

Date limite de dépôt de dossier:  
Vendredi 5 octobre 2018

Responsable : Pr. Khalid SATORI E.mail : khalidsatori@gmail.com GSM : (212) 06 61 56 33 57 Adresse : Département d'Informatique, BP. 1796 Atlas Fès

## Objectif de la Formation

Le DUBS2I est une formation continue payante sous forme des cours de soir et pendant le week-end, elle est de haut niveau dans le domaine de l'informatique appliquée et sanctionnée par le Diplôme de l'Université de niveau baccalauréat plus cinq année d'étude (formation continue).

La formation vise aussi à former des compétences dans le domaine de l'ingénierie informatique, synthèse d'images, imagerie et la communication d'entreprise dans le but de contribuer à leur intégration au sein des entreprises et ça à travers des enseignements complémentaires (Anglais, technique d'expression, entrepreneuriat, droit informatique, droit d'entreprise, qualité, ...).

## Débouchés de la Formation

Cette formation (DUBS2I), offre de nombreux débouchés, non seulement dans le domaine professionnel, mais aussi dans les métiers s'appuyant sur les nouvelles technologies de l'Information et de la Communication, notamment :

- Chefs de projets multimédia
- Administrateur réseaux
- Éditeur de logiciels orientés image et traitement d'images (imagerie médicale ...) et développement de jeux vidéo
- Éditeur de logiciels de système d'information géographique (domaine touristique)
- Télécommunication et multimédia
- Recherche et Développement des grands groupes industriels (automobile, média)
- Vision industrielle, Contrôle qualité
- Concepteur et réalisateur de sites Internet
- Conception de systèmes d'information complexes...
- Etc...

Cette formation rattachée au département Informatique et s'appuie sur le Laboratoire d'Informatique, Imagerie et Analyse Numérique (LIAN)

## Condition et Modalités d'admission

Préparation du diplôme est ouverte aux fonctionnaires et salariés, titulaires de la licence ou tous diplômes équivalents à Bac + 3.

## Formations proposées

### Semestre 1

- M1 : Mise à niveau en algorithmique et programmation (C/C++ et java)
- M2 : Infographie 2d et 3d
- M3 : Développement web (html, CSS, javascript)
- M4 : Base de données
- M5 : Technologie XML
- M6 : Webdesign

### Semestre 2

- M7 : Images et multimédia
- M8 : Modélisation objet (UML) et design patterns
- M9 : Technologies JEE
- M10 : Réseaux I
- M11 : Méthodologie de développement logiciel
- M12 : Anglais scientifique

### Semestre 3

- M13 : Programmation et modélisation 3D
- M14 : Bases de données oracle
- M15 : Intelligence artificielle
- M16 : Recherche opérationnelle et complexité algorithmique
- M17 : Réseaux II (certification)
- M18 : Management de l'entreprise

### Semestre 4

- M19-24 : Stage de fin d'études



Dossier de candidature :

Diplômes (copies), CV, demande, 1 photo, Attestation du travail.

Adresse : Département d'Informatique, BP. 1796 Atlas Fès

Pour plus d'informations consultez : [www.fsdmfes.ac.ma](http://www.fsdmfes.ac.ma)

