



MASTER SCIENCES DU MÉDICAMENT ET DES PRODUITS DE SANTÉ

PARCOURS DÉVELOPPEMENT CLINIQUE DU MÉDICAMENT · DCM

DIPLÔME NATIONAL

niveau de diplôme

Grade de Master (Bac+5)

durée

2 années

lieu-x de formation

Caen

crédit ECTS

120

CONTACT

Université de Caen Normandie

UFR Santé

PFRS · Pôle des formations et de
recherche en santé

2 rue des Rochambelles · CS
14032 · 14032 Caen Cedex 5

Pr François Sichel, responsable

parcours, M1 et M2 :

02 31 45 51 93

francois.sichel@unicaen.fr

Pr Philippe Vérité, responsable

parcours double cursus M1 à

Rouen :

philippe.verite@univ-rouen.fr

[/ufr-sante.unicaen.fr/](http://ufr-sante.unicaen.fr/)

Le parcours professionnel DCM vise à former des professionnels des essais cliniques du médicament. Il est principalement destiné aux étudiants issus de formation en Sciences pharmaceutiques filières industrie ou internat, mais concerne également les médecins, scientifiques et ingénieurs du domaine biologie-santé.

Le programme de ce parcours professionnel a été conçu en collaboration avec des industriels et des professionnels impliqués dans le développement du médicament.

Les diplômés du Master pourront accéder aux fonctions de chef de projet, responsable en data management, auditeur d'essais cliniques, attaché de recherche clinique, coordinateur d'essais cliniques, responsable pharmacovigilance ou produits en expérimentation.

MÉTIERS VISÉS

- Chef de projet en recherche clinique
- Responsable en data management
- Auditeur d'essais cliniques
- Coordinateur d'essais cliniques
- Attaché de recherche clinique
- Responsable pharmacovigilance ou produits en expérimentation

COMPÉTENCES ACQUISES

- Méthodes informatiques en recherche clinique
- Data management
- Biostatistiques
- Management et réglementation des essais cliniques
- Analyse de données précliniques
- Rédaction de protocole clinique
- Circuit du produit en expérimentation, référentiels et réglementation qualité
- Fabrication des médicaments expérimentaux
- Pharmacovigilance : réglementation, organisation européenne et française, codage, analyse de cas pratiques
- Mise en place et suivi d'un essai clinique



POURSUITE D'ÉTUDES

Possibilité de poursuite en Doctorat sous réserve de l'acceptation par l'école doctorale concernée.

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Sciences du médicament (pharmacologie, toxicologie, pharmacie galénique, réglementation, production)
- Biostatistiques
- Méthodes informatiques et gestion de données en recherche clinique
- Management et réglementation des essais cliniques
- Pharmacovigilance
- Qualité des essais cliniques
- Anglais

ADMISSION · INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

Bac+3

CONDITIONS D'ACCÈS

L'accès à la première année de master est sélectif, les critères d'admission et de capacité d'accueil sont définis par l'université.

Licences conseillées : Licence Sciences pour la santé, DFASP1.

Modalités de sélection : Examen sur dossier (qualité du cursus antérieur, motivation(s) et CV), Entretien.

Pré-requis en Sciences du médicament, Statistiques et anglais.

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Année universitaire 2024/2025

En formation initiale ou en alternance, les candidatures en première année de master se font sur la plateforme nationale de candidature monmaster.gouv.fr du 26 février au 24 mars 2024 (phase principale) et du 25 juin au 31 juillet 2024 (phase complémentaire, en cas de places vacantes).

Vous souhaitez reprendre des études en formation continue, faire valider une expérience professionnelle pour être admis en master ou vous relevez de la procédure Études en France, consultez dès à présent la plateforme [eCandidat](https://eCandidat.gouv.fr) pour prendre connaissance des différents calendriers de dépôts de candidatures.

