

Informations pratiques

Formation initiale : 243 €

Formation professionnelle continue : 8 000 €

ECTS : 120 crédits

Niveau d'étude visé : BAC + 5 minimum

📍 Institut de géographie
191, rue Saint-Jacques 75005 Paris

Validation des acquis	<input type="checkbox"/>
Stage	<input checked="" type="checkbox"/>
Alternance	<input checked="" type="checkbox"/>
Double cursus	<input type="checkbox"/>

Faculté des Lettres
Sorbonne Université
1, rue Victor Cousin
75230 Paris cedex 05
Tél. 33 (0) 1 40 46 22 11
www.lettres.sorbonne-universite.fr

Contact

Pr. Philippe Boulanger
Institut de géographie
191, rue Saint-Jacques 75005 Paris
✉ philippe.boulanger@sorbonne-universite.fr



OFFRE DE FORMATION

Master GAED

parcours Géopolitique

Parcours du master Géographie, aménagement, environnement, développement (GAED).

UFR de géographie.

Présentation de la formation

Le master GAED parcours Géopolitique - Geoint forme des cadres dans le domaine de l'imagerie spatiale, la fusion de données géolocalisées et l'analyse géopolitique, au profit de différents ministères (Armées, Intérieur, de l'Europe et des affaires étrangères) et entreprises.

Il a pour objectif d'enseigner une méthode d'analyse des problèmes du monde contemporain permettant de comprendre notamment les enjeux géopolitiques des régions du Sahel, du Moyen-Orient et de l'Asie occidentale. À ces connaissances s'ajoutent l'étude des outils de la géolocalisation, des systèmes d'information géographique, de la cartographie et de l'infographie. Ce master est proposé dans le cadre de la formation initiale ou de la formation professionnelle continue.

Savoir-faire et compétences

- Connaissances en histoire et géographie militaire.
- Connaissances des enjeux géopolitiques du monde contemporain.
- Méthodologie et analyse des risques géopolitiques.
- Maîtrise des systèmes d'information géographique et de la représentation cartographique.
- Expertise en matière de fusion de données multisources et géolocalisées (imagerie spatiale, intelligence artificielle, sources ouvertes, etc.).
- Aide à la décision dans le domaine de la géopolitique.

Programme et enseignements

Cette formation est proposée sous 4 parcours :

- Recherche
- Professionnel (stage)
- Alternance (apprentissage et contrat de professionnalisation)
- Formation professionnelle continue (en partenariat avec le ministère des Armées)

Le 1^{er} semestre constitue un tronc commun entre les 4 parcours, tandis que les enseignements du 2^e semestre se différencient selon le format choisi.

Les enseignements proposés dans le cadre de cette formation ont une portée professionnelle et concernent principalement l'apprentissage de méthodes d'analyse géopolitique et géospatiale, la cartographie, l'infographie, la géomatique, l'histoire et la géographie militaire, la maîtrise des systèmes d'information géographique et des technologies Geoint et les pratiques de la fusion de données géolocalisées.

Les enseignements magistraux sont accompagnés de séminaires faisant intervenir des professionnels des ministères et des industries de défense.

En formation professionnelle continue, cette formation s'adresse à un public de cadres recherchant une spécialisation professionnelle dans les métiers du Geoint.

Retrouvez la fiche complète de la formation en scannant le QR code



Partenariats

En formation professionnelle continue, ce master est proposé en partenariat avec l'Intelligence Campus coordonnée par la direction générale de l'armement (DGA) du ministère des Armées.

Conditions d'admission

La sélection se fait sur examen du dossier de candidature complété d'un entretien.

Les principaux critères de sélection sont la cohérence du parcours académique suivi et la qualité du projet à présenter (projet de mémoire de recherche envisagé en 15 000 caractères environ ou projet de stage/apprentissage en 10 000 caractères environ avec lettre d'engagement du futur employeur).

Débouchés de la formation

- Expertise et analyse dans les domaines de la fusion d'informations géolocalisées et d'analyse des risques géopolitiques au sein des ministères des Affaires étrangères, du ministère de l'Intérieur, du ministère des Armées.
- Métiers de l'analyse géopolitique dans les entreprises privées des domaines de l'industrie, de la défense ou des finances, dans le réseau de PME et de starts-up dédiées aux technologies numériques (intelligence artificielle) et d'imagerie.
- Doctorat.
- Métiers de l'enseignement.