

MANAGEMENT DES OPÉRATIONS POUR L'ENTREPRISE 4.0

EXÉCUTIVE MBA



CONDITIONS D'ACCES

Bac+5 avec 5 ans
d'expérience minimum



DÉROULEMENT

Un weekend sur deux,
sur deux ans (y compris
un PFE de 6 mois à
soutenir)



DIPLÔME

Diplôme EMBA de l'ESITH
Formation avec les
référentiels
internationaux



CERTIFICATS

Partenariats
internationaux et
nationaux sur les
certificats

OBJECTIF GÉNÉRAL

La formation vous permet de développer une vision d'ensemble de la gestion des opérations pour piloter une usine du futur.

Basée sur les référentiels internationaux, elle vous dote des outils performants, et inculque une démarche permanente et systémique pour améliorer l'organisation.

FRAIS DE FORMATION

90.000 DH HT

FRAIS D'INSCRIPTION

1.000 DH

EXAMEN / CERTIFICAT

Optionnel

7.000 DH HT



Téléphone

+212 666 75 56 95



Email

admission.executive@esith.ac.ma



www.esith-executive.com



Km8, Route d'El Jadida- Casablanca

MANAGEMENT DES OPÉRATIONS POUR L'ENTREPRISE 4.0

EXÉCUTIVE
MBA

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

Conçue sous forme de brique de préparation à la certification en:

- Basics of Supply Chain Management,
- Project Management Professionnel (PMP),
- Demand Driven Material Requirements Planning (DDMRP),
- Lean Six Sigma Green Belt.

La formation vous outille pour piloter l'usine futur à travers la maîtrise :

- Du concept smart factory,
- Du concept du robots et leurs applications
- L'écosystème du Digital Engineering

La formation améliore vos habiletés de Leader, votre capacité de piloter l'efficacité de l'organisation, de mettre en place des stratégies de positionnement, de développer l'esprit entrepreneur, et d'être un acteur performant face à la transition écologique.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Trois Grandes Rubriques sur
40 semaines

Opérations
Management

Company 4.0/
Intelligence
Artificielle

Business
Intelligent

MANAGEMENT DES OPÉRATIONS POUR L'ENTREPRISE 4.0

**EXÉCUTIVE
 MBA**

APERÇU SUR LE PROGRAMME

**RUBRIQUE 1:
 OPÉRATIONS MANAGEMENT**

Basics of supply chain management	Supply Network Management: Inventory Management in an Uncertain Environment, IT for Logistic Systems, Global Production, Operational & Tactical Supply Network Management
DDMRP	DDMRP Positioning - Buffer Profiles and Levels - Dynamic Adjustments - Demand Driven Planning - DD Execution - DDMRP Analytics
Lean six sigma	Démarche DMAIC pour la Green Belt + Etudes de cas
Project Management Professionnel	Cadre du management de projet - Intégration du projet - Délais - Coûts - Qualité du projet - Assurance qualité - Contrôle qualité - RH du projet - Communications du projet

**RUBRIQUE 2:
 COMPANY 4.0**

Smart Factory Concept	Innovation Management, Smart Manufacturing & Automation with Industry 4.0, Quality Management, Supplier Management
ROBOTICS	Application du technique de Robotics dans une usine futur
Digital Engineering Ecosystem	IoT Solutions for Product Lifecycle Management (PLM), Stochastic Models of Manufacturing Systems, Simulation of Production Systems, Operations Research: Decision Making with Deep learning

**RUBRIQUE 3:
 BUSINESS INTELLIGENT**

Finance & Value	Management Accounting, Financial Accounting, Strategic Financial Management, Case Studies
Strategy & People	Strategic Management, Managerial Economics, Business Organization and Corporate Law, Strategic Human Resource Management, Leadership and Change Management, Digital Marketing
Sustainability	Qualité environnementale, Equité sociale, Efficacité économique
Entrepreneurship	Business plan, Processus entrepreneurial, Pratiques entrepreneuriales

MANAGEMENT DES OPÉRATIONS POUR L'ENTREPRISE 4.0

EXÉCUTIVE
MBA

LES PROFESSEURS

L'équipe professorale du EMBA est reconnue pour son excellence en enseignement et en recherche, ce sont des Femmes et Hommes de terrain qui ont cumulés des années d'expérience en industrie et ont développé des compétences pédagogiques en enseignant dans plusieurs disciplines et pour différents cycles.

ce sont des professeurs chercheurs, avec des contributions scientifiques, certifiés dans les domaines qu'ils enseignent et reconnus à l'échelle internationale par leurs expertises.

DÉBOUCHÉS

- Directeur général
- Directeur d'usine
- Directeur des Opérations
- Directeur Logistique
- Directeur Projets
- Consultant Senior en "Operations management" ...

PROCESSUS D'INSCRIPTION



1
Inscription
en ligne



2
Dépôt
Dossier
de
candidature



3
Examen écrit
&
Entretien Oral



4
Finalisation
d'Inscription

