



SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

# MASTER GAED : Géopolitique-Geoint

Géographie, aménagement, environnement et développement

 Niveau d'étude  
visé  
BAC +5 et plus

 ECTS  
120 crédits

## Présentation

Le **parcours Géopolitique-Géopolitique-Information géographique numérique (Geoint)** du master GAED de Sorbonne Université forme les étudiants dans le domaine de l'imagerie spatiale, la fusion de données géolocalisées et l'analyse géopolitique.

Ce parcours apporte une formation initiale pour **comprendre les enjeux géopolitiques et géostratégiques** du monde contemporain, notamment dans les régions du Sahel, du Moyen-Orient et de l'Asie occidentale. A cette approche régionale s'ajoute l'apprentissage des **méthodes d'analyse, des outils de la géolocalisation, de la cartographie et de l'infographie**.

Le parcours a vocation ainsi à **former les futurs analystes** spécialisés dans l'activité spécifique du *Geoint* (défini par fusion de données multi-sources et géolocalisées) au profit de différents ministères (Armées, Intérieur, MAE) et entreprises privées liées à l'Intelligence économique et au Geoint.

Cette formation est portée par l'UFR de Géographie et Aménagement en lien avec l'UFR d'histoire. Elle s'organise au sein du Master Géographie, Aménagement, Environnement, Développement (GAED) qui forme la composante Majeure. Elle s'appuie sur deux enseignements du Master Guerres, Armées et sociétés de l'UFR d'Histoire qui constituent la composante Mineure.

 Retrouvez le témoignage d'une étudiante du parcours durant l'année 2019-2020 dans le numéro 2022 de SIG Mag Campus (pp. 112-113).

## Savoir-faire et compétences

La formation a vocation à former les futurs analystes spécialisés dans l'activité spécifique du *Geoint* (défini par fusion de données multi-sources et géolocalisées) au profit de différents ministères (Armées, Intérieur, MAE) et entreprises privées.

Les objectifs majeurs de la formation consistent à acquérir :

- Les méthodes d'analyse des risques géopolitiques et des zones de crise
- La maîtrise des Système d'Information Géographique et de la représentation cartographique, de l'acquisition de données à sa valorisation, au travers de projets collaboratifs
- L'expertise en matière de fusion de données multisources et géolocalisées (imagerie spatiale, intelligence artificielle, sources ouvertes, etc.).

## Insertion professionnelle

Le master a pour vocation privilégiée l'insertion professionnelle à Bac+5

La demande en expertise géopolitique-informations géolocalisées s'accroît sur le marché de l'emploi alors que l'offre en étudiants formés apparaît réduite.

Cette formation offre une ouverture vers des débouchés professionnels :

- Vers le ministère des Armées, en particulier pour les étudiants inscrits dans le volet formation continue (alternance) ;
- Vers d'autres ministères qui développent des capacités de « fusion d'informations géolocalisées et d'analyse des risques géopolitiques » : Ministère des affaires étrangères, Ministère de l'Intérieur, Ministère des Armées, etc. ;
- Vers des entreprises privées sont dédiées à cette activité et recherchent des analystes bien formés aux technologies numériques et d'imagerie spatiale ;
- Vers le milieu de la recherche si la formation est complétée par un Doctorat.

Plus d'informations : l'Observatoire de l'Insertion Professionnelle et des Parcours propose une Enquête sur les métiers exercés par les anciens étudiants de la faculté des Lettres de Sorbonne Université - ex Paris-Sorbonne. Ces résultats sont accessibles sur le site internet de la faculté des Lettres : <https://lettres.sorbonne-universite.fr/formation/orientation-stages-entrepreneuriat-et-insertion-professionnelle/les-enquetes-de-devenir>

---

## Conditions d'admission

Master 1 — Une dispense de condition d'accès peut être accordée dans le cadre de la Validation des Acquis Personnels et Professionnels.

Principaux critères : cohérence du parcours académique suivi ; qualité du projet à présenter :

1) Projet de mémoire de recherche envisagé (thème et lieu de recherche, problématique, calendrier de travail pendant l'année universitaire) dactylographié en 15 000 caractères environ ;

ou

2) projet de stage/apprentissage en 10 000 caractères environ avec lettre d'engagement du futur employeur.

La sélection des candidats se fait sur dossier par un jury souverain composé du responsable de la formation et de membres de l'équipe pédagogique. Le dossier d'inscription doit contenir un *curriculum vitae*, une lettre de motivation et l'ensemble des documents attestant du parcours universitaire et professionnel du candidat. Un entretien peut être proposé.

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Philippe BOULANGER

✉ [philippe.boulanger@sorbonne-universite.fr](mailto:philippe.boulanger@sorbonne-universite.fr)

#### Contact administratif

Manuel MONTANANA

☎ 01 44 27 92 66

✉ [Manuel.Montanana@sorbonne-universite.fr](mailto:Manuel.Montanana@sorbonne-universite.fr)

---

### Lieu(x)

📍 Institut de géographie et d'aménagement - 191, rue Saint Jacques 75005 Paris

📍 Centre universitaire Clignancourt - 2, rue Francis de Croisset 75018 Paris

M1 Gaed : Géopolitique, Informations  
Géographiques Numériques

M2 Gaed : Géopolitique, Informations  
Géographiques Numériques