

MBA Spécialisé MANAGEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES & EFFICACITE ENERGETIQUE

Blended Learning



FORMER LES LEADERS DE LA TRANSITION ENERGETIQUE

Le **MBA MANAGEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES & EFFICACITE ENERGETIQUE** est un programme de haut niveau conçu pour former des managers capables de relever les défis de la transition énergétique. Alliant une solide formation en management (stratégie, finance, entrepreneuriat, leadership) à une spécialisation pointue sur les filières renouvelables (solaire, éolien, hydraulique, biomasse, hydrogène), il offre aux participants une vision globale et opérationnelle du secteur. Le programme met l'accent sur l'économie et le financement des projets énergétiques, la régulation et les politiques publiques, ainsi que sur l'innovation technologique et la durabilité. Adapté au contexte algérien, il prépare les diplômés à occuper des postes de responsabilité dans les entreprises, les institutions et les projets internationaux, tout en favorisant l'émergence d'entrepreneurs capables de développer des solutions énergétiques durables pour l'avenir.

Le programme est dispensé conjointement avec le centre universitaire CESTE – Escuela Internacional de Negocios, basé à Saragosse (Espagne), une institution reconnue pour son expertise dans la formation des cadres et son orientation internationale. Ce partenariat académique permet aux participants de bénéficier d'une double perspective pédagogique : locale et internationale.



OBJECTIFS ET STRUCTURE DU PROGRAMME

Ce programme vise à former des managers capables de piloter la transition énergétique, de maîtriser les enjeux économiques et réglementaires du secteur, et de stimuler l'innovation ainsi que l'entrepreneuriat durable :

1

Comprendre les enjeux de la transition énergétique

2

Acquérir des connaissances solides dans les domaines des énergies renouvelables

3

Piloter les projets d'énergies renouvelables

Démarche pédagogique innovante articulée autour de quatre blocs d'enseignement et un business project consacré à une problématique de management liée aux énergies renouvelables.

L'accent sera mis sur les études de cas et travaux de groupes. Cette approche pédagogique sera privilégiée car elle permet de multiplier les sources d'apprentissage, d'aborder les problématiques de manière transversale et de renforcer les aptitudes à travailler en équipe. Le business project donne la possibilité aux participants de travailler de façon approfondie et structurée sur une problématique liée au management des énergies renouvelables.



CONTENU DU PROGRAMME

Le contenu pédagogique de ce programme allie fondamentaux du management, enseignements spécialisés en énergies renouvelables et modules sur l'environnement économique, politique et technologique du secteur, afin de préparer les participants à faire face aux défis de la transition énergétique.

DURÉE ET DÉROULEMENT DE LA FORMATION

Ce programme est dispensé en 12 mois, dont 03 mois consacrés à la réalisation d'un Projet Professionnel. Les enseignements présentiels se déroulent en week-end à raison d'un week-end (vendredi & samedi) sur deux et les enseignements à distance sont programmés un samedi sur deux.

SEMAINE 1

- Vendredi (4h)
- Samedi (6h)

PRÉSENTIEL

SEMAINE 2

- Samedi (2h)

DISTANCIEL

SEMAINE 3

- Vendredi (4h)
- Samedi (6h)

PRÉSENTIEL

SEMAINE 4

- Samedi (2h)

DISTANCIEL

Management & Gouvernance

- Stratégie et management des organisations
- Finance et comptabilité pour managers
- Leadership, communication et négociation
- Gestion des risques et prise de décision
- RSE et gouvernance

Environnement des énergies renouvelables (ENR)

- Enjeux géopolitiques et transition énergétique
- Politiques et régulations énergétiques & incitations fiscales
- Économie et marchés des ENR
- Environnement technologique et industriel des ENR

Management des énergies renouvelables

- Panorama des énergies renouvelables : solaire, éolien, hydraulique, biomasse, géothermie.
- Modèles économiques et rentabilité des projets ENR.
- Financement international et local des projets ENR (PPP, green bonds, fonds verts).
- Management de projets ENR

Ateliers

Le programme intègre une série de conférences thématiques et d'ateliers pratiques animés par des experts du secteur de l'énergie, des décideurs publics et des entrepreneurs, afin de renforcer l'ancrage professionnel et l'ouverture internationale des participants. Le programme intègre également un stage international organisé par notre partenaire CESTE - SARAGOSSE

Projet professionnel

DES DEBOUCHES DANS DES METIERS D'AVENIR

Les diplômés de ce MBA sont appelés à occuper des postes de responsabilité dans les secteurs public et privé, en Algérie comme à l'international, en lien avec la gestion, le financement et le développement des énergies renouvelables

- Manager de projets en énergies renouvelables
- Consultant en transition énergétique et développement durable
- Chargé de mission énergie et climat
- Entrepreneur dans les technologies vertes
- Expert en financement et évaluation de projets ENR

POUR CANDIDATER

La formation s'adresse à des candidats de niveau bac+4/5 et disposant d'une expérience professionnelle d'au moins cinq années, de préférence dans le secteur de l'énergie.

Le candidat doit être porteur d'un projet professionnel clair et cohérent. Une première sélection est opérée par la direction du programme sur la base du dossier de candidature. Les candidats retenus sont invités à un entretien avec le jury des admissions.

Contact informations et/ou inscriptions :

Tél : 020 33 81 81 / 0560 93 94 14/17

Mail : info@mdi-alger.com / executive.edu@mdi-alger.com

MDI
EXECUTIVE EDUCATION

www.mdi-alger.com