

Master Sciences cognitives

La formation propose le ou les parcours suivants :

- › Parcours Data analysis : linking experiments to theory 1re année
- › Parcours Cognition naturelle et artificielle 2e année

Présentation



Formation co-accréditée par Institut polytechnique de Grenoble (Grenoble INP) et l'Université Grenoble Alpes. L'originalité de la mention est de coupler des théories et techniques des sciences de l'ingénieur et du traitement de l'information avec des connaissances et des problématiques relevant des sciences humaines et sociales. Le master, très pluridisciplinaire, s'inscrit dans les axes stratégiques recherche suivants du site UGA :

- Perception, interaction and usages
- Cyber-physical systems
- Neurosciences
- Languages and cognitive processes

Plus d'informations sur : http://www.grenoble-inp.fr/masters/master-sciences-cognitives-sc-745161.kjsp?RH=INP_FOR-MASTER#page-presentation

Fort de sa pluridisciplinarité, cette mention a pour objectif d'offrir des débouchés professionnels variés dans les secteurs des sciences et technologies de l'information, de la modélisation, des métiers de neurosciences et neuro-imagerie, de la communication et de la cognition, de la création artistique, de l'interaction homme-machine, de la robotique cognitive, des interfaces, et des environnements informatiques et conceptuels pour la création, la formation et l'enseignement.

Admission

Le master 2 étend son recrutement aux étudiants ayant un master 1 en sciences humaines et sociales et sciences de la vie (biologie, linguistique, neurosciences, philosophie, psychologie). Accessible en double-diplôme ingénieur/master pour les étudiants du cycle ingénieur Phelma ayant validé leur deuxième année du semestre à choix Ingénierie des Sciences Cognitives.

Voir site Grenoble INP : <http://www.grenoble-inp.fr/fr/formation/les-admissions>

Infos pratiques :

- > Composante : Grenoble INP, Institut d'ingénierie et de management
- > Niveau : Bac +5
- > Durée : 2 ans
- > Type de formation : Formation initiale / continue
- > Lieu :

Contacts

Responsable pédagogique

Guyader Nathalie
nathalie.guyader@univ-grenoble-alpes.fr