
: JOURNAL DES GRANDES ECOLES

ESIEE Paris et l'ENSG-Géomatique lancent un double-diplôme d'excellence

ESIEE Paris et l'ENSG Géomatique, écoles membres de l'Université Gustave Eiffel, annoncent le lancement d'un double-diplôme unique en France, associant excellence en informatique et expertise en géomatique.

Ce nouveau cursus, disponible dès la rentrée 2025, répond à la demande croissante de profils hybrides capables d'accompagner la transformation numérique des territoires et des entreprises.

Un partenariat stratégique pour une double compétence recherchée

Dans un contexte où la gestion intelligente des territoires, la transition écologique et la transformation numérique sont au cœur des priorités, la maîtrise conjointe de l'informatique et de la géomatique devient un atout majeur. Grâce à ce double-diplôme, les étudiants bénéficieront :

D'un parcours intégré sur quatre ans , alternant deux années dans chaque école ;

D'une pédagogie innovante , mêlant projets concrets, stages en entreprise et immersion dans deux environnements d'excellence ;

De l'obtention de deux diplômes d'ingénieur reconnus, gage d'une employabilité maximale sur le marché du travail.

«Ce double-diplôme répond à la demande croissante d'ingénieurs capables de maîtriser à la fois les outils informatiques avancés et les enjeux de la géomatique. C'est une opportunité unique pour nos étudiants de devenir des acteurs clés de la ville intelligente et durable » , souligne Jean MAIRESSE , Directeur général d' ESIEE Paris

Un tremplin vers les métiers d'avenir

Face à l'essor des métiers liés à la data, à la géolocalisation et à la ville intelligente, les diplômés de ce cursus disposeront d'une double expertise très recherchée dans des secteurs porteurs :

Cartographie intelligente et systèmes d'information géographique (SIG) : développement de solutions pour la gestion des réseaux urbains, l'aménagement du territoire, la mobilité ou la gestion des risques naturels.

Data science et intelligence artificielle appliquées à la géolocalisation : analyse de données spatiales, modélisation 3D, optimisation des flux logistiques ou urbains.

Smart city et transition écologique : conception d'outils pour la gestion durable des ressources, la planification urbaine ou la lutte contre le changement climatique.

« En associant les expertises des deux écoles, nous offrons aux élèves de l'ENSG-Géomatique, experts de la donnée géolocalisée et de l'informatique des bases de données, la possibilité d'approfondir leur spécialisation dans différents domaines connexes d'informatique de pointe, tels que l'IA, la cybersécurité ou les systèmes embarqués, ...» , ajoute Patrick SILLARD , Directeur de l'ENSG Géomatique

Une formation sélective, personnalisée et tournée vers employabilité

La sélection des candidats s'effectuera sur dossier et entretien, garantissant la motivation et l'adéquation du projet professionnel. Le nombre de places, volontairement limité à deux étudiants par établissement et par an, permet un accompagnement individualisé et l'accès à des ressources pédagogiques de pointe.

Tout au long du cursus, les étudiants bénéficieront :

D'un suivi personnalisé par des référents dans chaque école ;

D'opportunités de stages et de projets en partenariat avec des entreprises et collectivités leaders du secteur ;

D'un réseau professionnel élargi , au croisement des deux communautés d'alumni.

Ce double-diplôme s'inscrit dans la volonté d'ESIEE Paris et de l'ENSG Géomatique d'anticiper les évolutions du marché de l'emploi et de former des ingénieurs capables de s'adapter à des environnements complexes et en mutation rapide. Les deux écoles réaffirment ainsi leur engagement en faveur de l'innovation, de la pluridisciplinarité et de la réussite professionnelle de leurs étudiants.



https://www.mondedesgrandesecoles.fr/wp-content/uploads/2025/05/batch_ML-CP-ESIEE-ENSG-Geomatique-du-22-05-25-visuel-du-CP.jpg



<https://www.mondedesgrandesecoles.fr/wp-content/uploads/2023/03/logo-RVB.png>

par Akila Zaarour

