

MASTER 1 SCIENCES COGNITIVES

• MASTER 1 SCIENCES COGNITIVES

L'objectif de Master de Sciences Cognitives est, à partir d'une approche interdisciplinaire (psychologie cognitive, sciences du langage, neuropsychologie cognitive, neurosciences, informatique, épistémologie des sciences,...) d'offrir aux étudiant.es

Présentation

L'objectif de Master de Sciences Cognitives est, à partir d'une approche interdisciplinaire (psychologie cognitive, sciences du langage, neuropsychologie cognitive, neurosciences, informatique, épistémologie des sciences,...) d'offrir aux étudiant.es différents niveaux d'explication du fonctionnement cognitif (biologique, algorithmique, computationnel,...). L'acquisition de connaissances théoriques se fait en parallèle à une formation méthodologique extrêmement solide pour mettre les étudiant.es en capacité de participer à des travaux de recherche expérimentale. Cette formation méthodologique couvre l'ensemble des méthodologies utilisées dans les différentes disciplines des Sciences Cognitives.

Concernant les objectifs scientifiques liés à l'acquisition des savoirs /compétences et à la formation à la recherche, l'accent est particulièrement mis sur l'ouverture vers le monde professionnel. Même si la recherche fondamentale reste essentielle, ces dernières années ont fait ressortir une demande de plus en plus importante en termes de recherches appliquées. Dans des secteurs très divers (évaluation de produits innovants, interfaces ergonomiques, logiciels éducatifs, systèmes d'aide à l'apprentissage, remédiation cognitive, marketing, etc.), les laboratoires de recherche dans le domaine des sciences cognitives sont sollicités par des industriels.

Spécificités

Un stage de recherche obligatoire de 180h (90 h au semestre 1 et 90 h au semestre 2). Début de stage mi-octobre, fin de stage mi-mai.

Candidature

Modalités de candidature

Le dépôt des dossiers de candidatures se fait en ligne, exclusivement via la plateforme [Mon Master](https://psycho.univ-lyon2.fr/) (procédure dématérialisée).

Infos clés et site web

Lieu de la formation

- Campus Porte des Alpes (PDA)

Public

Niveau(x) de recrutement

- BAC+3

Public ciblé

La Master de Sciences Cognitives s'adresse aux étudiant.es qui sont intéressé.es par les sciences cognitives titulaires d'une licence de Sciences Cognitives ou d'une licence dans des disciplines en lien direct avec les Sciences Cognitives

Discipline(s)

- Psychologie Sciences cognitives

Responsable(s) de la formation

[Hanna CHAINAY](#)

Contact secrétariat

psycho-m.scog@univ-lyon2.fr

Coût de la formation

Le montant d'inscription à l'Université Lumière Lyon 2 est composé des droits d'inscription nationaux, plus

Et après ?

Activités visées / compétences attestées

La 1ère année de Master de Sciences Cognitives vise à faire acquérir aux étudiants des compétences nécessaires pour l'étude de la cognition humaine afin de leur permettre d'accéder à un des trois parcours de M2 : Sciences Cognitives Fondamentales et Appliquées, Neuropsychologie et Neurosciences Cliniques, et Interaction Homme-Machine.

Connaissances à acquérir

La 1ère année de Master de Sciences Cognitives vise à faire acquérir aux étudiants d'une part des connaissances théoriques sur la cognition humaine et d'autre part différentes méthodes d'étude de celle-ci (recherche fondamentale et appliquées) afin de leur permettre d'accéder à un des trois parcours de M2 : Sciences Cognitives Fondamentales et Appliquées, Neuropsychologie et Neurosciences Cliniques, et Interaction Homme-Machine.

la contribution Vie Etudiante et de Campus (CVEC). Plus d'informations sur cette [page](#).