

Domaine : Sciences et Techniques / Sciences de l'ingénieur

Mention: Géomatique



Objectifs du programme

- Former des experts en géomatique capables de collecter, analyser et visualiser des données géospatiales.
- Acquérir des compétences dans les systèmes d'information géographique (SIG), la télédétection, la photogrammétrie, la modélisation 3D, et la gestion des bases de données spatiales.
- Préparer les étudiants à une insertion professionnelle dans les secteurs publics et privés liés à la gestion du territoire, aux infrastructures, et à l'environnement. Intégrer une approche de développement durable et de gestion des ressources naturelles à travers l'utilisation des technologies géomatiques



Analyse du contexte et de la pertinence

- Marché du travail : La demande de professionnels qualifiés dans le domaine de la géomatique est croissante, en raison de la digitalisation des secteurs publics et privés, de l'augmentation des projets d'infrastructures, et de l'importance croissante des technologies basées sur les données géospatiales.
- Technologies émergentes: Les technologies telles que les drones, la télédétection, les systèmes de gestion d'informations géographiques (SIG), et la modélisation 3D ont un impact profond sur les pratiques professionnelles, ce qui fait de cette licence une formation très recherchée.
- rable: La gestion des ressources naturelles et la planification durable des territoires nécessitent des outils de gestion géospatiale de plus en plus sophistiqués, ce qui rend cette formation particulièrement pertinente face aux enjeux écologiques mondiaux.





Modalités d'admission

L'admission à la Licence Géomatique de Performics est ouverte aux étudiants ayant obtenu un Bac S, L2 ou Technique. Les candidats doivent démontrer un intérêt pour les technologies géospatiales et être prêts à travailler sur des projets interdisciplinaires.

Critères d'admission:

Le processus d'admission comprend:

- Une étude du dossier académique.
- Un entretien de motivation pour évaluer l'aptitude des candidats à suivre la Formation

Débouchés professionnels

Les diplômés de la Licence Géomatique de Performics peuvent s'orienter vers divers secteurs professionnels:

- Gestionnaire de données géospatiales
- Technicien en géomatique
- Spécialiste en télédétection
- Responsable en cartographie
- Consultant SIG



Pourquoi choisir Perfromics?

UNE VIE ASSOCIATIVE ANIMÉE

À Performics, School of Business & Technology, la vie associative est un élément important de notre dispositif pédagogique. À travers le Bureau Des Étudiants et les Clubs nos étudiants s'épanouissent et développent des soft Skills très prisés en entreprise.





UN CADRE LUXUEUX AU SERVICE DE L'EXCELLENCE

Notre cadre luxueux et confortable met l'étudiant dans les meilleures conditions de performances.



UN INCUBATEUR DE PROJETS

L'Incubateur de PERFORMICS, rattaché au Business School, accompagne les porteurs de projets en leur fournissant les outils nécessaires pour transformer leurs idées en entreprises viables. A travers celui-ci, nous visons à former des créateurs, pas seulement des employés. L'incubateur reste ouvert à la communauté pour renforcer l'écosystème entrepreneurial.



UN CENTRE DE GESTION DE CARRIÈRE

Le Centre de Gestion de Carrière, rattaché au Business School, accompagne chaque étudiant dès son admission dans la construction de son projet professionnel. Il l'aide à définir ses objectifs, choisir une formation adaptée, et facilite son insertion sur le marché du travail après l'obtention du diplôme.



CONTACT

- +221 33 951 52 02 +221 77 809 03 03
- - \(\bigwww.\text{performics-group.sn} \)