



Devenir ergonomiste exerçant au sein des établissements publics et privés ou dans des entreprises ou des cabinets de consultants. Poursuivre une carrière dans la recherche.

Objectifs de la formation

- **Savoir gérer un projet pluridisciplinaire** (ergonomie, troubles musculo-squelettiques, risques psychosociaux, ...)
- **Être capable de produire**, sur la base de connaissances scientifiques, techniques, économiques et législatives **une démarche ergonomique de diagnostic**, d'analyse et de solution tenant compte des contraintes de production, de rentabilité et de enjeux sociaux professionnels des entreprises.
- **Participer au développement d'un projet de recherche** dans le domaine de la biomécanique appliquée à l'Homme et des conditions de travail.



Des moyens au service de l'étudiant

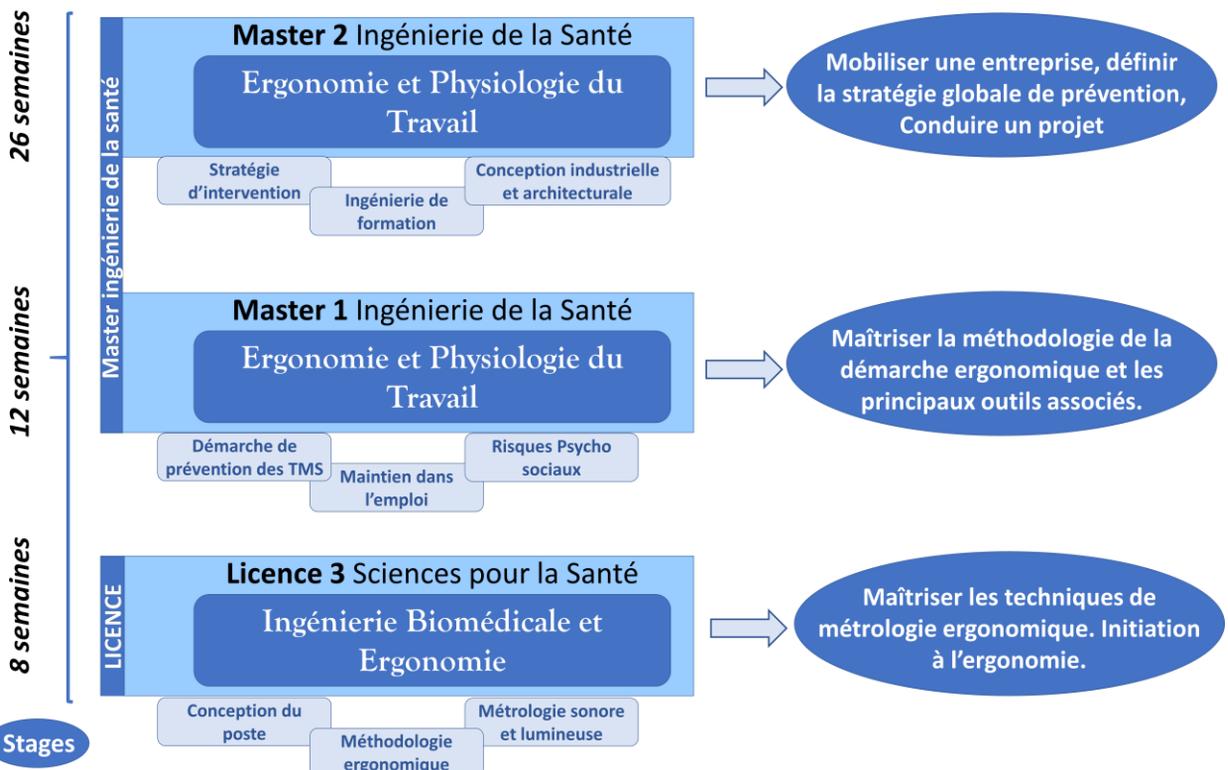
Plateforme Technique innovante

- Système d'acquisition de paramètres physiologiques et environnementaux :
 - * Sonomètres intégrateurs
 - * Luxmètres et Luminancemètres
 - * Anémomètres et hygromètres électroniques
 - * Capteurs de force, d'angulation, ...
- Dispositifs d'évaluation de la dépense énergétique :
 - * Ergocycles
 - * Cardiofréquencemètres

