

## FORMATION DES TECHNICIENS ET DES ATTACHÉS DE RECHERCHE CLINIQUE

**ANNÉE**  
2026-2027



### OBJECTIFS

#### ▶ Aptitudes et compétences

Ce diplôme vise à :

- > Former des Attaché(e)s de Recherche Clinique et des Technicien(ne)s de Recherche Clinique
- > Donner les bases essentielles pour aborder la réalisation pratique d'une recherche clinique et son suivi
- > Assurer le lien entre les différents acteurs de la recherche clinique (cliniciens investigateurs, chefs de projet, data-management, pharmacovigilance...)

Les diplômés de cette formation peuvent travailler au sein de service de R&D pour proposer des innovations dans divers secteurs de la santé (hôpitaux publics et, privés, industrie pharmaceutique, biomédical...).

### PUBLIC CIBLE

Cette formation s'adresse à toutes les personnes en formation ou diplômées en sciences ou sciences de la santé :

- > Titulaire d'une licence scientifique et/ou santé
- > Titulaire d'un diplôme d'état paramédical
- > Étudiant de santé en troisième cycle (Interne)

### PROGRAMME

#### ▶ Enseignements

#### MODULE 1 : LES BASES DE LA RECHERCHE CLINIQUE

##### Cours magistraux

- > Les plans expérimentaux des essais cliniques
- > Bases méthodologiques de la recherche clinique - randomisation...
- > La réglementation de la recherche clinique et de l'obtention du consentement – les bonnes pratiques cliniques
- > Quelques bases de métrologie - biologie et paramètres physiologiques, échelles de mesure-qualité de vie
- > Le parcours du médicament, du préclinique à l'AMM

##### Travaux dirigés

- > Anglais médical : les bases
- > Qualification des essais cliniques, aspects éthiques

#### MODULE 2 : LA MISE EN ŒUVRE DES ESSAIS CLINIQUES

##### Cours magistraux

- > Organisation générale de la recherche, place de la recherche dans un hôpital (MERRIs etc), une région (GIRCI, réseau...), liens recherche-université et Inserm ; financement de la recherche (Europ, PHRC N et I, PHRIP, ANR...)

- > Principe de la promotion et de l'investigation
- > La vie d'un projet de recherche clinique de la conception à la mise en oeuvre : Le rôle du chef de projet, des ARC, des TEC, du data-manager, de l'IDE de recherche
- > Démarrage d'étude - faisabilité, sélection, mise en place
- > Les techniques de base en laboratoire
- > Déclaration des évènements indésirables
- > Les outils numériques de soutien à la recherche
- > Clôture de l'essai et archivage

#### **Travaux dirigés**

- > L'obtention du consentement, le contact patient et l'entretien téléphonique de suivi, le monitoring (simulation)
- > Remplissage du CRF en ligne et monitoring

### **MODULE 3 : LES SPÉCIFICITÉS DE CERTAINS TYPES DE RECHERCHE**

#### **Cours magistraux**

- > Le domaine du dispositif
- > La collecte de données massives de santé
- > La cancérologie
- > La réanimation et les soins intensifs
- > La pédiatrie
- > La santé mentale

#### **Travaux dirigés**

Mise en oeuvre d'un essai clinique en groupe

### **MODULE 4 : STAGE**

#### **◆ Évaluations**

- > Épreuve n°1 : écrit
- > Épreuve n°2 : rapport et soutenance de stage

#### **◆ Méthodes pédagogiques**

La formation alterne des enseignements théoriques (dont 6h de distanciel synchrone) et des temps de mise en pratique.

Elle comprend également une période de stage à réaliser en structure de recherche (DRC, CIC, CRB...).

### **RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES**

---

- > **Pr Erwan L'HER**, Professeur des Universités-Praticien Hospitalier, *Université de Bretagne Occidentale*, Chef du service Médecine intensive et réanimation, *CHU de Brest*
- > **Dr Dewi GUELLEC**, Médecin délégué au Centre d'Investigation Clinique, *CHU de Brest*, Praticien Hospitalier de rhumatologie

## **MODALITÉS PRATIQUES**

### **Durée**

- > 70h d'enseignement dont 6h à distance
- > Stage obligatoire (140h minimum)

### **Dates**

- > Début de la formation : septembre
- > Fin de la formation : juin

### **Localisation des cours**

Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest

### **Tarifs 2026/2027**

- > Formation continue : 1200€
- > Interne DES : 600€

## **CANDIDATURE**

### **Conditions d'accès**

Sur dossier

### **Prérequis**

Avoir un niveau d'anglais minimal A1 (CE RL).

Sur avis individuel du comité pédagogique, des dossiers de candidature ne répondant pas à ces critères pourront être examinés

Candidature en ligne : [www.univ-brest.fr/fcsante](http://www.univ-brest.fr/fcsante) > Candidature

## **ACCESSIBILITÉ**

À l'UBO, le Service d'accompagnement des spécificités (SAS) et un référent handicap formation continue et alternance vous accompagnent dans l'adaptation de votre parcours universitaire.

Contactez le 02 98 01 80 42, ou par mail [handicap.referentfc@univ-brest.fr](mailto:handicap.referentfc@univ-brest.fr), dès le début de vos démarches.

## **CONTACTS**

Service Universitaire de Formation Continue et d'Alternance - Pôle Formation continue en santé

Adresse : 22 rue Camille Desmoulins - CS93837 - 29238 Brest cedex 3

Téléphone : **02 98 01 64 69** - Mail : [fc.sante@univ-brest.fr](mailto:fc.sante@univ-brest.fr) - Site web : [www.univ-brest.fr/fcsante](http://www.univ-brest.fr/fcsante)



## LA FORMATION CONTINUE EN SANTÉ À L'UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE

Chaque année, l'UBO forme environ **2000 professionnels** dans le domaine de la santé.

### DIVERSES THÉMATIQUES

Encadrement de service ou structure • Hygiène hospitalière • Hypnose • Médecine générale et médecines spécialisées • Pédagogie médicale • Prévention en santé • Psychologie • Sciences infirmières • Soins spécifiques • Recherche clinique • Rééducation • réadaptation • Urgences...

### PLUSIEURS DISPOSITIFS

- Diplômes d'État, d'Université et Inter-Universitaires (DE, DU, DIU)
- Formations courtes d'une ou plusieurs journées
- Reprise d'études sur des diplômes nationaux (Licence, Master, Doctorat)

Retrouvez notre  
offre de formation  
sur notre site web



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

### Contacts

Téléphone : 02 98 01 73 26  
Mail : [fc.sante@univ-brest.fr](mailto:fc.sante@univ-brest.fr)

L'UBO est enregistrée  
en tant qu'organisme de  
Développement Professionnel  
Continu (DPC)



Suivez-nous sur les réseaux sociaux



Formation Continue et Alternance  
Université de Bretagne Occidentale



@sufca-univbrest