

Master | Contrat d'apprentissage | Contrat de professionnalisation |  
RNCP 39196

# Master 2 Géopolitique - Parcours Territoires et enjeux de pouvoir - Cyberstratégie et terrain numérique (M2\_GP\_CYBER)

## PRÉSENTATION

### ► Présentation de la formation

Ce Master a pour but de former de véritables spécialistes de l'analyse géopolitique par une préparation pluridisciplinaire théorique et pratique sérieuse en vue d'accéder à des emplois dans les domaines suivants : médias, entreprises, ambassades, ministères... ou à la préparation d'un Doctorat.

La spécialisation « Gestion des risques géopolitiques » vise à permettre aux étudiants de distinguer et hiérarchiser différents types de risques selon les actions envisagées sur le terrain et la nature des acteurs (entreprises, ONG, institutions, cultures nationales et cultures d'entreprises, armée). Elle est constituée d'un cours de méthodologie dont l'objectif est d'appréhender comment les méthodes et savoirs faire acquis en M1 (recherche, raisonnement, connaissances, cartographie, infographie des stratégies d'acteurs et des chronologies multiscalaires, analyse des images) peuvent être rapidement mobilisées sur des études de cas concrètes. Un cours de cartographie opérationnelle (logiciel QGIS, présentation de la profession d'analyste risque) accompagne la réalisation d'études de cas en groupes. Des cours de culture générale précisent la notion de risque appliquée à l'islamisme, à la cybersécurité, à la situation géopolitique de certains États.

### ► Objectifs de la formation

- Prendre en compte la révolution numérique dans la stratégie d'un État ou d'une entreprise à moyen et long terme ;
- Appliquer la méthodologie géopolitique à des situations conflictuelles multi-acteurs et d'en tirer des conséquences stratégiques pour leur organisation ;
- Anticiper les modifications de l'environnement stratégique des organisations.
- Analyser tout type de conflit de pouvoir en rapport avec l'espace.
- Comprendre les jeux d'acteurs, leur représentations et leur stratégies.
- Analyser les risques géopolitiques.
- Mener des enquêtes de terrain, réel et numérique.
- Restituer de façon claire la complexité des conflits géopolitiques.

### ► Métiers visés

Les spécialistes de la méthode d'analyse géopolitique peuvent accéder à des emplois dans les

domaines suivants : médias, entreprises, cabinets de consultants, ambassades, ministères, mais aussi aux métiers de la cyberdéfense, de la cybersécurité et de la transformation numérique des entreprises et des états et des organisations.

- Consultants junior.
- Chargés de concertation.
- Membres de cabinet d'élus.
- Chargés d'études.
- Chargés de mission.
- Chargés d'opérations.

### ► Rythme d'alternance

3 jours de cours, 2 jours chez l'employeur et des mois entiers chez l'employeur

### ► Dates de la formation et volume horaire

25/09/2024 > 30/09/2025 (425 heures)  
Durée : 1 an

## ADMISSION

### ► Conditions d'admission

#### Pré-requis :

L'accès en master est possible :

- Pour les titulaires du master 1 de Géopolitique ou d'un master 1 dans un champ compatible avec le domaine de formation (géographie, aménagement, urbanisme, sciences politiques)
- Par validation des études, expériences professionnelles ou acquis personnels (décret 2013-756 du 19 août 2013) : accès sans avoir le diplôme requis, compte tenu des études, des acquis personnels et des expériences professionnelles.
- Par validation des études supérieures accomplies, notamment à l'étranger.

### ► Modalités de candidature

- un Curriculum Vitae
- une lettre de motivation
- Photocopie recto/verso d'une pièce d'identité
- Photocopie des diplômes obtenus et tous les relevés de notes depuis le baccalauréat inclus, y compris les relevés de notes trimestriels ou semestriels pour un diplôme en cours d'obtention. Pour les diplômes étrangers : traduction effectuée ou authentifiée par mes autorités françaises (service culturel de l'ambassade de France à l'étranger) ou par un traducteur assermenté en France.
- le projet de recherche détaillé en deux à trois pages
- fiche synthétique

Si le dossier est retenu, la décision se fondera dans un second temps sur un entretien avec le

spécialiste de l'aire géographique.

## CONTACTS

---

### ► Vos référents FORMASUP PARIS IDF

---

**Soumia EL MALLOULI**

contact@formasup-paris.com

**Fatima TAK TAK**

Pour les publics en situation de handicap : consultez nos pages dédiées Apprenants et Entreprises.



### ► Vos contacts « École/Université »

---

**Carine MOIN**

institut.geopolitique@gmail.com

01 49 40 73 20

**ANTONUCCI Magalie**

magalie.antonucci@univ-paris8.fr

01 49 40 73 20

## PROGRAMME

---

### ► Code RNCP 39196

---

### ► Direction et équipe pédagogique

---

Le tronc commun de ce parcours est constitué de séminaires méthodologiques et de cours de culture générale géopolitique sur des aires géographiques. La spécialisation " Cyberstratégie et terrain numérique " a pour objectif de former des spécialistes de sciences humaines aux enjeux stratégiques de la révolution numérique et aux outils qui permettent d'en exploiter les données disponibles en sources ouvertes. Il vise, d'une part, à former des spécialistes du cyberspace - et plus généralement de la datasphère - comme objet géopolitique et, d'autre part, à permettre à tous les étudiants d'apprendre à utiliser les ressources de la datasphère pour faire de l'analyse géopolitique. L'approche géopolitique est essentielle pour le maniement de ces ressources qui nécessite un socle de connaissances techniques mais permet, par le croisement d'immenses volumes de données

spécialisées et non spécialisées, de comprendre les relations entre acteurs, les stratégies d'influence et les enjeux d'un conflit géopolitique ou d'un marché sensible.

