Universités  
Université de Nantes,  
Praticien Hospitalier, Chef du service  
de chirurgie Infantile,  
CHU Nantes

## Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
chirurgie pédiatrique et en  
urologie à Montpellier, Tours,  
Paris, Nantes, Marseille, Lyon

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités de Lyon, de Nantes  
et de Paris.



En respectant les décisions antérieures prises par les collèges de chirurgie pédiatrique et d'urologie, il apparaît nécessaire d'apporter une formation aux chirurgiens se destinant à la pratique de l'urologie pédiatrique exclusive. Cette formation vient en complément des enseignements organisés respectivement par ces collèges.

## ■ PUBLIC

Chirurgiens pédiatriques, urologues

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Étude Spécialisée Complémentaire de chirurgie pédiatrique
- > Être titulaire ou en cours d'obtention d'un Diplôme d'Étude Spécialisée Complémentaire d'urologie
- > Être en cours d'obtention (3<sup>e</sup> cycle minimum) d'un Diplôme d'État de docteur en médecine

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Approfondir les connaissances théoriques en urologie pédiatrique
- > Transférer une mise en pratique initiale pour l'exercice de l'urologie pédiatrique



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Les fondamentaux sur l'urologie pédiatrique

- > Embryologie
- > Histologie
- > Néphrologie
- > Imagerie urinaire
- > Biochimie des urines fœtales
- > Physiologie de l'écoulement des urines
- > Anatomie

### La vessie

- > Vessies neurologiques et fonctionnelles
- > Valves de l'urètre postérieur
- > Reflux vésico-urétral
- > Infections urinaires de l'enfant
- > Exstrophie vésicale
- > Cas cliniques

### Oncologie

- > Tumeurs rénales
- > Tumeurs gonadiques
- > Rhabdo-myosarcomes génito-urinaires

### Uropathies malformatives du haut appareil

- > Anomalies congénitales de l'écoulement des urines
- > Duplications rénales, urétérocèles
- > Anomalies de jonction pyélo-urétrale
- > Cas cliniques

### Anomalies Urogénitales

- > Hypospadias
- > Anomalies de la différenciation sexuelle
- > Anomalies de migration testiculaire
- > Prépuce normal et pathologique
- > Varicocèles
- > Cas cliniques

### Autres

- > Transplantation rénale
- > Lithiases urinaires de l'enfant
- > Traumatologie de l'appareil urinaire et génital
- > Hématurie
- > Cas cliniques

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation des épreuves suivantes :

- > Épreuve écrite
- > Épreuve orale
- > Rédaction et soutenance d'un mémoire

## RYTHME

2 270,5 h

- > 67 h théoriques - de janvier à mai  
2 sessions de 5 jours
- > 2 200 h de stage - de janvier à août
- > 3,5 h de validation - en septembre

## LIEU

Les années impaires

- > Hôpital Femme - Enfant - Adolescent à Nantes
- > Hôpital Necker - Enfants malades à Paris

Les années paires

- > Hôpital Mère-Enfant Robert-Debré à Paris
- > Hôpital Mère-Enfant à Lyon

## CAPACITÉ

10 places

## TARIF DE LA FORMATION

1 600 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site <https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

## RENSEIGNEMENTS

Emilie BELKADI

Tél. : 02 40 08 31 79

[diu.urologie-pedia@univ-nantes.fr](mailto:diu.urologie-pedia@univ-nantes.fr)



# DIPLÔMES EN REPRISE D'ÉTUDES

## DIPLÔMES EN REPRISE D'ÉTUDES



Retrouver plus d'infos sur  
nos formations accessibles  
en reprises d'études sur  
notre site

### À QUI S'ADRESSE LA REPRISE D'ÉTUDES?

Toute personne ayant interrompu ses études depuis plus de 2 ans.

### QUELLES SONT LES CONDITIONS D'ACCÈS AUX FORMATIONS ?

Elles diffèrent en fonction de votre cursus antérieur. L'entrée en formation est soumise à des conditions de diplômes. Vous devez donc préalablement vous renseigner sur les diplômes exigés pour l'entrée en formation. Vous trouverez cette information sur le site de l'université dans la rubrique « formation », onglet « modalités d'accès».

