

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

Formation continue :

03 22 80 81 39

sfcu@u-picardie.fr

Formation initiale :

03 22 82 77 37

scolarite-2is@u-picardie.fr

Candidature

<https://www.u-picardie.fr/formation/candidater-s-inscrire/>

A savoir

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

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

Coût de la formation : 10500€

Prise en charge des frais de formation possible

Volume horaire : 660h

Demander une étude personnalisée de financement : <https://www.u-picardie.fr/sfcu/node/financement>

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

MASTER INGÉNIERIE DE LA SANTÉ INGÉNIERIE DE LA RÉÉDUCATION DU HANDICAP ET DE LA PERFORMANCE MOTRICE SPÉCIFIQUE KINÉSITHÉRAPIE - PHYSIOTHÉRAPIE (M2)

Objectifs

Une formation complémentaire des études de masseur-kinésithérapeute adaptée aux étudiants en formation initiale : double cursus MK/Master pour les étudiants de l'IFMK d'Amiens.

Une formation accessible en formation continue : VAE, VAP et en formation adaptée aux professionnels en exercice : Parcours individualisé - Stage conciliable avec une activité professionnelle - Aménagement possible de la scolarité.

Compétences

L'objectif est de former à partir d'un socle de connaissances scientifiques et méthodologiques - Evidence Based Practice - modèle réflexif et la recherche - inclusion des données actuelles de la science dans la pratique clinique, des kinésithérapeutes à l'expertise diagnostique dans le domaine musculo-squelettique, à l'expertise scientifique et pédagogique dans le domaine de la rééducation et de leur apporter une expertise en ergonomie, sciences pédagogiques ou neurosciences du mouvement.

Après la formation

Débouchés professionnels

Expert en Pratique avancée et expertise scientifique dans le domaine musculo-squelettique.

Formateur en formation initiale ou continue, tuteur ou maître de stage...

Accès à la recherche.

Secteurs d'activités (visés par la formation)

Établissement / Organisations / Associations de soins et de santé, Centres de Rééducations Fonctionnelles, Cabinet de Prestations, Laboratoires de Recherche...

Organisation

Chaque UE vaut 3 ECTS

Contrôle des connaissances

Contrôle continu – projets et/ou examens terminaux.

Responsable(s) pédagogique(s)

François-Régis Sarhan
sarhan.francois-regis@chu-amiens.fr

Références & certifications

Identifiant RNCP : 34075

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

Programme

SEMESTRE 1 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS IRHPM	Volume horaire	CM	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	10	9	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	CM	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE1					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE ANALYSE DES RISQUES INDUSTRIELS	27	21	6		3
UE BIOSTATISTIQUES	31.5	17.5	8	6	3
UE COMMUNICATION ET INGENIERIE DE FORMATION EN SANTE	29	10	9	10	3
UE EXPERTISE ENVIRONNEMENTALE 2	26	14	12		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	CM	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
- 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

SEMESTRE 2 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS EMOIS	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
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	CM	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	CM	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
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	CM	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER1 SEMESTRE1					
UE ANGLAIS	26		26		3
UE BIostatistiques	31.5	17.5	8	6	3

SEMESTRE1 MASTER 1 INGENIERIE DE LA SANTE PARCOURS EMOIS	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
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 IRHPM - MASSO/KINE	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE CHOIX S3 MAKI					
- UE CHOIX 1 S3 MAKI					
- UE EXPERTISE CLINIQUE DANS LE CHAMP MUSCULO SQUELETIQUE	64	48	16		6
- UE PRATIQUE RAISONNEE EN REEDUCATION 1&2	56	42	14		6
- UE EXPERTISE CLINIQUE DANS LE CHAMP CARDIORESPIRATOIRE					6
- UE CHOIX 2 S3 MAKI					
- UE EXPERTISE CLINIQUE DANS LE CHAMP MUSCULO SQUELETIQUE	64	48	16		6
- UE PRATIQUE RAISONNEE EN REEDUCATION 1&2	56	42	14		6
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 3					
UE MANAGEMENT D'ENTREPRISE ET CONDUITE DE PROJET	20	12	8		3
UE CHOIX TRONC COMMUN					
- UE QUALITE ET SYSTEMES DE MANAGEMENT	27	12	15		3
- UE QUALITE ET GESTION DES RISQUES EN SANTE	27	21		6	3
UE ANGLAIS	26		26		3
UE METHODOLOGIE PRESENTATION PROJET DE RECHERCHE OU PROFESSI	11		3	8	3
UE PATHOLOGIES ET TECHNIQUES DE REENTRAINEMENT A L'EFFORT	24	18	6		3
UE PATHOLOGIES DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR	24	18	6		3
UE NEUROSCIENCES DU MOUVEMENT ET REEDUCATION	28	14	14		3
UE PHYSIOLOGIE ET EVALUATION DES CHARGES PHYSIQUES DE TRAVA	27	16	3	8	3
UE HANDICAP ERGONOMIE ET TRAVAIL	24	18	6		3
UE SPECIFIQUE CHOIX IRHPM S3					
- 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 ECONOMIE DE LA SANTE					3

SEMESTRE 4 MASTER 2 IRHPM - MASSO/KINE	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
BONUS MASTER2 SEMESTRE 4					
UE STAGE	8		8		30