

Master Ingénierie de la santé

Présentation

Parcours

Ingénierie de la rééducation et du handicap et de la performance motrice (M1 - M2)

Management de la santé, de la sécurité et de l'environnement au travail (M1 - M2)

Pratiques d'encadrement de recherche et de formation pour le management en santé (M1 - M2)

Promotion de la santé publique et de la santé environnementale (M1 - M2)

Objectifs

Le Master Ingénierie de la Santé (IS) a pour objectif de former des cadres de haut niveau capables de coordonner des projets en santé et prévention (santé publique, santé au travail et santé environnementale) et de prise en charge du handicap et des pathologies chroniques par l'activité physique et/ou la rééducation.

L'objectif général est de développer chez l'étudiant une approche intégrée, multidisciplinaire et transversale de la prise en charge des problèmes de santé. Aspect indispensable à l'efficacité et au succès de la démarche, un accent particulier est mis sur le management de projet, la qualité, la démarche ergonomique et la prévention des risques.

Compétences

A partir d'un socle de connaissances scientifiques, méthodologiques et de conduite de projet intégrant la dimension SANTÉ et la démarche ergonomique :

- MSSET : Former des cadres capables d'identifier et maîtriser les risques professionnels, techniques et environnementaux ; Capables de mettre en place et assurer la gestion d'une politique en Santé-Sécurité-Environnement
- EMOIS : Former des professionnels capables de développer et de piloter des projets en santé, de mettre en œuvre et d'évaluer des programmes de prévention et d'éducation pour la santé.

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation

UFR de Médecine -
Institut d'Ingénierie de la
Santé

Volume horaire (FC)

660h + Stages (2 à 4
mois en M1 5 à 6 mois en
M2) - Crédits 120 ECTS

Capacité d'accueil

60

Contacts Formation Initiale

SECRETARIAT_Scolarite_Medeci
ne_2IS

03 22 82 77 37

scolarite-2is@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR de Médecine - Institut

- IRHPM : (APA) Former des professionnels capables de développer, piloter et évaluer des projets en Activité Physique Adaptée (APA); Acquérir des compétences sur la prise en charge de patients en établissements de santé; Apporter une expertise en neurosciences du mouvement.

(MK) Former des kinésithérapeutes à l'expertise diagnostique, scientifique et pédagogique dans le domaine de la rééducation. Expertise basée sur une approche scientifique et sur l'E.B.P.

Conditions d'accès

Licence STS ou équivalence

Organisation

Période de formation

Possibilité d'alternance dès le M1 ou Projet tuteuré 2 jours par semaine en M1

Stages en M1 à partir d'avril

M2 à partir de début février

Contrôle des connaissances

Contrôle continu et/ou examens terminaux

Responsable(s) pédagogique(s)

Karen Chardon

karen.chardon@u-picardie.fr

Frédéric Telliez

frederic.telliez@u-picardie.fr

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

Niveau de sortie : Niveau I (supérieur à la maîtrise)

Prix total TTC : 10500 €

Calendrier et période de formation FC

La formation se déroule sur 4 semestres. Stage au S2 et S4 – Possibilité d'alternance dès le M1 en Contrat de professionnalisation – M1 projets tuteurés 2 jours par semaine au S1 & S2

d'Ingénierie de la Santé

Campus Santé , Chemin du
Thil, Bâtiment D
80025 Amiens
France

<https://medecine.u-picardie.fr/>

Références et certifications

Identifiant RNCP : 39433

Codes ROME : H1206 – Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

H1401 – Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

H1501 – Direction de laboratoire d'analyse industrielle

H1502 – Management et ingénierie qualité industrielle

H2502 – Management et ingénierie de production

Codes FORMACODE : 11523 – Analyse chimique

32062 – Recherche développement

31608 – Génie procédés

31652 – Gestion production

Codes NSF : 110 – Spécialités pluriscientifiques

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39

sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit

80048 Amiens Cedex 1

France

Le 26/10/2026