

DU 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...).

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)

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...).

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 2024/2025

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

[Téléchargez la fiche formation](#)

Conditions d'accès

Sur dossier

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.

Infos pratiques

Faculté de Médecine et Sciences de la Santé, Service de la Formation Continue et de l'Alternance à

Ouvert en stage

Contacts

Responsable pédagogique

Pr Erwan L'HER

Dr Dewi GUELLEC

Contact administratif

Virginie LE BANNER (Secrétariat)

fc.sante@univ-brest.fr

Tel. Tél. 02 98 01 64 69

Programme

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 ŒUVRE 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

Évaluations

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

Dernière mise à jour le 16 septembre 2024