



Master Ergonomie

(1^{re} et 2^e année)



Objectifs

Former des ergonomes capables de mener une intervention ergonomique (analyse stratégique de la demande, diagnostic, accompagnement de la conduite du changement) dans les champs du travail (santé, sécurité, fiabilité, formation, conception de systèmes techniques et organisationnels, etc.), de l'innovation technologique, et de la conception de produits et services (en particulier numériques).

Compétences visées

- Contribuer de façon autonome et efficace à la conception et/ou transformation des situations de travail, des dispositifs techniques et organisationnels, articulant des enjeux de santé et de performance;
- Maîtriser les méthodologies d'analyse et de conception;
- Développer et maîtriser la conduite d'une intervention en ergonomie en réponse aux demandes et projets des donneurs d'ordre et en interaction avec l'ensemble des acteurs des projets.

#conception des situations de travail #santé et performances humaines #apprentissage et travail #développement des individus, des activités, des organisations

Débouchés

Débouchés professionnels en cabinet conseil en ergonomie, grandes entreprises (service ergonomie, sécurité, R&D...), structures institutionnelles (Anact, INRS, Carsat, MSA,...), services de santé au travail, structures d'insertion et maintien en emploi de personnes handicapées, établissements de santé...

Publics

- Jeunes de moins de 26 ans et/ou demandeurs d'emploi (dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation);
- Jeunes de moins de 30 ans dans le cadre d'un contrat d'apprentissage;
- Salariés en activité ou en reconversion.

Prérequis

Être titulaire d'un diplôme bac+3 (niveau 6).

Durée / Organisation

La formation se déroule sur 24 mois, d'octobre 2022 à septembre 2024. La formation est proposée en journée au rythme d'une semaine toutes les 3 à 4 semaines. Le reste du temps se déroule en entreprise.

En 1^{re} année : une étude de terrain de 30 jours minimum en entreprise est requise. Elle peut être menée dans différents secteurs d'activité et situations de travail (industrie, services, artisanat...) répondant à une demande de l'entreprise pour laquelle une étude ergonomique via la formalisation d'un diagnostic sera source de meilleure compréhension du ou des problèmes posés (origine, déterminants, enjeux, interactions...).

En 2^e année : une intervention en ergonomie

de 80 jours de terrain minimum en entreprise est requise. Cette pratique professionnelle vise le développement et la mise en oeuvre d'une intervention ergonomique au cours de laquelle l'apprenant devra monter ses capacités à agir en professionnel autonome.

Tarifs

En contrat d'apprentissage ou de professionnalisation :

- la formation est gratuite pour l'alternant et les frais de formation sont entièrement pris en charge par l'entreprise (via son Opcv, Opérateur de compétences)
- vous bénéficiez d'une rémunération
- vous obtenez une expérience professionnelle et un diplôme

Pour les salariés

Possibilité de prise en charge totale ou partielle de la formation : compte personnel de formation (CPF), plan d'adaptation et de développement des compétences de l'entreprise, CPF de transition...

Conditions tarifaires pour les entreprises

précisées sur notre site :
<https://bit.ly/CnamTarifAlternance>

Le diplôme

Intitulé officiel : Master Sciences humaines et sociales, mention Ergonomie, enregistré de droit au RNCP

Programme

994 heures

1^{re} année

Étude de terrain	UAER07	8 CR
Santé, performance et développement au travail	ERG105	6 CR
Comprendre et agir en santé au travail : approches de l'ergonomie	ERG117	6 CR
Modèles de l'humain en activité	ERG132	6 CR
Analyser l'activité : modèles, méthodes et techniques - 1	ERG135	6 CR
Analyser l'activité : modèles, méthodes et techniques - 2	ERG136	6 CR
Agir sur les situations de travail : méthodes et outils	ERG137	6 CR
Analyse du travail	ERG146	6 CR
Produire des connaissances en ergonomie et en rendre compte 1 : Sensibilisation à la recherche en ergonomie	ERG156	4 CR
Sociologie du travail et de l'emploi	AST106	6 CR

2^e année

Intervenir en ergonomie : formes, modalités et visées d'action	ERG215	6 CR
Concevoir en ergonomie : modèles et outils	ERG220	4 CR
Concevoir en ergonomie : conduite de projets	ERG226	4 CR
Innovier, concevoir des services, développer des usages	ERG227	4 CR
Produire des connaissances en ergonomie et en rendre compte 2 : les questions vives de l'ergonomie et du travail	ERG256	2 CR
Analyse du travail et ingénierie de la formation professionnelle	FAD111	8 CR
Anglais	ANG330	6 CR
Intervenir en ergonomie	ERG245	12 CR
Mémoire professionnel	UA2116	16 CR

Programme détaillé des modules, conditions d'expérience professionnelle et de délivrance du diplôme accessibles sur notre site avec le code diplôme MR14201A - CODE RNCP : 31807 (CR : crédits)

Méthodes mobilisées :

Pédagogie de l'alternance qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Équipe pédagogique constituée pour partie de professionnels. Un espace numérique de formation (ENF) est utilisé entre élèves et formateurs tout au long du cursus.

Modalités d'évaluation :

Chaque unité (UE/US, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Établissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.

Accessibilité :

Les formations du Cnam Pays de la Loire sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Un référent Cnam est dédié à votre accompagnement (handi@cnam-paysdelaloire.fr).

Candidatez en ligne

Rendez-vous sur <http://bit.ly/CandidatureCnam>

Délai d'accès
Déposez votre candidature dès **janvier 2021** afin de bénéficier de notre accompagnement à la recherche d'entreprise, jusqu'au démarrage de la formation.

Pourquoi choisir le Cnam ?

Une équipe mêlant **professionnels aguerris et universitaires experts**

L'appui à la construction de votre projet et à la recherche d'entreprise

Une forte reconnaissance du diplôme

Une pédagogie orientée vers la pratique : immersion en entreprise simulée, 2 actions en entreprise tutorées

Une participation à des rencontres professionnelles : les RDV de l'ergonomie, journée Métier & Réseau

Taux de réussite à l'examen :
96 % pour cette formation

Retrouvez les indicateurs de résultats sur notre site : <http://bit.ly/CnamIndicateurs>

Nantes

nantes@cnam-paysdelaloire.fr

02 40 16 10 95

www.cnam-paysdelaloire.fr