### QUELLES SONT LES FORMATIONS ACCESSIBLES ?

#### ■ MEDECINE

Diplôme d'État

- Docteur en médecine
- Infirmier en pratique avancée (IPA)

Master

- Biologie et Santé - Sciences et Santé (M1)
- Biologie et santé - Recherche Clinique (M2)

Certificat de capacité

- Orthophoniste
- Orthoptiste



## ■ ODONTOLOGIE

### Diplôme d'État

- > Docteur en chirurgie dentaire

## ■ PHARMACIE

### Diplôme d'État

- > Docteur en pharmacie

### Master

- > Sciences du médicament et des produits de santé - Parcours Sciences du médicament (M1)
- > Biologie et santé - Parcours Modélisation en Pharmacologie Clinique et Epidemiologie (MPCE) (M2)
- > Sciences du médicament et des produits de santé (M2)
  - Biomatériaux et Dispositifs Médicaux (BDM) : de la Conception à la Mise sur le Marché
  - Biothérapies et Médicaments de Thérapie Innovante (BMTI)
  - Contrôle Qualité des Produits de Santé (CQPS)
  - Polymères et Principes Actifs d'Origine Naturelle (PAON)
  - Réparer - Remplacer -Régénérer - Reprogrammer (M4R)
  - Topiques et Cosmétiques (TopCos)

## ■ STAPS

### Licence (L2 et L3)

- > Activités Physiques Adaptées et Santé (APAS)
- > Éducation et Motricité
- > Entraînement Sportif
- > Management du Sport

### Licence professionnelle

- > Animation, gestion et organisation des activités physiques et sportives - Option Activités Aquatiques

### Master (M1 et M2)

- > Entraînement et Optimisation de la Performance Sportive
- > Management du Sport
- > Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation (MEEF) 2<sup>nd</sup> degré : parcours Éducation physiques et sportives

Afin de construire votre projet et connaître les modalités de prise en charge, vous pouvez contacter nos conseillers selon le domaine d'études :



## NOS CONSEILLERS

### Julien CHATELAIN

Tél. 02 53 48 47 44

re.medecine@univ-nantes.fr

re.odontologie@univ-nantes.fr

### Alison SAMSON

Tél. 02 53 48 47 39

re.staps@univ-nantes.fr

re.pharmacie@univ-nantes.fr

### Sandrine DELAFOND

Tél. 02 53 48 47 36

re.orthophonie@univ-nantes.fr

re.orthoptie@univ-nantes.fr



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Consulter notre site  
[medecine.univ-nantes.fr/formation-continue/reprendre-ses-etudes-en-sante](http://medecine.univ-nantes.fr/formation-continue/reprendre-ses-etudes-en-sante)



## TARIF DE LA FORMATION

Des frais de formation sont appliqués selon votre situation conformément aux tarifs votés par le conseil d'administration de l'Université de Nantes.



## FINANCEMENT

Cette offre de formation est éligible à mon compte formation

[moncompteformation.gouv.fr](http://moncompteformation.gouv.fr)





**SERVICE FORMATION  
CONTINUE  
PÔLE SANTÉ**

9 rue Bias - BP 61112  
44035 Nantes CEDEX 1

0253484747

[fc.sante@univ-nantes.fr](mailto:fc.sante@univ-nantes.fr)

**Responsable du service**

Anne BRESCH-BAUER  
[anne.bresch-bauer@univ-nantes.fr](mailto:anne.bresch-bauer@univ-nantes.fr)

**Ingénieres de formation**

Amandine CHAUMETON  
[amandine.chaumeton@univ-nantes.fr](mailto:amandine.chaumeton@univ-nantes.fr)

Virginie MOREL  
[virginie.morel@univ-nantes.fr](mailto:virginie.morel@univ-nantes.fr)

**Chargée de communication**

Maud ROBERT-NAQUET  
[maud.robert-naquet@univ-nantes.fr](mailto:maud.robert-naquet@univ-nantes.fr)

