



Université Mohammed Premier d'Oujda
Ecole Nationale des Sciences Appliquées Oujda

Formation Master : 2017/2018

Ingénierie et Management Industriel (IMI)

Formation continue en deux options :

Option 1 : Management Hygiène, Qualité, Sécurité et environnement (HQSE)

Option 2 : Logistique et Transport (LT)

Niveau d'accès : BAC + 3, Niveau de sortie : BAC + 5

Lieu de la formation :

Adresse : Ecole Nationale des Sciences Appliquées.

BP 669, OUJDA 60000 MAROC

Tél: +212 536 50 54 70 / +212 536 50 54 71

Responsable de la formation : Pr B. ELKIHHEL (GSM : 0 666 544 991)

Objectifs de la formation :

Les objectifs du parcours *Ingénierie et Management Industriel IMI* sont orientés vers l'acquisition de compétences clés pour le management et la gestion des PME/PMI et d'unités opérationnelles de grandes entreprises. Ces organisations ont besoin de cadres de haut niveau, capables de gérer des projets à dimension commerciale, gestionnaire et managériale.

Compétences visées :

Former des candidats polyvalents aptes à gérer et à améliorer la performance de systèmes complexes industriels et de services. Développer la capacité d'analyse, de modélisation et de résolution de problèmes relevant de la gestion des entreprises, notamment en gestion des risques, qualité, environnement, sûreté de fonctionnement logistique, et transport.

La formation vise à améliorer les compétences des diplômés dans le domaine du management industriel. Pour cela, elle intègre des cours et apprentissages techniques, économiques et managériaux avancés.

Débouchés professionnels :

- **Auditeur** en Qualité Sécurité et Environnement.
- **Directeur de RH.**
- **En logistique** : aux achats, gérer les équipements de manutention et de stockage.
- **En production** : le diplômé veille à l'équilibre Fabrication – Clients.
- **Au service après-vente**, il veille au suivi des produits après leur vente.
- **En Sûreté de Fonctionnement** : Industrie manufacturière, industrie de process, sociétés d'ingénierie et de conseils, services, transports, collectivités territoriales, instituts et organismes de recherche, enseignement supérieur et innovation technologique.
- **En fonction de maintenance** : définir les modes des dysfonctionnements et modéliser le problème de l'installation, élaborer les plans de maintenance (préventive, conditionnelle, ...).



Compétences et savoir enseignés :

Semestre 1	
1M1	: Management & Techniques de Communication
1M2	: Technologie Mécanique
1M3	: Technologie Électrique
1M4	: Gestion de Production
1M5	: Ingénierie de la Maintenance
1M6	: Modélisation des problèmes en management et marketing
Semestre 2	
1M7	: Management & Techniques de Communication II
1M8	: Gestion de RH et Culture d'entreprise
1M9	: Outils d'Aide à la Décision
1M10	: Informatique
1M11	: Audit Logistique
1M12	: Gestion des risques industriels
Semestre 3	
2M13	: Management de Projets
Option 1 :	Management Hygiène, Qualité, Sécurité et Environnement (HQSE)
2M14-HQSE	: Management environnemental
2M15-HQSE	: Management de l'efficacité énergétique
2M16-HQSE	: Maintenance Conditionnelle
2M17-HQSE	: Management de la santé et de la sécurité au travail
2M18-HQSE	: Management de la qualité
Option 2 :	Logistique & Transport
2M14-LT	: Systèmes d'Information & ERP
2M15-LT	: Gestion de la Distribution & Entrepôts et plateformes
2M16-LT	: Logistique des flux et Supply Chain Management
2M17-LT	: Gestion des stocks, Achat et Approvisionnement
2M18-LT	: Performance logistique et Tableau de bord
Semestre 4	
Projet de Fin d'Études (PFE)	

Partenariats :

Les entreprises industrielles locales, les PME ...

Intervenants professionnels :

Universitaires, Dirigeant d'entreprise, Consultant Ressources Humaines, Juriste, Chef de projets, Logisticien ...

L'admission :

Analyse du dossier plus un Entretien.

Formalités d'inscription :

Le dossier de candidature à déposer directement à la scolarité de l'ENSAO ou par voix postale à l'adresse ci-dessus, à partir du **15 Novembre 2017** :

- *Diplômes légalisés (2 copies);*
- *Relevés des Notes légalisés (2 copies);*
- *Copie de la carte d'identité CINE;*
- *CV de candidat ;*
- *Deux photos ;*

Les cours sont assurés le soir et les weekends

Contacts par mail :
imi.ensao@gmail.com