



Salma BOULIJA

Futur ingénieur en Innovation et AMOA, à la recherche d'un stage PFE à partir de Janvier 2025

- ✉ sa.boulia@gmail.com
- ☎ +212 645 324297
- 🌐 LinkedIn: salma-boulia
- 📍 Rabat, Maroc

## Compétences

### Assistance à la maîtrise d'ouvrage

- Conduite et animation d'ateliers de recueil des besoins.
- Rédaction de document des spécifications fonctionnelles
- Analyse fonctionnelle
- Modélisation: UML, BPMN

### Gestion de projet

- Scrum
- Lean Six Sigma
- Analyse et gestion des risques

### Stratégie et Business

- Design Thinking
- Benchmarking
- Élaboration de business plans
- Marketing
- Gestion de la relation client ( CRM )

### Développement et Technologies

- Langages de programmation: Python , Java
- Bases de données: Microsoft SQL Server, MySQL
- Technologies Web: React.JS, Html, Css
- Outils de Business Intelligence: SSIS, Power BI
- UX/UI design
- ERP Odoo 17
- Tests fonctionnels
- Mise en œuvre de mesures de sécurité conformes à l'ISO 2700X

## Atouts

Leadership | Persuasion | Patience

## Certifications

- **Scrum Foundation Professional Certificate SFPC (v2020)** | CertiProf
- **ISO/IEC 27001:2022 Information Security Associate** | SkillFront

## Langues

Arabe  
Maternelle

Français  
Compétence professionnelle

Anglais  
Compétence professionnelle

## Diplômes et Formations

- **Élève ingénieur en Innovation et Assistance à la Maîtrise d'Ouvrage (AMOA)**  
D'août 2022 à juillet 2025  
[Institut Nationale des Postes et Télécommunications \(INPT\)](#) Rabat
- **Classes préparatoires aux grandes écoles- Mathématiques, Physiques**  
De septembre 2020 à juin 2022 [Centre Moulay Abdellah Safi](#)
- **Baccalauréat en Sciences Mathématiques**  
D'août 2019 à juin 2020 [El Khawarizmi](#) Safi

## Expériences professionnelles

- **Stagiaire Consultante en Systèmes d'Information et Continuité d'Activité**  
De juillet 2024 à août 2024 [LMPS Group](#) Casablanca  
**Sujet : Assistance à l'élaboration du plan de retour à la normale de l'entreprise LMPS Group après un sinistre, conforme à la norme ISO 22301:2019.**
  - Cadrer le projet et définir le périmètre.
  - Organiser et animer des réunions avec les parties prenantes .
  - Collecter et analyser les exigences de continuité d'activité des parties prenantes sur dix processus clés via le Business Impact Analysis (BIA).
  - Élaborer la stratégie de retour à la normale.
  - Rédiger le plan de retour à la normale.
  - Augmenter la résilience de l'entreprise LMPS Group.
  - Sensibiliser à l'importance d'un plan de continuité d'activité en cas de sinistre.
- **Stagiaire en analyse de données**  
De juillet 2023 à août 2023 [OCP](#) Safi  
**Sujet: Étude d'infrastructure OPM et de son intégration avec PI System**
  - Observer et modéliser des processus opérationnels au sein du site.
  - Collecter, analyser et visualiser des données industrielles par l'OSISoft PI.

## Projets Académiques et Personnels

### Étude de faisabilité d'un projet lié au système d'information

- Élaborer l'étude d'opportunité et la note de cadrage.
- Conception du WBS et gestion des risques.

### Conception d'une solution numérique innovante par le Design Thinking

- Identifier les besoins utilisateurs et élaborer la problématique.
- Réaliser le Benchmarking et définir le modèle économique de la solution.
- Prototyper les interfaces UI et faire les tests utilisateurs.

### Intégration de l'ERP Odoo 17 dans une entreprise industrielle

- Réaliser un benchmarking des solutions ERP libres et open source.
- Rédiger un cahier des charges fonctionnelles.
- Réaliser une analyse fonctionnelle.
- Paramétrer en personnalisant des modules d'Odoo 17.
- Mettre en place de tests rigoureux.

### Analyse, modélisation et conception UML pour un appel à projet

- Cadrer le projet et analyser les besoins fonctionnels.
- Modéliser et concevoir des diagrammes UML.

### Modélisation prédictive des Risques Financiers Bancaire par Machine Learning

- Explorer et nettoyer les données.
- Construire les modèles de machine learning.
- Analyser et sélectionner le modèle optimal avec précision de 93,52%.

## Expériences entrepreneuriales bénévoles

### Secrétaire Générale & Conseillère stratégique à Enactus INPT :

- Animer et documenter les réunions.
- Gérer la communication interne et coordonner des tâches administratives.
- Accompagner des projets et étudier les besoins du marché.
- Planifier, organiser et animer des événements.