

UFR de Médecine

Campus Santé , Chemin du Thil, Bâtiment

80025 Amiens https://medecine.u-picardie.fr/

Domaine

Sciences, Technologie, Santé

Modalités de formation

Formation initiale Formation continue En alternance

Lieu(x) de formation

UFR de Médecine - Institut d'Ingénierie de la Santé

Contact

03 22 82 77 37 <u>scolarite-2is@u-picardie.fr</u>

Candidature

https://www.upicardie.fr/formation/candidater-sinscrire/

Formation continue

Volume horaire : 660 h + 2 périodes de stages (de 2 mois et 5 mois minium)

Contact : 03 22 80 81 39 <u>sfcu@u-picardie.fr</u>

Demander une étude personnalisée de financement : <u>https://www.u-picardie.fr/formation/formation-professionnelle-continue/financer-son-projet-formation</u>

En savoir plus sur la Formation continue : https://www.u-picardie.fr/sfcu/

MASTER INGÉNIERIE DE LA SANTÉ ÉDUCATION, MANAGEMENT DES ORGANISATIONS ET INGÉNIERIE EN SANTÉ (M2)

Les plus de cette formation

Une formation pluridisciplinaire pour former des professionnels du développement et du pilotage des projets en santé

Compétences

L'objectif est de 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 à partir d'un socle de connaissances scientifiques et méthodologiques en santé publique, éducation et pédagogie pour la santé, en démarche ergonomique et management de projet.

Conditions d'accès

Diplômes d'État en Santé, Licence Sanitaire et Sociale, Licence Sciences pour la Santé

Après la formation

Poursuite d'études

en doctorat

Débouchés professionnels

Cadres et experts de la mise en œuvre et de l'évaluation de programmes de prévention et d'éducation pour la santé ; Cadres chargés du développement et gestion de projets de santé et de soins ; Chercheurs en Santé publique et éducation pour la santé

Secteurs d'activités (visés par la formation)

Agences Nationales et Régionales pour la Santé (ARS, Santé Publique France...), Centres Hospitaliers, Conseils Départementaux, Organismes et associations de prévention, Cabinets de consultance (en santé, ergonomie des systèmes de santé, évaluation des politiques et démarche santé...)

Organisation

La formation se déroule sur 4 semestres (120 ECTS). Stage au S2 et S4 - Chaque UE vaut 3 ECTS

Période de formation

Possibilité d'alternance dès le M1 en Contrat de professionnalisation & d'apprentissage- Rythme alternance Master 1 : jeudi et vendredi en entreprise jusque mi avril puis période continue en entreprise jusqu'en septembreMaster 2 : alternance 3 semaines de cours / 2 semaines entreprise puis à partir de février en continu en entreprise.

Contrôle des connaissances

Contrôle continu et/ou examens terminaux.

Responsable(s) pédagogique(s)

Responsable M1 & M2 EMOIS Olivier Ganry ganry.olivier@chu-amiens.fr

Références & 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 procédés31652 : Gestion production

Codes NSF:

• 110 : Spécialités pluriscientifiques

Programme

SEMESTRE 1 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS IRHPM	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE1					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE ACTIVITES PHYSIQUES PREVENTION ENTREPRISE ET TRAVAIL	24 18		6		3
UE BIOSTATISTIQUES	31.5 17.5		8	6	3
UE COMMUNICATION ET INGENIERIE DE FORMATION EN SANTE	29	29 10		10	3
UE DROIT DES PATIENTS, DES USAGERS ET DE LA RECHERCHE					3
UE GRANDS PROBLEMES DE PATHOLOGIES CHRONIQUES	26	26			3
UE NUTRITION HYDRATATION ET APA	24	18	6		3
UE PHYSIOPATHOLOGIE ET EVALUATION DE LA MOTRICITE ET	24	18	6		3
UE PSYCHOSOCIOLOGIE DES INTERVENTIONS DES APA	24	18	6		3
UE REGULATIONS ET DYSREGULATIONS DES FONCTIONS CARDIOVASCUL	24	18	6		3
SEMESTRE 1 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS MSSET	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE1					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE ANALYSE DES RISQUES INDUSTRIELS	27	21	6		3
UE BIOSTATISTIQUES	31.5	31.5 17.5		6	3
UE COMMUNICATION ET INGENIERIE DE FORMATION EN SANTE	29	9 10		10	3
UE EXPERTISE ENVIRONNEMENTALE 2	26	26 14			3
UE GRANDS PROBLEMES DE PATHOLOGIES CHRONIQUES	26	26			3
UE MAITRISE DU RISQUE BIOLOGIQUE	26	16	4	6	3
UE PROJET TUTEURE 1ÈRE PARTIE	12	12			3
UE SANTE ENVIRONNEMENT ET RISQUES DE LA RECHERCHE AU PROJE	20	20			3
UE TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE & ECOTOXICOLOGIE	27	18	6	3	3
SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS EMOIS	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE 2					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE CHOIX ORIENTATION EMOIS					
- UE GESTION DE CRISE ET SITUATIONS EXCEPTIONNELLES	20	12		8	3
- UE PREVENTION EDUCATION POUR LA SANTE ET EDUCATION	24	24			3

SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS EMOIS	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
- UE PEDAGOGIE EN SCIENCES DE LA SANTE	24 12			12	3
UE CONNAISSANCE DU MILIEU INSTITUTIONNEL					3
UE MODELISATION DE DONNEES ET OUTILS DE BASE EN INFORMATIQUE	27 9		18		3
UE METHODOLOGIE DE L'INTERVENTION EN SANTE-PREVENTION	24 9		15		3
UE METHODE EN PREVENTION ET DEPISTAGE	26 18		8		3
UE METHODOLOGIE DE RESOLUTION DE PROBLEMES ET APPLICATIONS	24 6		18		3
UE STAGE	12		12		6
UE TECHNIQUE DE RECHERCHE D'EMPLOI ET PROJET PRO	10		10		
SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS IRHPM	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE 2					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE CHOIX ORIENTATION IRHPM					
- UE PREVENTION EDUCATION POUR LA SANTE ET EDUCATION	24	24			3
- UE PEDAGOGIE EN SCIENCES DE LA SANTE	24	12		12	3
UE MODELISATION DE DONNEES ET OUTILS DE BASE EN INFORMATIQUE	27	9	18		3
UE METHODOLOGIE DE L'INTERVENTION EN SANTE-PREVENTION	24	9	15		3
UE METHODOLOGIE DE RESOLUTION DE PROBLEMES ET APPLICATIONS	24	6	18		3
UE NEUROSCIENCES DU MOUVEMENT ET FONCTIONS COGNITIVES	24	20	4		3
UE OUTILS D'EVALUATION DE LA DEFICIENCE	29 8		21		3
UE PATHOLOGIES CHRONIQUES VIEILLISSEMENT ET APAS	24 18		6		3
UE STAGE	12		12		6
UE TECHNIQUE DE RECHERCHE D'EMPLOI ET PROJET PRO	10		10		
SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS MSSET	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE 2					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE CHOIX ORIENTATION MSSET					
- UE GESTION DE CRISE ET SITUATIONS EXCEPTIONNELLES	20	12		8	3
- UE PREVENTION EDUCATION POUR LA SANTE ET EDUCATION	24	24			3
UE ERGONOMIE ET PREVENTION DES TMS	27	18	9		3
UE EXPERTISE ENVIRONNEMENTALE 3	26	14	12		3
UE MODELISATION DE DONNEES ET OUTILS DE BASE EN INFORMATIQUE	27	9	18		3
UE METHODOLOGIE DE L'INTERVENTION EN SANTE-PREVENTION	24	9	15		3

SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS MSSET	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
UE METHODOLOGIE DE RESOLUTION DE PROBLEMES ET APPLICATIONS	24	6	18		3
UE PROJET TUTEURE 2ÈME PARTIE	8		8		3
UE STAGE	12		12		6
UE TECHNIQUE DE RECHERCHE D'EMPLOI ET PROJET PRO	10		10		
SEMESTRE1 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS EMOIS	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE1					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE BIOSTATISTIQUES	31.5	17.5	8	6	3
UE COMMUNICATION ET INGENIERIE DE FORMATION EN SANTE	29	10	9	10	3
UE DROIT DES PATIENTS, DES USAGERS ET DE LA RECHERCHE					3
UE ECONOMIE DE LA SANTE	26	10	16		3
UE EPISTEMIOLOGIE ET ANTHROPOLOGIE	24	18	6		3
UE EVOLUTION DES SYSTEMES DE SANTE SANTE	24	14		10	3
UE GRANDS PROBLEMES DE PATHOLOGIES CHRONIQUES	26	26			3
UE METHODOLOGIE EN RECHERCHE QUALITATIVE ET QUANTITATIVE	26	18	4	4	3
UE SANTE ENVIRONNEMENT ET RISQUES DE LA RECHERCHE AU PROJE	20	20			3
SEMESTRE 3 MASTER 2 EMOIS	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 3					
UE MANAGEMENT D'ENTREPRISE ET CONDUITE DE PROJET	20 12		8		3
UE CHOIX TRONC COMMUN					
- UE QUALITE ET GESTION DES RISQUES EN SANTE	27	21		6	3
- UE QUALITE ET SYSTEMES DE MANAGEMENT	27	12	15		3
UE ANGLAIS	26		26		3
UE METHODOLOGIE PRESENTATION PROJET DE RECHERCHE OU PROFESSI	11		3	8	3
UE INNOVATION ET RECHERCHE EN EDUCATION SANTE	26 14		12		3
UE ERGONOMIE ORGANISATIONNELLE PROJETS DE SANTE ET DE SOINS	24 18		6		3
UE E-SANTE TELEMEDECINE	26	23	3		3
UE LECTURE CRITIQUE D'ARTICLES	24	18	6		3
UE BIOSTATISTIQUES NIVEAU 2	28	16		12	3
UE SPECIFIQUE CHOIX EMOIS S3					
- UE DEVELOPPEMENT DURABLE	24	16	8		3
- UE HANDICAP ERGONOMIE ET TRAVAIL	24	18	6		3
- UE PSYCHOPHYSIOLOGIE, FACTEURS PSYCHOSOCIAUX ET TRAVAIL	26	18	8		3

SEMESTRE 4 MASTER 2 EMOIS	Volume horaire	СМ	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER2 SEMESTRE 4					
UE STAGE	8		8		30