

# LICENCE D'EXCELLENCE

## INFORMATIQUE APPLIQUÉE À LA GESTION

### OBJECTIFS DE LA FILIÈRE

La filière IAG est axée sur l'acquisition de compétences dans le domaine de l'informatique de gestion. Elle vise à former les étudiants à utiliser les outils informatiques pour résoudre des problématiques de gestion au sein des entreprises. Cette formation vise à combiner des compétences en informatique avec une compréhension approfondie des concepts et des enjeux liés à la gestion d'entreprise.

### DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION

Consultant en Systèmes d'Information  
Chef de Projet Informatique  
Intégrateur de systèmes  
Développeur  
Consultant maîtrise d'ouvrage  
Analyste Business Intelligence  
Responsable e-Business  
Développeur d'Applications Métier  
Créateur d'Entreprise  
Poursuite d'études dans des Masters d'excellence en management des systèmes d'information, la data science, le marketing digital



### CONDITIONS D'ACCÈS

- 1 Titulaire d'un DEUG/DEUP/DUT/BTS à Dominance Sciences Economiques et Gestion & Informatique
- 2 Etude de dossier suivi d'un entretien oral

### POINTS FORTS

La filière de Licence d'Excellence Informatique Appliquée à la Gestion offre aux étudiants une formation complète alliant l'informatique et la gestion, ce qui ouvre la porte à de nombreuses opportunités professionnelles dans le domaine de la technologie de l'information et des systèmes d'information appliqués aux entreprises.

## CONTENU DE LA FORMATION

### SEMESTRE 5

Initiation à l'algorithmique et à la programmation en c  
Introduction aux Bases de Données Relationnelles  
Développement d'applications Web  
Systèmes d'exploitation  
Gestion de projets informatiques  
Langues étrangères  
Compétences numériques

### SEMESTRE 6

Programmation Orientée Objet en java/C++  
Théorie et algorithmes des Graphes  
Gestion comptable et financière  
Analyse des données  
Business Intelligence (BI)  
Langues Etrangères  
DROIT, CIVISME ET CITOYENNETE

 Pour en savoir plus

Coordinateur pédagogique de la Filière : Pr HANINE Mounir

 [m.hanine@umi.ac.ma](mailto:m.hanine@umi.ac.ma)

Pré - Inscription : <https://candidature.umi.ac.ma>

date limite : le 03 septembre 2024

