

# Mortada BOUZAFFOUR

📍 Champs-sur-marne, ile de france  
☎ +33 745483072  
✉ Bouzaffourmortada3@gmail.com  
in Mortada BOUZAFFOUR  
mortadabff



visiter mon portfolio



## ELEVE INGÉNIEUR EN GÉOMATIQUE

A la recherche d'un stage pluridisciplinaire de 4 mois  
Disponible dès 14-avril 2025

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Juin- Aout 2024 **Stage d'ingénieur : Involys, Casablanca - Maroc**
- La mise en place d'un module de journalisation des transaction au sein d'une solution de gestion des budgets et des achats.
  - **Technologies utilisées** : BD Oracle, PLSQL , .NET 6, EF CORE , Angular
  - **Résultats** : La réussite du développement de 90% des fonctionnalités demandées
- Juin- Juillet 2023 **Stage d'observation : Agence urbaine , TAZA - Maroc**
- Automatisation du processus d'intégration des documents d'urbanisme au Géo-Portail National TAAMIR, pour faciliter la procédure.
  - **Technologies utilisées** : Python(Arcpy, Pandas, OpenPyxl), ArcGis, PostgreSQL
  - **Résultats** : Réduit le temps de traitement de 40%, amélioration de l'efficacité du traitement
- Octobre 2022- Octobre 2023 **Responsable conférence et développement : Forum-EHTP Entreprises , Casablanca - Maroc**
- Participation à l'organisation de la 26ème édition du Forum professionnel des entreprises de l'EHTP
  - **Compétences acquises** : Communication interpersonnelle, Rédaction et présentation...
- Octobre 2022- Octobre 2023 **Chef de cellule aménagement : Club Social-EHTP , Casablanca - Maroc**
- Participation à l'organisation et l'animation de la 15ème édition de Forum Social
  - Participation en tant que chef de cellule à l'organisation de la 15ème édition de Caravane BASSMA
  - **Compétences acquises** : Travail d'équipe, animation et présentation des événements...

## FORMATION

- 2024-2025 (en cours) **Deuxième année du cycle d'ingénierie géomaticien**  
Ecole Nationale des sciences géographiques ( ENSG-géomatique Paris , double diplomation )
- 2023-2024 **Deuxième année du cycle d'ingénierie en Sciences de l'Information Géographique**  
Ecole Hassania Des Travaux Publics Casablanca - Maroc
- 2022-2023 **Première année du cycle d'ingénierie en Sciences de l'Information Géographique**  
Ecole Hassania Des Travaux Publics Casablanca - Maroc
- 2020-2022 **Classes préparatoires au grandes écoles MPSI / MP**  
Lycée CHARIF AL IDRISSI Taza - Maroc
- 2019-2020 **Baccalauréat scientifique Mathématiques A**  
Lycée Ali Ben BARRI Taza-Maroc

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Développement Web et Programmation**
  - Maîtrise avancée des langages : HTML5, CSS3, JavaScript, PHP,C, Java, Python, SQL.
  - Expérience avec les Frameworks : Bootstrap, NodeJS , Angular, VueJs, FlightPhp et .NET Framework (ASP.NET).
  - Utilisation efficace des environnements de développement : Eclipse, VS Code, et Visual Studio, R studio .
  - Serveur d'application :Apache Tomcat, KESTREL
- **Développement et Gestion de Bases de Données**
  - SGBDR : SQL Server, PostgreSQL, MySQL , Oracle .
  - Compétences approfondies en SQL pour le traitement et la gestion des données et connaissances en PLSQL
- **Développement SIG**
  - Expertise en logiciels SIG : ArcGIS et QGIS.
  - Développement de solutions SIG avec : Python (ArcPy), ArcGIS SDK for JS, ArcGIS Server, ArcGIS Experience Builder, OpenLayers, Leaflet et GeoServer.
- **Modélisation et Conception de Systèmes**
  - Conception de modèles de données et de processus d'affaires utilisant : UML et BPMN.
- **Connaissances en matière d'acquisition et de traitement de données géographiques** :
  - Photogrammétrie, topographie..

## QUALITÉS

Travail d'équipe, capacité d'adaptation, Leadership et gestion d'équipe ,

## LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

Sport, CP , Blogging , Bénévolat, Lecture scientifique

## LANGUES

Arabe : Natif ; Anglais : Bon (B1) ; Français : Bon (B2), espagnol : Débutant ( A1)