

**Bordeaux INP**  
**ENSC**



**ECOLE NATIONALE  
SUPERIEURE DE COGNITIVE**

# **D.U. INGENIERIE COGNITIVE ET FACTEURS HUMAINS**

## **I.C.F.H**



# OBJECTIF DE LA FORMATION

Acquérir la culture interdisciplinaire pour aborder l'ensemble des facteurs humains et mettre en oeuvre les méthodes de l'ingénierie cognitive et des sciences cognitives appliquées à l'industrie, à l'aérospatiale, aux transports maritimes terrestres, routiers et ferroviaires, à la santé, à l'énergie et aux grands systèmes à risques, etc.

## DEROULEMENT DE LA FORMATION

6 à 7 sessions de 3 jours (1 à 2 par mois).

**THEMES ABORDÉS LORS DES SESSIONS :**

histoire, actualité et futur de l'ingénierie cognitive et du facteur humain, cognition collective, partage des connaissances, épistémologie générale et appliquées, biologie humaine et neurobiologie, facteurs humains, gestion des connaissances et des compétences en situation, homme augmenté, NBIC, futur de l'augmentation...

# CANDIDATURES ET CONDITIONS D'ADMISSION

L'admission est autorisée après examen d'un dossier de candidature précisant notamment les diplômes ou le niveau professionnel et l'expérience du candidat et ses motivations.

Candidature par mail ou courrier avec curriculum vitae, précisant les modalités du financement de la formation.

## TARIFS DE LA FORMATION

Formation continue financée : 4 650 €.

*Pour les candidats bénéficiant d'une prise en charge de la formation par un tiers financeur public ou privé.*

Formation continue non financée : 2 000 €.

Formation initiale: 1 000 €.

*Pour le public non bénéficiaire du régime de formation continue ou les étudiants et personnes en recherche d'emploi.*



ENSC – 109, Avenue Roul – 33400 Talence  
0557006700 - [info@ensc.fr](mailto:info@ensc.fr)