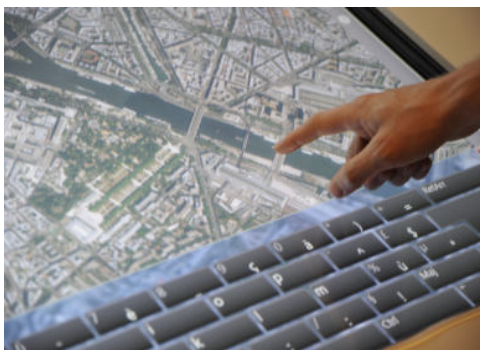


■ **Master 2**

Développement durable, management environnemental et géomatique

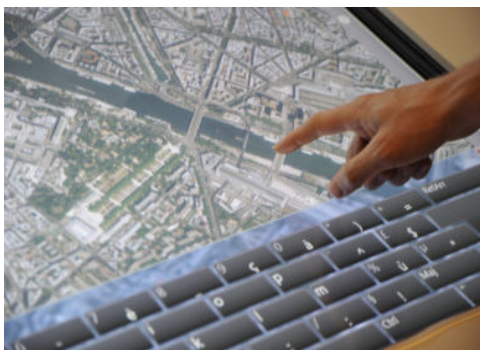
- La scolarité du master DDMEG se déroule sur 13 mois environ (de septembre à septembre), comprenant :
 - une **formation théorique et pratique** dans les locaux de l'ENSG (technique géomatique) puis de Paris 1 (cours magistraux en économie, droit, géographie de l'environnement et ateliers professionnels en groupe), pour une période de 7 mois (septembre à mars) ;
 - un **stage professionnel en entreprise**, d'une période de 6 mois environ (avril à septembre)



Connaissances des outils et des démarches mobilisables pour répondre à un choix environnemental de développement durable territorial comme de stratégie d'entreprises (diagnostic environnemental, études d'impact, études et démarches paysagères, plan de prévention des risques, éco-certification).

- Construction et traitement de bases de données appliquées à l'environnement. Utilisation des outils SIG dans le cadre de projets environnementaux.
- Connaissance des principes de réalisation de cartes permettant la communication entre les différents acteurs d'une problématique environnementale.
- Capacité à replacer une action, un projet, une démarche, dans un contexte juridique en constante évolution.
- Dans une logique multi-acteurs et pluridisciplinaire, apprentissage des grilles de lectures des acteurs impliqués dans une gestion environnementale ou une conduite de projet pour en permettre la résolution à plusieurs.
- Approche managériale large de l'environnement, en intégrant les démarches classiques de l'éco-certification et de la sécurité, les aspects économiques, mais aussi la concertation entre acteurs pour faire aboutir le projet ou la démarche

- La scolarité du master DDMEG se déroule sur 13 mois environ (de septembre à septembre), comprenant :
 - une **formation théorique et pratique** dans les locaux de l'ENSG (technique géomatique) puis de Paris 1 (cours magistraux en économie, droit, géographie de l'environnement et ateliers professionnels en groupe), pour une période de 7 mois (septembre à mars) ;
 - un **stage professionnel en entreprise**, d'une période de 6 mois environ (avril à septembre)



Connaissances des outils et des démarches mobilisables pour répondre à un choix environnemental de développement durable territorial comme de stratégie d'entreprises (diagnostic environnemental, études d'impact, études et démarches paysagères, plan de prévention des risques, éco-certification).

- Construction et traitement de bases de données appliquées à l'environnement. Utilisation des outils SIG dans le cadre de projets environnementaux.
- Connaissance des principes de réalisation de cartes permettant la communication entre les différents acteurs d'une problématique environnementale.
- Capacité à replacer une action, un projet, une démarche, dans un contexte juridique en constante évolution.
- Dans une logique multi-acteurs et pluridisciplinaire, apprentissage des grilles de lectures des acteurs impliqués dans une gestion environnementale ou une conduite de projet pour en permettre la résolution à plusieurs.
- Approche managériale large de l'environnement, en intégrant les démarches classiques de l'éco-certification et de la sécurité, les aspects économiques, mais aussi la concertation entre acteurs pour faire aboutir le projet ou la démarche

► **Fortement axé sur la maîtrise d'ouvrage, le master DDMEG offre des débouchés dans les domaines suivants :**

- prise en compte de l'environnement dans la commande publique ; Gestion préventive des risques ;
- gestion de l'eau, des déchets ;
- énergies renouvelables ;
- économie de l'environnement ;
- droit de l'environnement ;
- animation de réseau en environnement.

Les organismes qui recrutent les étudiants sont très diversifiés :

ministères, collectivités territoriales, établissements publics en aménagement et environnement (ADEME, EPA...), grandes entreprises (BTP, transport, énergie...), bureaux d'études, fédérations professionnelles et inter-professionnelles, associations, ONG.

Métiers ou fonctions accessibles :

- Chargé de mission en environnement auprès de la maîtrise d'ouvrage
- Conseiller dans des bureaux d'études en environnement
- Conseiller en environnement dans l'entreprise
- Attaché administratif ou Ingénieur de la fonction publique territoriale (après concours, préparation assurée dans le cadre du master).





Admission

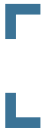
► **L'accès au master DDMEG** est subordonné à la validation d'une année de master (Géographie, Droit, Économie) ou l'obtention d'un diplôme de niveau équivalent.

Dans le cadre de la cohabilitation ENSG-Paris 1, sont éligibles les étudiants ayant validé les deux premières années du cycle Ingénieur ENSG. Enfin une candidature est possible au bénéfice de la validation d'acquis liés à l'expérience professionnelle ou de travaux personnels du candidat.

Candidature

La sélection des candidats (quelques soient leur prérequis et leur origine) se fait sur dossier, puis par entretien oral devant un jury

Plus d'information : ensg.eu





Contacts

● **Responsable pédagogique**

● Cécile Huet

ddmeg@ensg.eu

01 64 15 30 01



École nationale des sciences géographiques (ENSG-Géomatique)

6/8 avenue Blaise Pascal

77455 Marne-la-Vallée cedex

01 64 15 30 01

www.ensg.eu

ENSG
Géomatique