**Assistant(e)s de formation**

Julien CHATELAIN  
[julien.chatelain@univ-nantes.fr](mailto:julien.chatelain@univ-nantes.fr)

Jill CHESNEL  
[jill.chesnel@univ-nantes.fr](mailto:jill.chesnel@univ-nantes.fr)

Aurélie DANTAS  
[aurelie.dantas@univ-nantes.fr](mailto:aurelie.dantas@univ-nantes.fr)

Sandrine DELAFOND  
[sandrine.delafond@univ-nantes.fr](mailto:sandrine.delafond@univ-nantes.fr)

Anne-Sophie FRANKLIN  
[anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr](mailto:anne-sophie.franklin@univ-nantes.fr)

Corinne HILLAH  
[corinne.hillah@univ-nantes.fr](mailto:corinne.hillah@univ-nantes.fr)

Evelyne LIEAU  
[evelyne.lieu@univ-nantes.fr](mailto:evelyne.lieu@univ-nantes.fr)

Chrystèle MAHEO  
[chrystele.maheo@univ-nantes.fr](mailto:chrystele.maheo@univ-nantes.fr)

Laurence MARINGUE  
[laurence.maringue@univ-nantes.fr](mailto:laurence.maringue@univ-nantes.fr)

Alison SAMSON  
[alison.samson@univ-nantes.fr](mailto:alison.samson@univ-nantes.fr)

Daniela SUCIU  
[daniela.suciu@univ-nantes.fr](mailto:daniela.suciu@univ-nantes.fr)

**Assistante gestionnaire - référente vacataires**

Céline MASSON  
[celine.masson@univ-nantes.fr](mailto:celine.masson@univ-nantes.fr)

**Assistant(e)s de gestion administrative et pédagogique**

Sophie AIT SI ALI  
[sophie.aitsiali@chu-nantes.fr](mailto:sophie.aitsiali@chu-nantes.fr)

Émilie BELKADI  
[emilie.belkadi@univ-nantes.fr](mailto:emilie.belkadi@univ-nantes.fr)

Cécile BROUILLET  
[cecile.brouillet@univ-nantes.fr](mailto:cecile.brouillet@univ-nantes.fr)

Nathalie DOLO  
[nathalie.dolo@univ-nantes.fr](mailto:nathalie.dolo@univ-nantes.fr)

Claudette FÈVRE  
[claudette.fevre@univ-nantes.fr](mailto:claudette.fevre@univ-nantes.fr)

Amélie GUÉRIN  
[amelie.guerin@univ-nantes.fr](mailto:amelie.guerin@univ-nantes.fr)

Fabienne JUNIN  
[fabienne.junin@univ-nantes.fr](mailto:fabienne.junin@univ-nantes.fr)

Sylvie LE BOURSICAUD  
[sylvie.leboursicaud@univ-nantes.fr](mailto:sylvie.leboursicaud@univ-nantes.fr)

Candy MARY  
[candy.mary@univ-nantes.fr](mailto:candy.mary@univ-nantes.fr)

Pascale PORÉE  
[pascale.poree@univ-nantes.fr](mailto:pascale.poree@univ-nantes.fr)

Isabelle REIGNER  
[isabelle.reigner@univ-nantes.fr](mailto:isabelle.reigner@univ-nantes.fr)

**[ RETROUVEZ NOS FORMATIONS ]**

[www.univ-nantes.fr/fc-sante](http://www.univ-nantes.fr/fc-sante)



n° 0006046



**FORMATION CONTINUE - PÔLE SANTÉ**

Organisme de formation déclaré sous le n° 52440438844

Informations mises à jour en janvier 2021 et susceptibles d'évolutions. Les prix sont nets, la formation continue universitaire n'étant pas soumise à la TVA. Les formations se déroulent selon les règles universitaires en vigueur à la date de démarrage. Elles sont organisées sous réserve d'un nombre suffisant de participants. Les descriptifs de ce document ne constituent pas des éléments contractuels.



Suivez-nous sur Facebook  
@fcsantenantes

[WWW.UNIV-NANTES.FR/FC-SANTE](http://WWW.UNIV-NANTES.FR/FC-SANTE)



UNIVERSITÉ DE NANTES