|  |
| --- |
| LICENCE PROFESSIONNELLE D'UNIVERSITEData science appliquée en management et économie (DSAME) |

Identification de la formation

**Champ disciplinaire majeur:** Sciences Economiques, Gestion informatisée

**Spécialité :** Informatique appliquée et Sciences de données

 Compétences visées

Cette licence vise à former de futurs responsables pouvant occuper des fonctions dans les secteurs d’activités suivants :

* Sciences de données,
* Consultant(e) en Business Intelligence,
* Informatisation des données,
* L’enseignement et la formation,
* E-services,
* E-commerce,
* E-administration.

 Objectifs de la formation

* Transférer les compétences aux étudiants en vue de leur permettre de mieux appréhender les enjeux de l’utilisation de l’informatique appliquée, nouvelles technologies et science de données en sciences de gestion et en économie.
* Former des compétences maîtrisant les concepts et les technologies modernes, capables de travailler dans plusieurs domaines tels que :
* L’informatisation des données de types économiques ou sociales
* L’automatisation des procédés de gestion des entreprises
* l’informatisation des services de l’administration et des entreprises
* Utilisation de l’intelligence artificielle pour la gestion des entreprises

Public cible

Cette formation est destinée aux titulaires d’un baccalauréat+2 des établissements publics

Modalités

 Frais de dossier : 300dh (non remboursable)

 Coût de formation : 25000 dh

 Lieu de formation : Faculté des sciences juridiques économiques et sociales de Marrakech

 Déroulement de la formation : De Octobre /2021 à Septembre/2022

 Sélection : L’admission se fait sur étude de dossier

Evaluation : Test d’évaluation, épreuve écrite et épreuve orale

 Diplôme délivré : Licence Professionnelle d’Université.

Programme

***Contenu pédagogique***

**Module 1 :**Ethique, droit des entreprises et de données

**Module 2 :** Informatiques appliquées

**Module 3 :**Méthodes quantitatives

**Module 4** : Analyse de données et langage R

**Module 5** : Marketing digital

**Module 6** : Econométrie appliquée

**Module 7** : Travail collaboratif et collecticiels

**Module 8** : Introduction à l’Intelligence artificielle

**Module 9** : Introduction au Machine Learning

**Modules 10, 11 et 12** : Stages

Contact

**Responsable de la formation :** Pr. EL MAZOUDI EL HOUSSINE

Contact: 0670099117

Adresse postale: Faculté des SciencesJuridiques, Economiques et SocialesBP 2380, Daoudiate - Marrakech

E-Mail: e.elmazoudi@gmail.com