

## FORMATION CONTINUE

### Licence Professionnelle d'Université

# INGENIERIE MECANIQUE ET MANAGEMENT INDUSTRIEL (I2MI)

#### OBJECTIF DE LA FORMATION

L'industrie marocaine s'oriente vers des productions à forte valeur ajoutée que ça soit dans le domaine de l'automobile, l'aéronautique, le ferroviaire ou l'énergie. Ce qui rend le marché de l'emploi de plus en plus exigeant non seulement sur le point technologique et ingénierie mais aussi management industriel. Pour répondre à ce marché en expansion, l'ENSAM de Casablanca propose une Licence Professionnelle d'Université axée sur deux thématiques principales : l'ingénierie mécanique (conception, fabrication,...) et le management industriel (pilotage projets, qualité, logistique, gestion de la maintenance,...).



#### CONTENU DE LA FORMATION

Les enseignements dispensés pour atteindre les objectifs susmentionnés sont :

##### INGENIERIE MECANIQUE

Conception mécanique  
Fabrication mécanique  
Métrologie et contrôle non destructif  
Matériaux et structures

##### MANAGEMENT INDUSTRIEL

Pilotage projets et organisation d'entreprise  
Management qualité et risques industriels  
Gestion de la production et logistique  
Gestion de la maintenance

Un stage d'entreprise vient clôturer cette formation répartie sur deux semestres universitaires.

#### INTERVENANTS

Les enseignements sont assurés non seulement par une équipe d'enseignants-chercheurs de formations doctorales spécialisés dans les modules enseignés mais aussi par des professionnels de l'industrie.

#### STAGES

Le projet de fin d'études est réalisé en milieu industriel ou bureau d'étude d'une durée de 2 à 3 mois.

#### DÉBOUCHES

Les lauréats de cette Formation peuvent intervenir dans différents domaines d'activité tels que : L'industrie automobile et aéronautique, centrales thermiques, raffinerie et industrie pétrochimique, travaux publics, etc.. Ils seront capables de concevoir, d'implanter, piloter, maintenir et améliorer des systèmes industriels complexes, en intégrant les dimensions techniques, organisationnelles et humaines.

#### CONDITIONS D'ADMISSION

Le diplôme requis et au moins bac+2 ou équivalent : DEUST, DEUG, DEUP, DUT, BTS, DTS (diplôme de l'OFPPPT)...

#### Coût et durée de formation

Le coût de cette formation est fixé à 30.000,00 DH.