

Bloc de compétences - Conduire des projets de conception et de transformation technologique et organisationnelle du travail et des usages

Présentation

Ce bloc de compétences vous permettra de contribuer à la conception de dispositifs techniques et organisationnels en adéquation avec les activités de travail et les usages, répondant à des exigences de performance, d'efficacité, de qualité et de santé.

Responsable

Catherine DELGOULET, Professeure, titulaire de la Chaire d'Ergonomie

Public, conditions d'accès et prérequis

Public visé : Cette formation s'adresse aux ergonomes en poste ou en formation, aux professionnels du champ de la conception (ingénieur, designer...), de la sûreté et de la fiabilité des systèmes sociotechniques, aux formateurs et psychologues du travail, ou au champ de la santé au travail (médecins du travail, IPRP, préventeurs...), et à toute personne sous réserve de la maîtrise de l'analyse ergonomique ou du suivi des unités d'enseignement : ERG105, 135, 136 du Cnam.

Prérequis : Avoir un niveau Bac+3

Blocs de compétences annexes

[Bloc de compétences - Champs, théories et pratiques de l'ergonomie](#) (MR142B10)

[Bloc de compétences - Analyser et agir sur les conditions de travail](#) (MR142B40)

[Bloc de compétences - Analyser l'activité : modèles, méthodes et techniques](#) (MR142B50)

Objectifs

Objectifs de la formation

Vous permettre d'expérimenter :

Les fondamentaux de l'approche de la conception et de la conduite de projet en ergonomie (ex. la « Simulation » de l'activité future sur la base d'un cas réel).

La mise en œuvre de la démarche ergonomique en conception dans le cadre de projets de conception spécifiques (architecturaux, organisationnels, de gestion des risques, de formation ou de maintien dans l'emploi).

Compétences visées

Contribuer à déployer et participer aux différentes étapes d'un projet de conception participatif en intégrant la question du travail et des usages.

Développer une bonne connaissance des démarches de conception et d'innovation afin de coopérer avec les autres acteurs impliqués dans les projets (ingénieurs, designers, DRH...).

Acquérir les connaissances nécessaires pour conduire des projets de conception spécifiques (projets architecturaux, numériques, organisationnels, industriels...) dans des secteurs d'activité variés.

Les + du stage

Se former à partir de cas pratiques variés et réalisés en sous-groupe dans une pédagogie collaborative

Ce bloc de compétences permet de capitaliser une partie des enseignements du [Master mention Ergonomie](#) du Cnam, donnant le titre d'Ergonome Junior Certifié, ouvrant la voie vers l'obtention du titre d'Ergonome Européen en Exercice (www.artee.fr).

Vous obtenez l'un des 9 blocs de compétences de ce Master.

Le mot des responsables de la formation

« Cette formation vise à vous équiper pour faire des projets de transformation - numériques, organisationnels, de prévention - dans les entreprises une réussite. Grâce à la mise en œuvre d'une démarche de conception ergonomique éprouvée vous serez en mesure de donner une place centrale à l'humain et au travail tel qu'il se fait dans les projets menés par les entreprises, mais aussi aux besoins des usagers de produits grand public. Vous contribuerez à la conception de dispositifs techniques et organisationnels en adéquation avec les activités de travail et les usages, répondant à des exigences de performance, d'efficacité, de qualité et de santé. Ainsi, vous contribuerez à la conception d'un travail porteurs de sens, en faisant en sorte que chacune et chacun soient au centre des transformations. »

Flore Barcellini, Cecilia de la Garza et Moustafa Zouinar

Enquête de satisfaction

Cnam Entreprises étant dans une démarche d'amélioration continue, une enquête de satisfaction devra être complétée à la fin de la formation par chacun des stagiaires. Dans le cas d'un cursus, chaque unité d'enseignement (UE) sera évaluée individuellement.

Voir aussi les formations en

[Analyse du travail](#)
[Ergonomie](#)

Programme

Programme

3 UE sont constitutives de ce certificat :

[Concevoir en ergonomie : modèles et outils](#) (ERG220)

[Concevoir en ergonomie : conduite de projets](#) (ERG226)

[Innover et concevoir des produits et services](#) (ERG227)

Modalités d'évaluation

Compte-rendu d'ateliers (présentation de type simulation de réunions ou de rendu à une entreprise/institution)
Examen sur table – cas concret

Moyens pédagogiques

Mises en situations d'animation pédagogique en présentiel
Activités d'apprentissage collaboratif synchrones
Participation et implication active
Apports théoriques à partir des situations vécues et des productions réalisées

Accessibilité public handicapé

Nos formations sont accessibles aux publics en situation de handicap. Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap.

Contact

Posez-nous vos questions via [ce formulaire \(cliquer ici\)](#) ou en appelant le 01 58 80 89 72
Du lundi au vendredi, de 09h30 à 17h00

Centre(s) d'enseignement

[Cnam Entreprises Paris](#)

Complément lieu

INETOP 41 rue Gay Lussac 75005 Paris

Session(s)

du 29 septembre 2026 au 20 mai 2027

[Télécharger le planning 2026-2027](#)

Code Stage : MR142B70

Tarifs

4 894 € net

Formation éligible CPF

Individuels : vous ne bénéficiez d'aucune prise en charge ou vous êtes demandeur d'emploi ?

[Découvrez nos tarifs adaptés à votre situation](#)

Nombre d'heures

153

29 septembre 2026 - 20 mai 2027

Faire financer sa formation



[Les dispositifs de financement : mode d'emploi](#)

Une question ?

[Remplir le formulaire de demande](#) ou appeler le
01 58 80 89 72

*Du lundi au vendredi
(hors jours fériés)
De 09h30 à 12h00
et de 13h30 à 17h00*

Votre inscription

2 possibilités :

[S'inscrire en ligne](#)

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)
et à renvoyer par courrier à :

Cnam Entreprises
Service inscription - Case B2B01
292 rue Saint-Martin
75003 Paris

ou par e-mail à : entreprises.inter@lecnam.net

[Télécharger la plaquette](#) -->

[Voir la fiche CPF](#)



Dates des stages

Du 29 septembre 2026 au 20 mai 2027

Une question ?

Remplir le formulaire de demande ou appeler le
01 58 80 89 72

[Cliquez ici pour appeler le CNAM Entreprises](#)

Du lundi au vendredi

(hors jours fériés)

De 09h30 à 12h00

et de 13h30 à 17h00

Votre inscription

2 possibilités :

S'inscrire en ligne

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)

et à renvoyer par courrier à :

Cnam Entreprises
Service inscription - Case B2B01
292 rue Saint-Martin
75003 Paris

ou par e-mail à : entreprises.inter@lecnam.net

```
/**/ a.customlink:hover, a.customlink, a.customlink:visited { text-decoration: none; } a.customlink:visited, .button:active  
a.customlink { color: #857761; } .button:hover a.customlink { color: #333333; }/**/
```

MISSION HANDI'CNAM

[Aider les auditeurs en situation de handicap](#)