

# Master 1 sciences cognitives parcours ergonomie

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX -  
COLLÈGE SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES  
Service formation continue  
05.40.00.25.74  
formation.continue.st@u-bordeaux.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarie(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Dossier

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

### Conditions d'accès :

Bac+3 dans le secteur d'activité Sur dossier pour autres diplômes et VAE / VAP L'accès à la première année de Master est ouvert aux candidats titulaires du diplôme national de licence ou après validation d'un diplôme du domaine correspondant. Licences conseillées : Licence mention Mathématiques et informatique appliquées aux Sciences sociales, Licence Sciences de l'homme, anthropologie, ethnologie, Licence Sciences de la vie et de la terre, Licence mention Mathématiques (parcours Mathématiques et informatique recommandé) Licence mention informatique (parcours Mathématiques et informatique recommandé) L'admission dans cette formation soumise à capacité d'accueil se fait sur examen de dossier du candidat conformément à la délibération n°2017-12 du conseil d'administration [https://www.u-bordeaux.fr/content/download/56422/424525/version/1/file/2017-12\\_D%C3%A9lib%C3%A9ration\\_admission%20M1.pdf](https://www.u-bordeaux.fr/content/download/56422/424525/version/1/file/2017-12_D%C3%A9lib%C3%A9ration_admission%20M1.pdf)

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

### Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

Les objectifs de la formation sont de former des professionnels de la conception et de l'évaluation de systèmes Homme-Homme et Homme-Machine : Pour en savoir plus sur les objectifs, suivez ce lien : (Onglet Présentation) [https://www.u-bordeaux.fr/formation/2019/PRMA\\_45/sciences-cognitives](https://www.u-bordeaux.fr/formation/2019/PRMA_45/sciences-cognitives)

## Contenu et modalités d'organisation

L'objectif du parcours "Ergonomie" est de former des ergonomes possédant une capacité d'intervention généraliste dans une diversité de situations de travail (situations industrielles, secteurs des services – notamment services de santé - transports, bâtiment, secteurs industriels, associations de maintien dans l'emploi ou de réinsertion des personnes en situation de handicap), avec un accent mis sur la contribution des ergonomes à la conduite de projets. Le programme du parcours Ergonomie est basé sur la réflexion conduite à l'échelon européen pour la définition des critères du Titre d'Ergonome Européen en exercice (dits critères HETPEP). Cette réflexion menée par les sociétés européennes d'ergonomie comporte deux points forts : - les ergonomes doivent posséder un ensemble large de connaissances sur le fonctionnement de l'homme, sur les organisations, et sur les processus de conception, - les ergonomes doivent être capables de s'insérer dans une équipe de conception, travaillant à la création d'espaces de travail, de dispositifs techniques et/ou organisationnels. Les compétences à acquérir à l'issue de la spécialité ergonomie sont celles permettant aux futurs ergonomes : - d'analyser une demande d'entreprise relative à des dysfonctionnements ou à un projet ; - de construire le cadre contractuel, social et méthodologique d'une intervention ; - de conduire une analyse de l'activité d'opérateurs dans toutes sortes de situations de travail ; - de traduire les résultats des analyses en repères utiles pour une équipe de conception ; - d'accompagner un processus de conception ou de reconception, en interaction avec les autres acteurs ; - d'évaluer leurs forces et faiblesses professionnelles, de percevoir la nécessité d'une formation professionnelle permanente ; - de valoriser leur activité aussi bien vis-à-vis des responsables d'entreprise que de la communauté professionnelle internationale. Outre la formation d'ergonomes professionnels, la spécialité ouvre également sur le doctorat d'ergonomie (École doctorale SP2 de l'UB ou autre établissement universitaire) . Plus précisément, il s'agit de favoriser le développement de recherches en ergonomie

...  
Parcours de formation personnalisable ?  Oui Type de parcours  Mixte

## Validation(s) Visée(s)

**Master mention sciences cognitives - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)**

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00174673	du 01/09/2020 au 31/08/2021	Talence (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - COLLÈGE SCIENCES ET TECHNOLOGIES		MON COMPTE FORMATION	FPC Contrat pro

**00229591**

du 01/09/2021 au  
31/08/2022

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

Contrat  
pro

**00311000**

du 01/09/2022 au  
31/08/2023

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

Contrat  
pro

**00371441**

du 04/09/2023 au  
31/08/2024

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

**00488759**

du 09/09/2024 au  
30/06/2025

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC