



2024 – 2025

Diplôme d'Université
**FORMATION DES
TECHNICIENS ET DES
ATTACHÉS DE
RECHERCHE CLINIQUE**

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...).

Publics concernés

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).

Prérequis : avoir un niveau d'anglais minimal de A1 (CE RL).

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

Modalités pratiques

▶ Durée

210h réparties sur une année :

- > 42h de cours
- > 28h de travaux dirigés
- > 140h de stage minimum (560h maximum)

▶ Dates

- > Début de la formation : septembre 2024
- > Fin de la formation : juin 2025

▶ Localisation des cours

Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest.

▶ Tarifs

- > Formation continue : 1200€
- > Formation initiale : 600€

▶ Candidature

Conditions d'accès : sur dossier

Candidature en ligne :

www.univ-brest.fr/fcsante

> Candidature

▶ Accessibilité

À l'UBO, l'espace Handiversité 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, dès le début de vos démarches.

Programme

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 oeuvre des essais cliniques

Cours magistraux :

- > Organisation générale de la recherche, place de la recherche dans un hôpital (MERRIs etc), une région (GIRCI, réseaux...), liens recherche universités et Inserm ; financement de la recherche (Europe, PHRC N et I, PHRIIP, 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 événements 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

🔗 Méthodes pédagogiques :

La formation alterne des enseignements théoriques et des temps de mise en pratique.

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

Obtention du diplôme

🔗 Évaluations

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

Responsables pédagogiques

Pr Erwan L'HER

Professeur des Universités - Praticien hospitalier

Médecine Intensive et réanimation à l'UBO

Chef du service Médecine intensive

et réanimation du CHU de Brest

Dr Dewi GUELLEC

Rhumatologue

CHU de Brest

Contacts

Tél. 02 98 01 64 69

Mail : fc.sante@univ-brest.fr

Site web : www.univ-brest.fr/fcsante

SUFCA - Pôle Santé

(Service Universitaire

de Formation Continue et d'Alternance)

22 avenue Camille Desmoulins

CS93837 - 29238 Brest cedex 3

Suivez-nous sur les réseaux sociaux



Formation Continue et Alternance
Université de Bretagne Occidentale

@FCS_UBO