Ingénieur D’état En Sciences Géodésiques Et Travaux Topographiques

Né(e) en 1995 · 77420 Champs sur marne · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2101230652

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2020 — Bac +5 — École nationale des sciences géographiques (ENSG)
Master spécialisé Photogrammétrie Positionnement et Mesure de Déformations
2019 — Bac +5 — Centre des techniques spatiales (CTS)
Ingénieur d’état en Sciences Géodésiques et Travaux Topographiques

Expériences professionnelles

05/2020 - 05/2020 — Ingénieur stagiaire auscultation topographique
Contexte : Auscultation avec Scanner 3D, photogrammétrie et la surveillance automatique.
- Acquisition de nuage de points et photos sur terrain
- Traitement de données 3D et photogrammétrie
- Effectuer une comparaison et inspection sur les différents logiciels
- Contrôle des rails par les techniques d’auscultation automatique
- Réalisation de nivellements et de mesures topographiques
- Levé implantation et pose des rails
- S’occuper d'équipement et le matériel topographique de travail

10/2019 - 10/2019 — Ingénieur stagiaire
Contexte : réalisation d’un modèle 3D géoréférencé de la caserne Rochambeau.
%ï La topométrie de la zone d’étude pour positionner toutes les données Photogrammétriques et Lasergrammétriques
%ï Utilisation de Lasergrammétrie pour la reconstruction 3D
%ï Restitution 3D par les prises de vues terrestres et aériennes (Drone)
%ï Géoréférencement de l’ensemble de projet par les techniques GNSS

02/2019 - 02/2019 — Stage de fin d’études
Contexte : écriture du procès relatif au nettoyage de la base de données.
%ï Détection des anomalies dans la base de données littérale et graphique par ARCSIC, NDC et STATSAI
%ï Création des règles topologiques

Langues

Français (Courant)

Compétences

Ingénieur d’état en Sciences Géodésiques et Travaux Topographiques
Instrument : Station total (TS06+, TS16), GNSS (Tremble)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arcgis, Qgis, Python, Covadis

Permis

Permis B

Loisirs

Apprentissage des langues Musculation
Voyages

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