Ingénieur topographe et génie de l’aménagement

57050 Metz · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2610301133

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2023 — Bac +5 — École Supérieure des Ingénieurs Géomètres et Topographes (ESGT)
Topographie et Génie de l’Aménagement
06/2023 — Bac +2 — Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny (INPHB)
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles – Maths Sup & Maths Spé

Expériences professionnelles

03/2026 - 08/2026 — Stage de Fin d’Études – Ingénieur Topographe et Génie de l’Aménagement
Sujet : LiDAR et photogrammétrie : optimisation du récolement en tranchée ouverte et développement d’un prototype d’acquisition hybride. Évaluation du capteur LiDAR de l’iPhone 14 Pro Max et optimisation de la chaîne de production photogrammétrique. Développement en python d’un algorithme de projection 3D to 2D pour générer des marqueurs de contrainte géométrique injectés dans le processus SfM.
09/2025 - 10/2026 — Délégué de Promotion IG5
09/2024 - 12/2024 — Stage – Assistant Ingénieur
Sujet : Photogrammétrie : Étude de faisabilité et mise en place d’une méthode pour l’utilisation d’un drone léger afin de compléter les nuages de points obtenus par scanner statique 3D sur monuments remarquables.
07/2024 - 08/2024 — Stage Ouvrier
Levés topographiques, plans d’intérieur pour tantièmes de copropriété, implantation de bornes.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Tachéomètre, Niveau, Scanner laser statique, Drone (photo & LiDAR), GNSS, Agisoft Metashape, AutoCAD-Covadis, Autodesk Recap, Dji Terra, QGIS, Leica Cyclone, RealWorks, COMET, Circe, Leica Infinity, Revit, RTKLib, Pix4D, PyCharm, Python, SIG, Prototypage, Traitement de données LiDAR, Photogrammétrie, Python (géomatique), Traitement de nuages de points 3D, Drone topographique, Topographie

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Lecture, Voyage, Cinéma

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.