

## Appel à candidature 2017-2018

# Concours d'accès au cycle Master Sciences et Techniques

| Offre de filières (*)  | Pré-requis pédagogiques pour la candidature  | Adresse e-mail de la filière <sup>(2)</sup>  |
|--|--|--|
| Génie Industriel (*)   | Algèbre/Analyse/ Probabilité/Statistiques/ Electricité/ Electromagnétisme/ Automatique /<br>Electronique/ Electronique de puissance/ Mécanique/ Résistance Des Matériaux/ Thermodynamique/<br>Management industriel, Maintenance, Qualité, Gestion de production, Recherche Opérationnelle | <a href="mailto:preinscription.master.gi@usmba.ac.ma">preinscription.master.gi@usmba.ac.ma</a>     |
| Génie Mécanique et Productique (*)   | Mathématiques/ Analyse Numérique/ Méthodes Numériques/ Dessin Industriel/ Mécanique du Solide<br>Indéformable/ Résistance Des Matériaux/ Matériaux/ Automatisme/ Electrotechnique/ Conception<br>Mécanique/ Transfert Thermique/ Méthodes de Programmation Numérique                       | <a href="mailto:preinscription.master.gmpr@usmba.ac.ma">preinscription.master.gmpr@usmba.ac.ma</a> |
| Systèmes Intelligents et Réseaux(*)  | Algèbre/ Analyse/ Probabilité/ Statistique/ RO/ Optimisation & AD/ Prog. C/ Prog. O C++/ JAVA/<br>Syst. Exp. / LINUX/ BD et SI/ Merise/ UML/ Réseaux/ Prog.Web / Multimédia/ IHM / Architecture<br>des ordinateurs   | <a href="mailto:preinscription.master.sir@usmba.ac.ma">preinscription.master.sir@usmba.ac.ma</a>   |
| Systèmes Intelligents et Energie(*)  | Electronique numérique I/ Electronique analogique linéaire/ Mathématiques de base/ Bases de<br>traitement du signal/ Bases de thermodynamique/ Notions d'algorithmique   | <a href="mailto:preinscription.master.sie@usmba.ac.ma">preinscription.master.sie@usmba.ac.ma</a>   |
| Mathématique et Application au Calcul<br>Scientifique(*)                       | Topologie et Intégration/ Algorithmes et programmation/ Notions de base de probabilité et statistique/<br>Algèbre linéaire et Analyse numérique/ Structures des données / Recherche opérationnelle/  | <a href="mailto:preinscription.master.macs@usmba.ac.ma">preinscription.master.macs@usmba.ac.ma</a> |
| Biotechnologie Microbienne(*)  | Biologie cellulaire/ Biochimie/ Microbiologie/ Notions de Génétique et Biologie moléculaire  | <a href="mailto:preinscription.master.bm@usmba.ac.ma">preinscription.master.bm@usmba.ac.ma</a>     |
| Gestion et Conservation de la Biodiversité(*)                                  | Biologie Animale et Biologie Végétale / Ecologie / Notions sur l'Environnement   | <a href="mailto:preinscription.master.gcb@usmba.ac.ma">preinscription.master.gcb@usmba.ac.ma</a>   |
| Chimométrie et Analyse Chimique : Application<br>à la Gestion de la Qualité(*) | Chimie générale/ Chimie analytique/ Chimie organique/ Chimie minérale/ Chimie-physique   | <a href="mailto:preinscription.master.cac@usmba.ac.ma">preinscription.master.cac@usmba.ac.ma</a>   |
| Chimie des Molécules Bioactives(*)   | Chimie générale/ Chimie analytique/ Chimie organique/ Chimie minérale/ Chimie-physique   | <a href="mailto:preinscription.master.cmb@usmba.ac.ma">preinscription.master.cmb@usmba.ac.ma</a>   |
| Génie des Matériaux et des Procédés(*)   | Chimie générale/ Chimie analytique/ Chimie organique/ Chimie minérale/ Chimie-physique   | <a href="mailto:preinscription.master.gmp@usmba.ac.ma">preinscription.master.gmp@usmba.ac.ma</a>   |

(\*) Sous réserve d'accréditations

Les fiches techniques des filières sont disponibles sur le site web de la FST de Fès : [www.fst-usmba.ac.ma](http://www.fst-usmba.ac.ma)

### • L'accès à ces filières est ouvert, dans la limite des places offertes aux:

- ✓ Titulaire d'une licence Sciences et Techniques dans le domaine de formation du Master objet de candidature ou d'un diplôme au moins d'un niveau équivalent de la licence et satisfaisant aux critères d'admission prévus dans le descriptif de la filière.
- ✓ Nombre de places disponibles: 30 places par filière.

### • Modalités du concours :

1. **Présélection pour l'épreuve écrite** basée sur les informations formulées<sup>(1)</sup> dans la demande de préinscription en ligne (mentions, moyenne par semestre, nombre d'années passées après le bac, spécialité, pré-requis selon descriptifs);

(1) Toute information erronée entraîne l'annulation de la candidature. La falsification de tout document de candidature donne lieu à une poursuite.

2. Un concours écrit

### Procédure de candidature:

#### ➤ Étape 1:

1. **Scannez** sur un même fichier (format PDF; taille max 5Mo) les documents suivants: Relevés des notes de toutes les années universitaires ; diplômes (ou attestations) universitaires et du baccalauréat ; copie de la CIN. (comme exigé dans la procédure de préinscription en ligne).
2. Faites votre **pré-inscription en ligne sur le site web**: <http://www.fstf.fst-usmba.ac.ma/preinscription/master/> puis imprimer votre formulaire.
3. **Envoyez obligatoirement**, à l'adresse e-mail de la filière<sup>(2)</sup>, le fichier des documents **scannés** comme c'est indiqué à la fin de la procédure de préinscription en ligne.

NB: Cette 1<sup>ère</sup> étape est suffisante pour prendre en charge votre candidature à l'épreuve écrite.

#### ➤ Étape 2 (obligatoire pour les candidats retenus pour passer l'épreuve écrite) :

**Le jour du concours**, les candidats **retenus pour passer l'épreuve écrite doivent obligatoirement déposer à la FST** le dossier de candidature (version papier):

- ✓ Demande manuscrite adressée à Monsieur le Doyen, précisant le Master Sciences et Techniques objet de la candidature ;
- ✓ Formulaire de préinscription;
- ✓ Curriculum vitae;
- ✓ 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 ;

### • Agenda:

- **Date limite de candidature est fixée au jeudi 06 juillet 2017 à 15h00**
- **Affichage des résultats de la présélection : le lundi 10 juillet 2017 à partir de 15h00**
- **Concours écrit aura lieu les jeudi 13 & vendredi 14 juillet 2017**
- **Affichage des résultats définitifs de la sélection: le Mardi 18 juillet 2017**
- **Inscriptions : liste principale les mercredi 19 & jeudi 20 juillet 2017; liste d'attente le mercredi 06 septembre 2017.**