

# FATIMA ZAHRA HADI

BIENTÔT DIPLOMÉE EN INGÉNIERIE DES SYSTÈMES OPTION  
AUTOMATIQUE ET ELECTRONIQUE À L'INSA TOULOUSE

ETUDIANTE EN MASTER SPÉCIALISÉ INGÉNIEUR D'AFFAIRES  
INDUSTRIELLES POUR L'INTERNATIONAL (MSIAI) | 2024-2025

CRÉATIVE-ORGANISÉE-FIABLE-MOTIVÉE-FORTE EN COMMUNICATION

## COORDONNÉES

06 18 25 48 08  
hadi@insa-toulouse.fr

## LANGUES

Arabe Maternelle

Français ● ● ●

Anglais ● ● ●

Coréen ● ●

Turque ● ●

Les 3 dernières acquises  
de manière autonome

## COMPÉTENCES PERSONNELLES ET PROFESSIONNELLES

- Communication
- Organisation
- Anticipation
- Gestion de projet et d'équipe

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Python
- ASM Cortex M3
- C
- C++
- MATLAB Simulink
- Open Modelica
- SysML Cameo
- Arcadia Capella
- Labview

## FORMATION

**2024-2025** : Master spécialisé en Ingénierie d'affaires  
**2022-2024** : Ingénierie des systèmes-AE  
**2019-2021** : Tronc commun STPI (**Rang 3/55**)  
**2018-2019** : Bac sciences mathématiques-SI (**Mention BIEN**)



## PROJETS & EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Juillet 2023-Août 2024 | Stage et alternance chez GTS RCS HITACHI**  
Inspire the Next  
**THALES**

- Compréhension du besoin et des systèmes
- Modélisation du projet Grand Paris sous CAPELLA
- Modélisation des scénarios fonctionnels des systèmes billettiques

**2022-2023 | Participation à la compétition RobAFIS**

- Prix CIL4Sys pour la meilleure méthode de modélisation
- 2ème Prix dans la compétition
- Modélisation du système sous CAPELLA
- Définition et division des fonctions du système



**2023 | Projet en conduite de projet**

- Compréhension du besoin
- Etude des parties prenantes
- Etablissement d'un WBS (Work Breakdown Structure)

**2023 | Projet en méthode Arcadia sur Capella**

**2022 | Projet de modélisation MBSE d'un guichet automatique avec SysML**

**2022-2023 | Projet de recherche sur l'HIL (Hardware In the Loop - RobAFIS)**

- Recherche documentaire
- Modélisation du système

## CENTRE D'INTÉRÊTS & ASSOCIATIONS

**Junior INSA Service -Toulouse**

**VP Externe-Responsable du développement commercial**

**Mandat 2022-2023**

- **Leader** des pôles de communication, partenariats et commercial
- Définition de la **stratégie marketing** et **développement commercial**
- **Prise de décision** au sein du bureau et des équipes
- **Etablir des offres de prestations** et de la **prospection client**
- Montée en compétences et épanouissement de l'équipe commerciale
- **Développement** et **animation du réseau Alumni**

**Discover'IS - Responsable entreprises**

- Développer des partenariats avec les entreprises

**Chant**

- Intérêt pour la musique andalouse et la musique classique

**Poésie | Compétition régionale de Fès-Meknès & Publication des poèmes**

- 2017 - **3ème** prix en section **Française**
- 2018 - **1er** prix en section **Anglaise**
- **Publication** de mes poèmes en Arabe, Anglais et Français dans le livre régional annuel de la poésie

