

Certificat de spécialisation Conduire une recherche en ergonomie

Aujourd'hui en France peu de Masters d'ergonomie proposent une formation et une première spécialisation à la recherche en préparation à une éventuelle poursuite en doctorat. Ce certificat de spécialisation permet ainsi de proposer, à des professionnels en activité ayant le niveau de master en ergonomie, d'acquérir des compétences de haut niveau dans le domaine de la recherche.

Présentation

Publics / conditions d'accès

Titulaires d'un Master en Ergonomie, ou en Sciences Humaines et Sociales et Sciences de l'Ingénieur (sur dossier avec des mises à niveau requises), souhaitant se spécialiser dans le domaine de la recherche en ergonomie (académique ou R&D) pour renforcer ses compétences théoriques et méthodologiques dans le domaine.

Objectifs

La formation vise la construction et le développement de compétences de recherche et d'intervention par la recherche via l'acquisition des connaissances théoriques et méthodologiques, et leur mise en œuvre sous la forme d'une conduite de recherche centrée sur l'analyse des activités humaines en situation de travail et/ou d'usage. Il s'agit de contribuer à la construction de nouvelles connaissances sur ces activités, les cadres théoriques et les méthodologies d'analyse pour transformer ou concevoir les caractéristiques techniques, organisationnelles, sociales et économiques des milieux professionnels ou de vie.

Modalités de validation

La formation est validée par la soutenance et la validation d'un mémoire de recherche.

Compétences

- rédiger, d'un point de vue critique, une revue de la littérature internationale sur la thématique de recherche retenue ;
- identifier, choisir et développer un cadre théorique en adéquation avec les questions de recherche formulées ;
- construire une démarche méthodologique permettant de conduire et d'opérationnaliser le projet de recherche à partir de problèmes rencontrés dans le champ social, industriel, serviciel ou technologique ;
- choisir, élaborer et mettre en œuvre des méthodes d'investigation scientifiques permettant d'éprouver les questions et les hypothèses de recherche ;
- mobiliser et/ou développer des méthodologies d'action novatrices pour transformer ou concevoir les situations de travail et/ou d'usage en question ;
- traiter, analyser voire modéliser les matériaux empiriques recueillis dans le cadre de la situation étudiée, au regard des modèles théoriques de référence et de la littérature scientifique du domaine ;
- mobiliser pour discuter et intégrer les différents types de résultats obtenus dans les processus de transformation et/ou de conception ;
- discuter les résultats obtenus au regard de la littérature scientifique existante sur la thématique, à l'international ;
- communiquer selon les formats scientifiques attendus : poster scientifique, mémoire de recherche, exposé oral (exposition, argumentation, débat contradictoire, etc.).

Mis à jour le 10-04-2024



Code : CS1000A

28 crédits

Certificat de spécialisation

Responsabilité nationale :
EPN13 - Travail, Orientation,
Formation, Social / Catherine
DELGOULET

Responsabilité opérationnelle
: Willy BUCHMANN

Niveau CEC d'entrée requis :
Sans niveau spécifique

Niveau CEC de sortie : Sans
niveau spécifique

Mode d'accès à la certification
:

- Formation continue

NSF :

Métiers (ROME) :

Contact national :

EPN13 - Ergonomie

EPN13, 41 rue gay lussac

75005 Paris

01 44 10 78 07

ergonomie.paris@lecnam.net

Enseignements

28 ECTS

Conduire une recherche en ergonomie

ERG265

12 ECTS

Mémoire

UA2117

16 ECTS