جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس
ⵜⴰⵙⴷⴰⵡⵉⵜ ⵙⵉⴷⵉ ⵎⵓⵃⵎⵎⴰⴷ ⴱⵏ ⵄⴱⴷⵍⵍⴰⵀ ⵏ ⴼⴰⵙ
UNIVERSITÉ SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH DE FES

كلية العلوم والتقنيات فاس
ⵜⴰⵖⵉⵡⴰⵏⵜ ⵏ ⵜⵎⴰⵙⵙⴰⵏⵉⵏ ⴷ ⵜⵙⵏⵉⴳⵉⵜⵉⵏ - ⴼⴰⵙ
FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNIQUES DE FÈS

Diplôme d'Université (DU) **Baccalauréat+5 de l'USMBA**

Spécialité : *Ingénierie en Gestion Industrielle (IGI)*

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Acquérir les connaissances nécessaires pour répondre au mieux aux besoins et aux exigences, en perpétuelle évolution, de l'environnement socio-économique. Cette formation permet aux lauréats de:

-Maîtriser l'univers industriel et son environnement économique dans le but d'avoir une vision globale de l'entreprise et développer le sens de la décision et l'esprit d'initiative.

- Augmenter leurs chances de s'intégrer dans la vie active tout en développant chez eux la capacité d'adaptation aux différents services de l'entreprise.
- Réaliser leur reconversion dans les meilleurs délais grâce notamment au caractère polyvalent de l'enseignement au sein de cette formation.

PROGRAMME

1 ère année du Diplôme universitaire Bac +5	
Semestre 1	**Semestre 2**
M1 : Ingénierie de la qualité **M2 :** Automatique & Informatique Industrielle **M3 :** Modélisation et simulation des processus **M4 :** Management Industriel/ Marketing **M5 :** Outils d'aide à la décision	**M6:** Management de production & Logistique **M7 :** Informatique **M8** : Conception de produits CAO-DAO **M9 :** Machines Industrielles (hydrauliques, Electriques thermiques) **M10:** Management de projets / Lean Manufacturing
2ème année du Diplôme universitaire Bac+5	
Semestre 3	**Semestre 4**
M11: Techniques de Communication/Anglais **M12** : Management de l'environnement & Développement Durable **M13 :** Conception des bases de données et technologies du WEB. **M14** : Management de la maintenance **M15 :** Planification et Ordonnancement des Systèmes de Production	PFE

DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION

A l'issue de cette formation les lauréats peuvent occuper le poste de :

- Cadre d'entreprise dans les domaines techniques notamment les secteurs de mécanique, électrique, automobile et mécatronique.
- Consultant dans les domaines de la qualité, de l'environnement et de la sécurité
- Responsable Qualité
- Responsable de projet

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès en 1ère année du DU IGI est ouvert :

- Aux titulaires d'un diplôme Bac + 3 (Licence scientifique ou économique)
- Aux titulaires d'un diplôme Bac+2 scientifique ou économique et qui disposent au minimum **de 3 années d'expérience professionnelles justifiées**.

L'accès en 2ème année du DU IGI est ouvert :

- Aux candidats ayant au moins un diplôme **BAC+3 ou Bac + 4** (Licence scientifique ou économique ou Maitrise scientifique ou économique ou tout autre diplôme reconnu équivalent) avec **au moins 2 années d'expérience professionnelles**.

Modalité de sélection

-Présélection sur étude de dossier (Diplôme, CV et lettre de motivation).

- Les candidats présélectionnés seront convoqués pour un entretien devant un jury.

Procédure d'inscription : **Inscriptions ouvertes pour 2021-2022**

Faites votre inscription en ligne via le lien :

f.fst-usmba.ac.ma/DU/preinscription_IGI/

ORGANISATION DE LA FORMATION

La formation se déroule sur une période de 2 années universitaires, les Samedi et Dimanche, 6 h par jour, à la FST de Fès.

Les enseignements sont réalisés par des professeurs universitaires de spécialités.

FRAIS DE LA FORMATION : **42.000 Dhs**

(**22.500 Dhs** pour l'accès directement en 2ème année)

RESPONSABLE : Pr. Chafi Anas, département de Génie Industriel, FST Fès

CONTACT: Tél : 06 67.42.87.21 E-mail : igifstfes@gmail.com

N.B: le nombre de places est limité à 30