Liens avec le monde professionnel

- Visites d'entreprise
- Séminaires de présentations des métiers
- Simulations d'entretien d'embauche
- Partenariat avec des entreprises, des institutions locales ou nationales, des Services de Santé au travail qui contribuent très activement à la vie de la formation
- Engagement des professionnels : recrutements, participation aux enseignements et aux jurys, accueil de stagiaires ou de projet tutoré

Organisation des études



« Une formation en lien avec les **compétences** et l'approche par **projets** : Activités intégratrices, **projets tutorés**, **stages** »

Témoignages

« Grâce à de nombreuses études de cas pratiques et de travaux de groupes, la formation se concentre sur des aspects concrets du métier d'ergonome. De plus, les cours sont dispensés par des professionnels de l'ergonomie, permettant ainsi de nombreux échanges et de partager les retours d'expérience. L'équipe pédagogique est très impliquée, notamment dans le suivi du stage, de par sa disponibilité et sa réactivité. La formation m'a ainsi permis d'aborder sereinement le métier d'ergonome interne en entreprise... »

Julianne, promotion 2015

« Le temps passé dans les entreprises en projet tuteuré ou en stage est la richesse de ce Master. Nos expériences professionnelles nous permettent de concurrencer les CV d'ergonomes plus expérimentés. »

Steven, promotion 2016

« La force de ce Master est de permettre aux étudiants de mener des projets de prévention (Risques PsychoSociaux, Troubles Musculo Squelettiques ...) en impliquant à la fois des acteurs internes (HSE, partenaires sociaux, responsables production ...) et externes (service de santé au travail, CARSAT ...) à travers des groupes de travail pluridisciplinaires (Comité de pilotage, groupes de travail composés d'opérateurs). »

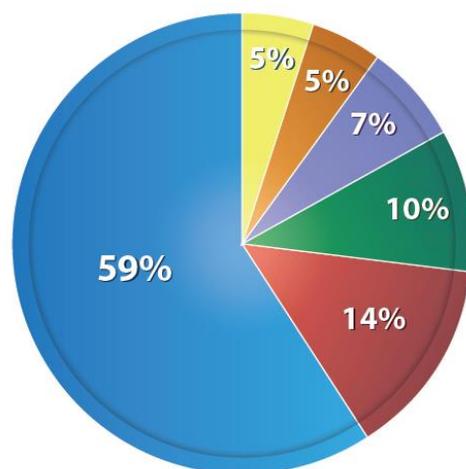
Kevin, promotion 2017

« Attachée à l'aspect multidimensionnel, j'ai choisi cette formation pour associer les sciences dures et molles dans mon profil professionnel (physiologie, anatomie, communication, psychologie, ...). Cette formation veille à proposer un contenu varié mais l'est aussi dans ses approches : individuel/collectif, cours magistraux/échanges de pratiques, théorique/pratique,... Une base riche et complète pour nous aider à mieux comprendre et appréhender les systèmes complexes qui régissent le monde professionnel qui nous entoure! »

Manon, promotion 2017

Débouchés

Très bonne insertion professionnelle (80% à 6 mois et 100% à 18 mois)



Contacts



Faculté de Médecine
9, av. de la Forêt de Haye
BP 20199 54505 VANDOEUVRE CEDEX



Secrétariat Licence Sciences pour la Santé
Colette Jeandel
Courriel : colette.jeandel@univ-lorraine.fr

Secrétariat Master Ingénierie de la Santé
Laurence Spiesse
Courriel : laurence.spiesse@univ-lorraine.fr