

Fiche de présentation de la formation

MASTER D'UNIVERSITE

Lean Manufacturing et Logistique (LEMALOG) (en mode hybride)

Compétences visées

La mission principale du lauréat du Master LEMALOG est d'occuper au sein des entreprises de différents secteurs d'activité ou des bureaux d'étude un poste de :

- **Responsable Lean**
- **Responsable Amélioration Continue (d'une manière générale)**
- **Responsable Six Sigmas**

Outre ces métiers, la formation dispensée dans ce Master qualifie le lauréat à occuper au sein de l'entreprise un poste de :

- **Responsable Supply Chain, Production, Stock, Qualité, Maintenance**
- **Responsable Digitalisation des Systèmes Industriels et Logistiques (MES, ERP, WMS, GMAO, ...).**

Objectifs de la formation

L'objectif général du Master LEMALOG est de former des lauréats capables de piloter la performance et d'intégrer le progrès permanent dans les entreprises. Dans ce sens, le lauréat LEMALOG est capable de :

- Piloter formellement les projets de progrès permanent du type Lean & Six Sigmas avec une vision intégrée qui implique l'ensemble des parties prenante de l'entreprise.
- Gérer et exploiter de manière efficiente les processus opérationnels : Production, Logistique, Stock, Maintenance, Qualité.
- Piloter les projets de digitalisation des systèmes industriels et logistiques qui cherchent à intégrer des progiciels professionnels à l'ordre du jour tels que les ERP, les MES et les WMS.
- Conduire le changement dans un contexte de gestion de projet, de maîtrise des risques et de travail en groupe.

Public cible

- **M2** : Bac +4 Génie Industriel ou Logistique. Professionnels avec Bac +4 autre spécialité scientifique ayant acquis les compétences de base du génie industriel et logistique.
- **M1** : Bac +3 dans une filière scientifique (Industriel, Logistique, Mécanique, Automatique, Electrique, ...)

Modalités

- Frais de dossier : 300 DH
- Coût de la formation : 45 000 DH
- Lieu de la formation : ENSA Marrakech
- Déroulement de la formation : Week-end
- Sélection sur dossier et entretien
- Evaluation : contrôles à la fin de chaque module
- Diplôme délivré : Master d'Université

Programme

Semestre 1	M2.4 Digitalisation des Systèmes Industriels & Logistiques
M1.1 Gestion de production	M2.5 Technique de gestion de l'entreprise
M1.2 Gestion de Stock & Approvisionnement	M2.6 Langues & Tech 1
M1.3 Gestion de la maintenance	Semestre 3
M1.4 Outils du Lean Six sigmas	M3.1 Transformation Lean & Simulation
M1.5 Outils statistiques de Six sigmas	M3.2 Management QHSE
M1.6 Gestion de projet	M3.3 Projet six sigmas & Lean Intégré
Semestre 2	M3.4 Lean Logistique & Lean 4.0
M2.1 Transport logistique & gestion d'entrepôt	M3.5 Entreprenariat & Analyse financière
M2.2 Supply Chain management	M3.6 Langues & Tech 2
M2.3 Optimisation des systèmes industriels et logistiques	

3 mois de Stage de fin d'étude minimum

Contact

Responsable Inscription : T. BENAZZOUC, 0619228883, t.benazzouz@uca.ac.ma
Service Formation Continue : O. ASSOULI, 0670099645, o.assouli@uca.ac.ma
Responsable Formation : R. BENMOUSSA, ENSA Marrakech, r.benmoussa@uca.ac.ma