

## Master MégaDonnées et analyse sociale

Présentation

### Public, conditions d'accès et prérequis

Accessible aux étudiants titulaires d'un bac+3 ou d'un titre validant 180 ECTS en sciences sociales ou en sciences exactes.

Étude du dossier et des motivations

Réussite de l'entretien

Signature d'un contrat de professionnalisation ou d'un contrat d'apprentissage.

### Mentions officielles

Inscrit RNCP : Non-inscrit

Code(s) NSF : -

Code(s) ROME : -

Programme

### Description

Cliquez sur l'intitulé d'un enseignement ou sur Centre(s) d'enseignement pour en savoir plus.

M1

3 ECTS

**Approches spatiales et temporelles des données**

**USID06**

4 ECTS

**Algorithmique du traitement des données**

**USID11**

4 ECTS

**Statistiques 1**

**USID12**

3 ECTS

**Programmation et données structurées**

**USID08**

3 ECTS

**Organisation et systèmes d'information**

**USID09**

3 ECTS

**Droit appliqué au numérique**

**USID0A**

3 ECTS

**Villes durables, transports et territoires (GEO)**

**USID0E**

4 ECTS

**Excel, SAS, R-Excel**

**USID0F**

5 ECTS

**Fouille de données 1**

**USID13**

4 ECTS

**Datavisualisation**

**USID0H**

4 ECTS

**Bases de données et systèmes d'information**

**USID0K**

3 ECTS

**Statistique 2**

**USID0B**

3 ECTS

**Statistiques pour l'analyse des durées de vie : fiabilité/survie**

**USID14**

3 ECTS

**Anglais**

**USID15**

11 ECTS

**Période en entreprise**

**UAID10**

3 ECTS

**Ethique appliquée - sociologie des techniques**

**USID0Q**

M2 Responsables Ghislaine Chartron et michel béra

3 ECTS

**Management et qualité  
des données, régulation  
des algorithmes**

**USID16**

6 ECTS

**Fouille de données 2**

**USID0D**

6 ECTS

**Statistiques - Faits  
stylisés du hasard**

**USID17**

3 ECTS

**Marketing digital**

**USID18**

3 ECTS

**Séminaire méthodologie  
: décision et  
organisation**

**USID0V**

3 ECTS

**Données massives  
spatialisées :  
géocomputation et  
géo-visualisation**

**USID1A**

3 ECTS

**Modélisation et  
réconciliation des  
données massives**

**USID19**

3 ECTS

**Numérique et société,  
analyse des réseaux  
sociaux**

**USID0X**

2 ECTS

**Séminaire Retour  
d'expérience et Cas  
d'usages**

**USID0Z**

3 ECTS

**Connaissance de l'offre  
des services**

**USID1B**

4 ECTS

**Anglais**

**USID0Y**

2 ECTS

**Méthodologie du  
mémoire**

**UAID11**

16 ECTS

**Mémoire de fin d'études**

**UAID07**

---

Compétences et débouchés

---

Informations pratiques

## Contact

Voir le site

[cfa-idf.cnam.fr/](http://cfa-idf.cnam.fr/)

## Centre(s) d'enseignement proposant cette formation

**CFA**

Apprentissage

---

### Code Alternance: MR09500A-CID

**En apprentissage**

Oui

**En professionnalisation**

Oui

## Contact

Sara Sahnoun - Chargée de recrutement / relation entreprise

[cfa.recrutement@cnam.fr](mailto:cfa.recrutement@cnam.fr)

01 58 80 83 61

**Inscrivez-vous en ligne**

