

## DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

ACCESSIBLE EN  
FORMATION CONTINUE



### Lieu de la formation

Angers

#### Contact

Marion FERRAND  
02 41 73 58 76  
marion.ferrand@univ-angers.fr

#### Responsables de la formation

Alain MERCAT  
Professeur des Universités et  
Praticien Hospitalier en réanimation médicale  
et médecine hyperbare au CHU d'Angers

Laurent POIROUX  
Cadre supérieur de Santé  
au CHU d'Angers  
lapoiroux@chu-angers.fr

#### Adresse web

[www.univ-angers.fr/fcsante](http://www.univ-angers.fr/fcsante)



Partenaire  
**CHU**  
ANGERS  
CENTRE HOSPITALIER  
UNIVERSITAIRE



**FACULTÉ  
DE SANTÉ**

UNIVERSITÉ D'ANGERS

# RECHERCHE PARAMÉDICALE EN SANTÉ : DES CONCEPTS AU PROJET

## — Présentation

Depuis quelques années, de nombreux facteurs incitent les professionnels paramédicaux à s'investir dans la recherche.

Ce Diplôme Universitaire, porté par des professionnels reconnus pour leurs implications respectives dans le domaine de la recherche appliquée aux soins, a été élaboré pour permettre à chaque professionnel qui le souhaite de pouvoir acquérir les connaissances minimales requises pour envisager une implication professionnelle dans le domaine de la recherche clinique.

Ainsi avec l'obtention de ce DU, les stagiaires pourront assurer la mission de porteur de projet pour encadrer et réaliser un projet de recherche dans leur domaine de compétences.

## — Objectifs

Les objectifs de cette formation sont de fournir aux participants les connaissances théoriques et les habiletés nécessaires à la conduite d'un projet de recherche, du questionnement initial à la rédaction de la trame détaillée d'un protocole de recherche conforme aux attentes des principaux appels d'offres nationaux.

A l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- Comprendre le contexte et les enjeux de la recherche en santé en France
- Rechercher et analyser de manière critique des articles scientifiques
- Construire un projet de recherche
- Élaborer un protocole de recherche adapté à son projet
- Répondre à un appel d'offre
- Recueillir des données de manière fiable et pertinente
- Analyser et de discuter les résultats de sa recherche
- Diffuser les résultats de sa recherche

## — Public visé

Tous les professionnels de santé paramédicaux qui désirent développer une activité de recherche en complément de leur activité clinique, managériale ou pédagogique.



Mise à jour | avril 2018 | Impression service reprographie UA

16 boulevard Daviers | 49100 Angers  
Tél. 02 41 22 66 00  
fcsante@contact.univ-angers.fr

## — Programme

### Module 1\*

#### Contexte et enjeux de la recherche paramédicale - 3 jours soit 21 h

- Histoire et fondements de la recherche scientifique
- Enjeux de la recherche paramédicale
- Cadre juridique de la recherche en santé en France
- Notions de bonnes pratiques cliniques
- Les fondements philosophiques et éthiques de la recherche
- Rôle et prérogatives du CPP
- Le financement de la recherche en France
- Présentations du processus de validation
- La recherche documentaire
- Gestion bibliographique
- Le choix des publications : apports théoriques de lecture critique d'articles

\* Ce module peut être réalisé de manière indépendante

### Module 2

#### Méthodologie de la recherche - 3 jours soit 21 h

- Concevoir un projet de recherche clinique
- Atelier sur les thématiques de projets en vue de la validation
- Recherche documentaire - Analyse critique d'articles
- Les méthodes de recherche qualitative
- Partage d'expériences de chercheurs en santé
- Rôle du méthodologiste
- Les méthodes de recherche quantitative

### Module 3

#### Recueil des données - 3 jours soit 21 h

- Approche méthodologique en lien avec le projet de recherche du stagiaire
- Information du patient
- L'échantillonnage et le calcul de sujet nécessaires
- Partage d'expérience de chercheurs en santé
- Les différentes méthodes de collecte de données quantitatives
- Rôle spécifique du data manager
- Les différentes méthodes de collecte de données qualitatives
- Les bases de données
- Création d'un masque de saisie
- Principe d'élaboration d'un cahier d'observation
- La notion de vigilance dans la recherche clinique

### Module 4

#### Traitement des données et diffusion des résultats - 3 jours soit 21 h

- Rôle spécifique du biostatisticien
- Analyse des données recueillies (notions de biostatistiques)
- Interprétation des statistiques d'articles scientifiques
- Analyse des données qualitatives
- Accompagnement personnalisé du mémoire
- Le transfert des connaissances et la notion d'Evidence Based Practice
- La diffusion des résultats (écrire un article scientifique)
- Partage d'expérience de chercheurs en santé

## — À noter

#### Organisation de la formation :

- Durée : 4 modules de 21 h, soit au total 84 h réparties en 4 sessions de 3 jours (le module 1 reste accessible en dehors du DU complet)
- Calendrier : de janvier à septembre 2019 les mercredi, jeudi et vendredi (30, 31 janvier et 1er février ; 13, 14 et 15 mars ; 3, 4 et 5 avril ; 12, 13 et 14 juin 2019) et remise des projets en septembre 2019
- Lieu de formation : pour les regroupements Faculté de Santé – Université d'Angers
- Intervenants : Enseignants-Chercheurs de l'Université d'Angers et Professionnels de santé

#### Modalités pratiques :

- Inscription : candidature en ligne sur le site de l'Université jusqu'au 15 octobre 2018
- Début de formation : janvier 2019
- Nombre d'inscrits : 12 minimum et 20 maximum par an
- Validation : contrôle terminal reposant sur l'évaluation du résumé structuré et détaillé d'un protocole de recherche qui devra être adressé par voie électronique
- Coût de la formation : 1700 euros (+ droits universitaires) pour le DU complet ou 350 € pour le module 1\*. Les repas de midi sont pris en charge par les organisateurs. Possibilité de demander une prise en charge auprès de l'ANFH, FAF PM, FIF PL, ACTALIANS...

Visitez notre site



**FACULTÉ  
DE SANTÉ**

UNIVERSITÉ D'ANGERS

16 boulevard Daviers | 49100 Angers  
Tél. 02 41 22 66 00  
fcsante@contact.univ-angers.fr