Intervenants :

- Jérémy Robine, maître de conférences titulaire, directeur
- Frédérick Douzet, professeure titulaire, responsable de la spécialisation cyberstratégie et terrain numérique
- Amaël Cattaruzza, professeur titulaire, directeur adjoint
- Isabelle Saint-Mézard, professeure de conférences titulaire
- Vladimir Pawlotsky, maître de conférences titulaire
- Ali Bensaad, professeur titulaire
- Kévin Limonier, maître de conférences titulaire, responsable de la spécialisation les nouveaux territoires de la compétition stratégique
- Jean-Robert Raviot, professeur associé titulaire de Nanterre
- Bezunesh Tamru, professeure associée titulaire
- Maxime Chervaux, professeur agrégé titulaire
- Pablo Rauzy, maître de conférences associé titulaire
- Bertrand Warusfel, professeur associé titulaire

## ► **Contenus des enseignements**

---

Le programme contient les enseignements suivants :

UE Enseignements Théoriques et Méthodologiques

Démocratie et Géopolitique

Méthodes et Représentations

Géographie électorale

UE Enseignements de Culture Générale Géopolitique

Géopolitique des États-Unis

Monde Indiens

Géopolitique des Balkans, Géopolitique de la Chine, Géopolitique de la France, Géopolitique du Sahel,

Géopolitique urbaine et minorités en France, Géopolitique de l'Iran, Géopolitique de l'Europe,

Géopolitique de l'espace russe, Géopolitique de l'Afrique.

Spécialisation Cyberstratégie et terrain numérique :

Cyberguerre : interactions stratégiques entre États

Comprendre, anticiper et gérer le risque cyber

Cyberstratégie des grandes puissances : perspectives régionales

Enjeux stratégiques et démocratiques des données numériques

Droit et éthique des données

Terrain numérique et OSINT : perfectionnement

Approche technique de l'espace numérique

Géopolitique des données et des technologies numériques

Volume horaire  
session -1  
année 1



## Programme détaillé de la formation

Enseignements Théoriques et Méthodologiques	45h
Enseignements de Culture Générale Géopolitique	165h
Enseignement Découverte (Anglais, Cartographie)	45h
Spécialisation Cyberstratégie et terrain numérique	120h
Séminaires de Recherche	15h
Voyage d'étude	35h

### ► Modalités pédagogiques

Dans la spécialisation " cyberstratégie et terrain numérique ", les cours magistraux représentent 80% de la formation et ont lieu en présentiel (sauf si les conditions sanitaires ne le permettent pas), les 20% restants sont des travaux dirigés qui ont obligatoirement lieu en petit groupe sur site.

Le Master est validé par la soutenance d'un rapport d'apprentissage dans lequel il doit être présenté une introduction, un plan structuré et argumenté, des illustrations et des cartes originales à différents niveaux géographiques d'analyse, une conclusion, des annexes, une bibliographie et une webgraphie, un inventaire des sources primaires (entretiens notamment), une table des documents (photographies, graphiques, cartes, etc.), une table des matières, ainsi que la page de garde obligatoires avec le contrat de diffusion et les résumés en français et en anglais. La note du diplôme correspond à la note attribuée au rapport d'apprentissage ainsi que l'assiduité de l'étudiant aux cours.

### ► Contrôle des connaissances

Le cadre général des MCC qui s'appliquent à l'université Paris 8 est voté pour chaque année universitaire en CFVU. Ces modalités peuvent être complétées par chaque formation dans une annexe afin de tenir compte de leurs spécificités et de leurs orientations pédagogiques. Elles figurent sur le site de l'Institut Français de Géopolitique dans la partie ressources supplémentaires.

## ► Diplôme délivré

---

Diplôme national de niveau 7 du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, délivré par l'université Paris 8.

## COMPÉTENCES

---

Activités professionnelles :

- Chargé d'études
- Chargé d'analyse risques cyber
- Chargé de mission/chef de projets transformation numérique
- Consultants risques numériques
- Chargé d'études (Ministère des Armées, Affaires étrangères, Intérieur etc...)
- Analyste en Cyber Threat Intelligent (CTI)

### ► Usages avancés et spécialisés des outils numériques

---

- Identifier les usages numériques et les impacts de leur évolution sur le ou les domaines concernés par la mention.
- Se servir de façon autonome des outils numériques avancés pour un ou plusieurs métiers ou secteurs de recherche du domaine.

### ► Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés

---

- Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale.
- Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines.
- Apporter des contributions novatrices dans le cadre d'échanges de haut niveau, et dans des contextes internationaux.

### ► Communication spécialisée pour le transfert de connaissances

---

- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.
- Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, par oral et par écrit, en français et dans au moins une langue étrangère.

### ► Appui à la transformation en contexte professionnel

---

- Gérer des contextes professionnels ou d'études complexes, imprévisibles et qui nécessitent des approches stratégiques nouvelles.
- Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en oeuvre et gestion, évaluation, diffusion) pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.