# Doctorat Sciences humaines et humanités nouvelles spécialité Sciences, techniques et société

Mis à jour le 28-04-2022

**Code : DOC5400A**

180 crédits

Doctorat

**Responsabilité nationale :** EPN16 - Innovation / Jean-Claude RUANO-BORBALAN

**Niveau CEC d'entrée requis :** Niveau 7 (ex Niveau I)

**Niveau CEC de sortie :** Niveau 8 (ex Niveau I)

**Mode d'accès à la certification :**

- Formation initiale
- Validation des Acquis de l'Expérience

**NSF :**

**Métiers (ROME) :**

**Contact national :**

Ecole doctorale

4DRE01, 9.A2.20, Direction de la recherche du Cnam
292 rue Saint Martin
75003 Paris

Claire Ryckmans et Gwladys Medelice
suivi.doctorants@cnam.fr

## Présentation

### Publics / conditions d'accès

Prérequis :
Conformément à l'arrêté du 25 mai 2016 fixant le cadre national de la formation et les modalités conduisant à la délivrance du diplôme national de doctorat, pour être inscrit en doctorat, le candidat doit être titulaire d'un diplôme national de master ou d'un autre diplôme conférant le grade de master, à l'issue d'un parcours de formation établissant son aptitude à la recherche.
Si cette condition de diplôme n'est pas remplie, le chef d'établissement peut, par dérogation et sur proposition du conseil de l'école doctorale, inscrire en doctorat des étudiants ayant effectué à l'étranger des études d'un niveau équivalent ou bénéficiant de la validation des acquis prévue à l'article L. 613-5 du code de l'éducation.

L'inscription en première année de doctorat est prononcée par le chef d'établissement sur proposition du directeur·rice de l'école doctorale après avis de la.du (des) directeur·rice(s) de thèse et de la.du directeur·rice de l'unité de recherche sur la qualité du projet et les conditions de sa réalisation. Elle vaut admission aux formations dispensées par l'école doctorale.
**Candidature**

- Le/la candidat/e doit adresser son projet de recherche et son *curriculum vitae* à l'enseignant/e habilité/e à diriger des recherches qu'il/elle souhaite comme directeur/directrice de thèse

2. Après l'accord de son futur directeur de thèse et du directeur de laboratoire, il/elle pourra réaliser son inscription sur Adum (www.adum.fr). Toutes les informations sur le site des études doctorales : http://recherche.cnam.fr/etudes-doctorales-hdr/je-choisis-le-cnam-pour-preparer-mon-doctorat--805278.kjsp?RH=rech_eco

### Objectifs

- construire un projet de recherche : définir, positionner un thème/projet de recherche et/ou un champ d'investigation / définir et de développer une problématique de recherche / élaborer des modes d'approches, des démarches, des protocoles / élaborer des plans d'expérience / préparer la collecte de données/ échantillons, enquêtes, ...
- réaliser un projet de recherche : réaliser des études théoriques / procéder à des expérimentations / construire et conduire un travail expérimental ou empirique / acquérir un esprit critique ...
- exploiter et diffuser des résultats : exploiter, interpréter les résultats / rédiger et diffuser les connaissances scientifiques produites...
- préparer son insertion professionnelle.

### Modalités de validation

L'évaluation du doctorat est réalisée au travers de deux éléments :

1. Un parcours doctoral

L'école doctorale Abbé Grégoire a défini un parcours doctoral qui, outre la thèse proprement dite, comprend un certain nombre d'activités (de formation, d'enseignement, de recherche, de relations avec le monde professionnel en entreprises ou avec des partenaires sociaux, etc.) qui contribuent à la formation du.de

la doctorant.e Ce parcours est conforme aux textes en vigueur régissant l'organisation des études doctorales et à la pratique des écoles doctorales de l'ensemble des établissements européens d'enseignement supérieur.

L'objectif du parcours doctoral est de s'assurer que le.la doctorant.e ait une expérience diversifiée des activités qu'il.elle aura à assurer dans ses fonctions professionnelles futures.

2. Une soutenance de la thèse devant un jury

Le parcours doctoral est décrit sur les pages de l'École doctorale Abbé Grégoire : http://recherche.cnam.fr/etudes-doctorales-hdr/

## Compétences

Métiers d'enseignants-chercheurs, de chercheurs

# Enseignements

0 ECTS

| | |
|---|---|
| Journées doctorales | USED07 0 ECTS |
| Séminaire d'accueil | USED08 0 ECTS |
| Initiation aux méthodes qualitatives et quantitatives | USED0A 0 ECTS |
| Suivi des doctorants pour la réalisation du portfolio des compétences (Portfolio des compétences) | USED0D 0 ECTS |
| Initiation à l'épistémologie | USED09 0 ECTS |
| Ethique et déontologie scientifique | USED0B 0 ECTS |
| Recherche de l'information (Maitrise de l'information scientifique et technique) | USED0C 0 ECTS |

1 US à choisir parmi : 0 ECTS

| | |
|---|---|
| Ethique de la recherche et de l'ingénieur | USED10 0 ECTS |
| Enjeux climats dans les pratiques de recherche | USED11 0 ECTS |
| Module de Santé Planétaire | USED12 0 ECTS |
| Les processus d'innovation ; au-delà des objets et de la technique | USED13 0 ECTS |
| Publication et édition scientifique | USED0E 0 ECTS |
| Épistémologie (socio-histoire des sciences et sciences sociales) | USED0F 0 ECTS |
| Méthodes quantitatives en sciences sociales (spécialisation) : modèles et implémentation en RStudio | USED0G 0 ECTS |
| Méthodes qualitatives en SHS (spécialisation) : Formation à la recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines et de la société | USED0H 0 ECTS |
| Humanités numériques et transformation digitale | USED0J 0 ECTS |
| Insertion professionnelle | USED0K 0 ECTS |
| Anglais pour la recherche | USED0L 0 ECTS |
| Construction des sujets, construction des activités | USED0M 0 ECTS |
| Analyses de l'activité et apprentissages professionnels | USED0N 0 ECTS |
| Atelier méthodologique | USED0P 0 ECTS |

| | |
|---|---|
| Soutenance de thèse | UAIP1Y |

0 ECTS