



Objectifs

Le Master Internet des Objets et Systèmes Mobiles -IOSM-

offre un cursus de formation basé sur des compétences relevant du génie logiciel et de la réseautique.

Plus spécifiquement, il vise les objectifs suivants :

- former des spécialistes pouvant concevoir et mettre en place des systèmes dédiés aux environnements mobiles et répartis,
- permettre aux étudiants de s'approprier des technologies émergentes liées à l'Internet des Objets et aux systèmes infoquagiques,
- comprendre les aspects architecturaux et protocolaires des réseaux de communication modernes,
- mettre en œuvre des systèmes mobiles à grande valeur ajoutée,
- offrir une formation méthodologique aux métiers de la recherche et du développement (travail en équipe, gestion de projet, autonomie et prise d'initiative),
- s'approprier des techniques de communication et d'expression scientifique en langue anglaise (étude bibliographique en Anglais, écriture d'articles, présentation orale).

Débouchés

En plus d'être des candidats potentiels pour continuer des études doctorales, les futurs lauréats peuvent aspirer à une grande variété de carrières afférentes aux technologies émergentes telles que :

- Porteur de projets IT dans une PME,
- Analyste-expert en développement mobile,
- Intégrateur de services web,
- Responsable de migration vers des services mobiles,
- Concepteur-développeur de solutions logicielles spécifiques,
- Gestionnaire d'infrastructures mobiles,
- Technico-commercial de produits et services informatiques
- Responsable d'affaires dans le domaine des "High-Tech",
- Administrateur de services et de maintenance,
- Gestionnaire d'un parc d'équipements informatiques,
- Assistant-responsable de projets en informatique mobiles et services web...

Conditions d'admission

Le MASTER Recherche " Internet des Objets et Systèmes Mobiles - IOSM " est destiné principalement aux étudiants provenant de licence fondamentale SMI, licence fondamentale SMP (Options: Informatique, Réseaux, Systèmes de communication), de Licence appliquée LST, Maîtrise MIP option : Informatique et MST de la FST, ou tout autre diplôme jugé équivalent.

Calendrier et procédure de candidature

Date limite de dépôt des candidatures en ligne (pré-inscription) :

31 Aout 2019

Affichage des résultats de présélection :

11 Septembre 2019

Date du concours écrit :

14 Septembre 2019

Affichage des résultats :

18 Septembre 2019

Début des inscriptions :

Liste principale : **19 et 20 Septembre 2019**

Liste d'attente : **23 Septembre 2019**

Démarrage des cours :

01 Octobre 2019

☞ Prenez note que les étapes 1 & 2 sont nécessaires pour soumettre votre candidature

Etape 1 (pré-inscription)

Remplir soigneusement votre formulaire de candidature en ligne: voir l'appel du MASTER sur : www.ensaf.ac.ma

Ensuite, scanner, dans un fichier PDF, les documents suivants : Relevés des notes de toutes les années universitaires ; diplômes ou attestations universitaires; Baccalauréat et copie de la CIN.

Envoyer la version électronique des documents à :

master.iosm.ensaf@usmba.ac.ma

Etape 2 (Dossier de candidature)

- Demande manuscrite adressée à Monsieur le directeur de l'École Nationale des Sciences Appliquées de Fès

- Formulaire de préinscription

- Copies légalisées des diplômes universitaires et du baccalauréat

- Les relevés des notes de toutes les années universitaires

- Une copie de la carte d'identité nationale, une enveloppe timbrée portant l'adresse exacte du candidat

N.B Les candidats retenus pour passer l'examen écrit doivent déposer la version papier de leurs dossiers le jour du concours.

Contacts

Pour toutes autres informations contactez le Coordonateur du MASTER :

E-mail : master.iosm.ensaf@usmba.ac.ma

Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Fès
Route d'Imouzzer, B.P 72, Fès
www.ensaf.ac.ma

Tél +212 535 600 403 Fax +212 535 600 386