

Master Universitaire Professionnel Ingénierie et Management des Systèmes de l'Entreprise

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le présent Master vise à former des spécialistes en ingénierie et management des systèmes de l'entreprise capables de combiner entre la technicité de l'ingénieur et la rigueur du manager industriel. Il offre une formation complète qui répond aux besoins des entreprises industrielles et logistiques en vue de réussir un développement croissant dans un environnement de plus en plus contraignant. Cette formation construit des futurs managers et des décideurs capables de gérer les systèmes de production et les conduire pour réaliser les objectifs stratégiques de leurs organisations.

DIPLÔME DELIVRE

La formation est sanctionnée par le diplôme de:
Master Universitaire Professionnel
La formation est organisée en quatre semestres.

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

Cette formation conçoit les compétences nécessaires aux responsabilités suivantes :

- Directeur de production
- Directeur Logistique
- Directeur planification et méthode
- Directeur de site
- Directeur de maintenance
- Chef de SQE
- Directeur supply chain
- Directeur général adjoint
- Directeur plateforme
- Directeur de Lean

PROGRAMME DE LA FORMATION

SEMESTRE 1:

M1 : Communication professionnelle et anglais
M2 : Systèmes Logistiques 1
M3 : Génie industriel
M4 : Optimisation et simulation des systèmes

SEMESTRE 2:

M1 : Management commercial et stratégique
M2 : Gestion du système d'entreprise 1
M3 : Production énergétique
M4 : Informatique industrielle

SEMESTRE 3:

M1 : Systèmes de production
M2 : Anglais et développement personnel
M3 : Gestion du système d'entreprises 2
M4 : Système Qualité-Sécurité-Environnement

SEMESTRE 4:

M1 : Amélioration continue et développement
M2 : Systèmes logistiques 2
M3 : Management de projet et du changement
M4 : Projet personnel et rapport