

MASTER

SCIENCES DU MÉDICAMENT ET DES PRODUITS DE SANTÉ



PARCOURS DÉVELOPPEMENT CLINIQUE DU MÉDICAMENT · DCM

DIPLÔME NATIONAL

domaine-s

Sciences, Technologies, Santé

niveau de diplôme

Grade de Master (Bac+5)

lieu-x

**M1 et M2 : Caen, Pôle de
Formation et de Recherche en
Santé (PFRS)**

**M1 : Université de Rouen
Normandie, UFR de Médecine et
de Pharmacie (uniquement en
double cursus pour les étudiants
en pharmacie).**

Mode

Formation initiale

crédits 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

Dr 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

[Aurélié Malandain 02 31 56 60 01](tel:0231566001) |
aurelie.malandain@unicaen.fr

PRÉSENTATION

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.



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

[Site internet](#)



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

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

COMPÉTENCES & PERSPECTIVES

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.

MÉTIERS VISÉS



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

- 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

ADMISSION-INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

Bac+3

CONDITIONS D'ACCÈS EN PREMIÈRE ANNÉE DU DIPLÔME

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 2021/2022

Master 1 :

- Accès sélectif - Capacité d'accueil au sein de la mention pour ce parcours : 10 places.
- Dépôt du dossier de candidature sur l'application [eCandidat](#) du 26 avril 2021 au 17 mai 2021 et du 26 août 2021 au 2 septembre 2021. (2nd campagne : sous réserve de places vacantes. Consulter eCandidat)



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

- Recrutement sur dossier et entretien pour les seuls candidats retenus à l'issue de la première étape du dossier.

La commission pédagogique appréciera les résultats antérieurs du candidat et l'adéquation de son cursus avec la formation souhaitée. La commission pédagogique appréciera la motivation du candidat et l'adéquation de la formation souhaitée à son projet. L'entretien permettra de poursuivre le processus de sélection afin d'évaluer l'ensemble des éléments du dossier du candidat. L'entretien permettra ainsi au candidat d'expliquer son cursus antérieur, son projet et sa motivation pour intégrer la formation demandée. Il permettra également d'apprécier les qualités du candidat, son aptitude à suivre la formation et à obtenir son diplôme.

Master 2 :

- Accès de droit pour les étudiants ayant validé la première année de la même mention/parcours à l'Université de Caen Normandie. Pour les autres étudiants, voir les informations sur le portail des formations, rubrique inscription/pré-inscription : <http://webetu.unicaen.fr/inscription/>

ORGANISATION DES ÉTUDES *(UNIQUEMENT POUR LES DUT EN APPRENTISSAGE)*

- Formation en présentiel
- Expérience en milieu professionnel intégrée à la formation - stage obligatoire