Ingénieur géomètre topographe - Développeur full stack en SIG et BIM

Rabat · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2501092319

Ma recherche

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

Formations

2023-11-30 — Bac +5 — Institut Agronomique et Vétérinaire Hassn II, Rabat, Morocco
Ingénieur géomètre topographe

Expériences professionnelles

2024-06-01 - à ce jour — Chef département BIM et solutions FULL STACK et suivie topographique
nition de standards et Élaboration et mise en place de la stratégie BIM au sein de l'équipe, avec dé
protocoles pour optimiser les pratiques internes.
Supervision de la mise en œuvre du processus BIM sur tous les projets de
construction.
.érents acteurs pour assurer la cohérence et la précision des modèles BIM Coordination entre les di
Veille technologique et intégration d'innovations en fonction des tendances du secteur.
nissant les objectifs et en Formation, encadrement et supervision des équipes de modélisation BIM, en dé
assurant leur montée en compétences.
Développement et maintenance de solutions Full Stack adaptées aux besoins BIM,
intégrant front-end et
back-end.
Implémentation de scripts et d'automatisations pour accroître la productivité.
Création et gestion d'API et de services web pour connecter les systèmes BIM avec
d'autres plateformes.
Intégration de solutions BIM avec des outils collaboratifs pour améliorer la
coordination et le suivi des
projets.
Modélisation de l'existant, conversion de nuages de points 3D en modèles BIM
exploitables.
suivie des projets et gestion des équipes
suivie et contrôle des travaux topographiques par scanner laser

2024-01-01 - 2024-06-01 — Ingénieur SIG/ingénieur FULL STACK EN FREELANCE
,et.js, Mapbox Développement Front end/ Back end des solutions web SIG (react.js, Angular.js,Vue.js, Lea
Node.js, Express.js, RESTful API
rage des projets Chi
Gestion du projets SIG c de la conception à la livraison
cations techniques et des plans Agile de management projet Elaboration des spéci
Documentation des systèmes et des processus SIG
Assurer la formation et le support technique des utilisateurs
Gérer les budgets et les échéanciers des projets
Concevoir et gérer des bases de données géospatiales, en utilisant des systèmes de
gestion de bases de
données (SGBD) tels que PostgreSQL/PostGIS, MongoDB
le, KML, GeoTIFF Normes et formats de données : GeoJSON, Shape

2023-03-01 - 2023-09-30 — Ingénieur grand projet
SUJET DE STAGE : développent d'une application WEB pour visualiser et naviguer et suivre en temps
réels les maquettes BIM ouvrages d'arts en utilisant une plateforme interne SIG
Intégré les SIG 3D avec les maquettes BIM.

Analyse et gestion des bases de données spatiales pour la gestion des ouvrages d'art.
Supervision les opérations topographiques sur la ligne C du métro de Toulouse
Gestion complète des données des systèmes SIG, INSAR
Développement full stack en BIM
Réalisation des livrables SIG clients
Travaux topographiques
Mission GNSS
Instrumentation des ouvrages d'arts et data mangement des capteurs IoT
topographique

2022-09-01 - 2022-12-31 — Ingénieur géomètre topographe

Contrôle des Calculs de contenances , les cheminements Réalisation des bornages et les plans
Topographique, et plans de recollement.
Gestion des bases de données spatiales. Suivi et gestion de la mise à jour des SIG

2022-09-01 - 2022-12-31 — Développeur WEB

Le développement d'un entrepôt de données spatiales en utilisant PostgreSQL et PostGIS vise à établir une
cace pour les informations géographiques relatives aux biens immobiliers structure e
Suivi temporelle des phénomène et des projets par Télédétection numérique
Télédétection et SIG avancé pour la réalisation d'un modèle de sensibilité à l'érosion
Intégration des données par le biais FME

2022-05-01 - 2022-06-30 — Ingénieur Géomètre Topographe

Réalisation des missions GNSS
implémentation des données dans un environnement SIG
cation et réalisation de l'avant projet par les outils SIG plani
cation de patrimoine géodésiques Densi
Réalisation des ortho photo , des stéréo minute, des carte par photogrammétrie
aérienne

Langues

Anglais (Courant), Français (Courant)

Compétences

support technique, Gérer les budgets, Calculs, capteurs, modèles, Développement full stack, suivi des projets, gestion de projet, biens immobiliers, Instrumentation, maintenance, gestion des équipes, maquettes, ouvrages d'arts, ouvrages d'art, photogrammétrie, rage, scanner, stéréo, topographique, topographiques, Traitement numérique, laser, Télédétection, Veille technologique, érosion

Atouts

Agilité, assurer la cohérence, API, ASP.net, Adobe, Angular.js, Angular, RESTful API, Oracle, application WEB, ArcMAP, ArcGIS, ArcGIS PRO, AutoCAD, AUTODESK, Revit, back-end, bases de données, systèmes de gestion de bases de données, gestion des bases de données, SGBD, Bases de données spatiales, CAO, DAO, CSS, Cartographie 3D, ETL, Entity Framework, entrepôt de données, Express.js, Fiona, front-end, Front end, Frontend, GNSS, GEOSERVER, GDAL, Google earth, HTML, JAVASCRIPT, Lumion, MATLAB, Microstation, Modélisation 3D, MongoDB, MySQL, Navisworks, Node.js, PostGIS, PostgreSQL, PowerBI, Python, QGiS, react.js, React, services web, Sketch- up, SIG, informations géographiques, three.js, Traitement des données, Visual basic, Vue.js

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