



ZATTOUTA Takieddine
25 ans

A propos

Ingénieur développement web SIG junior. Je suis curieux, agile et autonome dans l'apprentissage de nouvelles compétences

07 53 68 08 48

tzattouta97@gmail.com

Valbonne, 06560

<https://www.linkedin.com/in/takieddine-zattouta-662460185/>

Permis B

Compétences

- Python/JavaScript/PHP/HTML/CSS
- CodeIgniter/Bootstrap/NodeJS/Angular/Django/Docker/Postman
- ThreeJS/BabylonJS/IfcOpenShell
- CesiumJS/MapLibre/Potree (3D)
- PostgreSQL/MySQL/SQL Server
- GitHub/GitLab
- Géoserver
- Leaflet/OpenLayer
- Windows/Linux/VMware
- Arcgis (Map, Pro, Online)/Qgis/Autocad/FME
- SAGA/GRASS/TerrSet/SNAP
- Sketchup/Lumion

Qualités

- Esprit d'équipe
- Adaptation
- Prise d'initiative
- Curiosité

Langues

Anglais ●●●●●

Arabe ●●●●●

Centre d'intérêt

- Randonnée
- Architecture
- Natation
- Voyage

Développeur Web SIG



2023

Expériences Professionnelles

Ingénieur développement Web SIG

CDI

Vinci Autoroutes - Nice

- Rédaction des documents techniques et administratifs
- Migration de la base de données de l'application IRIS MAP de Vinci autoroutes ESCOTA
- Développement des briques logiciels et des scripts traitant les données géographiques
- Création des applications web cartographiques avec la suite ESRI
- Animation des formations d'utilisation d'applications web SIG VA

2022

Développeur Web SIG / BIM

STAGE - 6 mois

Futurmap - Lyon

- Faire un état de l'art des différents projets couplant des vues 2D/3D
- Elaborer des processus et algorithmes de transformation des données produites par l'entreprise (IFC, RVT, DWG) en format compatible pour le Web
- Visualisation des maquettes numériques (IFC) et les nuages de points (LAS, LAZ) sur le web avec Three.js, Potree, MapLibre.
- Préparation back/front end de l'application avec Django et Angular

2021

Chargé d'études SIG

Bordeaux Métropole - Bordeaux

STAGE - 5 mois

- Mise en place d'un outil de gestion de plan, d'un outil de suivi du réseau éclairage publique, d'un outil aide aux réponses aux DT DICT pour les équipements connectés
- Contrôle des plans DWG avec des workbench FME
- Création d'une charte géographique de borne de recharge électrique
- Mise à jour de la base de données MUSE



Projets Universitaires

2022

Site Web SIGMA Emploi - ENSAT

Université de Toulouse Jean Jaurès

- Refonte complète du site collaboratif SIGMA emploi avec les Framework CodeIgniter (PHP) et Bootstrap (CSS) Leaflet (JavaScript)
- Mettre en place des cartographies interactives (OSM, MapBox, ESRI)
- Assurer les requêtes SQL générant les différentes informations de stages et d'étudiants
- Mettre en place les listes des offres et de différentes promotions d'étudiants SIGMA
- Mettre à jour la base de données en ajoutant des nouvelles schémas et tables.



Formations Universitaires

2022

Master Sciences Géomatiques Environnement et Aménagement SIGMA

Université de Toulouse Jean Jaurès

Maching Learning, Cartographie Web, Analyses statistiques

2020

Licence Géographie et Aménagement de Territoire

Université d'Orléans

SIG Raster, SIG Vecteur, Cartographie Thématique

2018

Licence Architecture et Métiers de villes

Université de Constantine 03

Conception architecturale, Design Urbain, Planification Urbaine