

Domaine Sciences Humaines et Sociales

MASTER mention PSYCHOLOGIE

Parcours M2 *Psychologie Cognitive des Apprentissages*

Année universitaire 2020-2021

Responsables

Bernard LÉTÉ - [bernard.lete@univ-lyon2.fr](mailto:bernard.lete@univ-lyon2.fr)

Eddy CAVALLI - [eddy.cavalli@univ-lyon2.fr](mailto:eddy.cavalli@univ-lyon2.fr)

Secrétariat de scolarité

Pascale COSTE - [pascale.coste@univ-lyon2.fr](mailto:pascale.coste@univ-lyon2.fr)

Tel.: 04 78 77 26 68

### **OBJECTIFS DU MASTER 2 *Psychologie Cognitive des Apprentissages (parcours PCA)***

Les enseignements proposés dans le cadre du parcours de M2 PCA permettra à l'étudiant de se spécialiser dans l'étude et la compréhension des processus cognitifs sous tendant les apprentissages chez l'enfant (tels que les apprentissages fondamentaux comme dessiner, lire, écrire et compter) et chez l'adulte (tels que les apprentissages experts, professionnels, artistiques ...), à la fois dans leurs aspects normaux et déficitaires.

Le parcours PCA a pour objectif de former des spécialistes de la cognition et des apprentissages (techniciens, ingénieurs de recherche) qui pourront s'intégrer dans des équipes de recherche (en laboratoire, industrie, entreprise) et utiliser leur expertise dans les domaines de la conception d'outils pédagogiques, éducatifs, rééducatifs. Le parcours a également pour objectif de former des psychologues spécialisés en psychologie cognitive ayant en charge l'évaluation, la prise en charge et le suivi d'enfants ou d'adultes présentant des difficultés d'apprentissage sous réserve de la réalisation d'un stage professionnel répondant aux exigences du décret 90.255 du 22 mars 1990. Ce stage est optionnel dans le parcours PCA. Le parcours PCA permet également de poursuivre des études en Doctorat vers une carrière d'enseignement et/ou de recherche.

Le parcours PCA vise à fournir :

- des connaissances théoriques approfondies sur les processus d'apprentissage normaux et pathologiques ;
- des connaissances concernant les modèles de la cognition humaine ;
- des connaissances méthodologiques sur l'expérimentation, la psychométrie, la pratique des tests, le recueil, l'analyse et l'interprétation des données ;
- une maîtrise des outils méthodologiques et d'analyses statistiques pour l'analyse de groupes et de cas individuels ;
- des connaissances des techniques récentes d'observation et d'enregistrement des processus cognitifs (neuro-imagerie, mouvements oculaires, potentiels évoqués) ;
- la maîtrise des démarches expérimentales permettant la construction et de rédaction de projets de recherche ;
- les connaissances nécessaires à la mise en place de protocoles d'évaluation et de prise en charge des troubles des apprentissages ;
- des connaissances relatives à l'élaboration de systèmes d'aides aux apprentissages ou aux ré-apprentissages.

**EFFECTIF** : 20 étudiants

### **PUBLICS VISÉS**

Le parcours de M2 PCA est destiné à tous les étudiants titulaires d'une licence et d'une première année de Master de Psychologie.

### **STRUCTURE ET ORGANISATION PÉDAGOGIQUE**

Le diplôme national de master est obtenu après l'acquisition de 120 crédits capitalisables, répartis sur 4 semestres, après la licence.

Le Master mention Psychologie avec ses deux parcours (*Psychologie Cognitive des Apprentissages et Neuropsychologie*) est adossé au Laboratoire d'Étude des Mécanismes Cognitifs (EMC, EA 3082).

Ce Master fait intervenir des enseignants-chercheurs, des chercheurs et des cliniciens spécialisés dans l'étude de la cognition, à l'échelon régional et national.

<i>1<sup>er</sup> Semestre</i>		<i>2<sup>ème</sup> semestre</i>	
<i>UE A3</i> <i>ECTS 7</i>	Mémoire et apprentissages des objets culturels (21h CM)	<i>UE A4</i> <i>ECTS 7</i>	Apprentissages atypiques (21h CM)
<i>UE C3</i> <i>ECTS 5</i>	Pathologies du développement et du vieillissement (21h CM)	<i>UE B4</i> <i>ECTS 7</i>	Ingénierie cognitive des apprentissages (21h CM)
<i>UE D3</i> <i>ECTS 7</i>	Méthodologie et statistiques spécialisées et pratique de la recherche (21h TD)	<i>UE D4</i> <i>ECTS 7</i>	Mémoire de recherche*
<i>UE E3</i> <i>ECTS 4</i>	Langue de spécialité (21h TD) Séminaires de professionnalisation (10h CM) ou Stage professionnel	<i>UE E4</i> <i>ECTS 2</i>	Séminaires de recherche Séminaires de professionnalisation (21h CM) ou Stage professionnel

\* Le mémoire de recherche devra être réalisé dans le cadre d'un stage de recherche sous la responsabilité d'un enseignant-chercheur ou d'un chercheur du domaine. Ce stage ne peut pas être comptabilisé comme un stage professionnel menant au titre de Psychologue. Le stage professionnel est optionnel.

### **PRÉ-REQUIS**

- avoir suivi des enseignements de Psychologie Cognitive, Neuropsychologie, Méthodologie expérimentale et Statistiques

- avoir réalisé et validé un mémoire de recherche au niveau M1

Le niveau des connaissances et des compétences acquises sera évalué par la Commission Pédagogique sur examen du dossier de candidature.

### **MODALITÉS d'ACCÈS**

L'accès au parcours *Psychologie Cognitive des Apprentissages* se fait sous réserve d'acceptation du dossier de candidature par la commission pédagogique.

La commission pédagogique est attentive à :

- la conformité du dossier avec les exigences administratives et académiques de la formation en M2

- la quantité et à la qualité des enseignements consacrés à la psychologie cognitive, à la neuropsychologie, à la méthodologie et aux statistiques et à leur niveau de réussite.

Période de candidature : du 18 au 29 MAI 2020 inclus.

**NB : l'ajout des relevés de M1 officiel sera possible pendant la période du 11 au 14 juillet 2020 par envoi électronique –uniquement– à [pascale.coste@univ-lyon2.fr](mailto:pascale.coste@univ-lyon2.fr).**

La saisie de la candidature est à faire sur la plateforme eCandidat.

Son adresse URL sera accessible courant mai à partir du site de

l'Institut de Psychologie à l'adresse :

<https://psycho.univ-lyon2.fr/master-2-parcours-psychologie-cognitive-des-apprentissages--680657.kjsp?RH=1463666572575&RF=1463668679623>

Rubrique : Formation initiale\Master\mention Psychologie\M2-M3 - PCA