



## UNIVERSITE HASSAN 1er

Faculté des Sciences et Techniques Centre de Formation Continue - Settat-



**GMP** 

# PROFESSIONNELLE

# GENIE MECANIQUE & PRODUCTIQUE

Contact: cigma@cigma.org Tél: 0661173550 Informations: www.cigma.org

# **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

Cette formation vise à former des agents de maîtrise capables de piloter une ligne de production, de proposer des solutions d'extension, d'amélioration et d'assurer la maintenance des équipements. Elle donnera à terme aux candidats des techniques et outils d'usage courant dans le secteur industriels, et ce afin de pouvoir :

- Définir un avant projet ou cahier des charges d'une future production.
- Contribuer à l'élaboration de nouveau produits.
- Superviser et gérer la maintenance des systèmes de production.

#### **DEBOUCHES DE LA FORMATION**

- Insertion professionnelle comme cadre investi de tâches de gestion industrielle ;
- Responsable d'équipe de production ;
- Responsable de maintenance ;
- Conduite de projet de fabrication.

#### **CONDITIONS D'ADMISSION**

## Conditions d'accès

Cette formation est ouverte aux titulaires de :

Diplôme: Bac+2 Publique ou Privée (ISTA, BTS, DUT,...)

**Spécialité :** construction mécanique, fabrication mécanique, construction métallique, productique, Génie Mécanique..

#### Conditions de candidature

Sélection sur dossier et entretien

#### **PROGRAMME DES ETUDES**

# **SEMESTRE 1**

Module 1: Mathématique & Informatique

Module 2: Construction Mécanique et Résistance des Matériaux

Module 3: Procédés et Méthodes de fabrication

Module 4: Conception de produit

# **SEMESTRE 2**

Module 5 : API & Technologie Electrique

Module 6: Gestion Industrielle

Module 7: CFAO

Module 8: Hydraulyque & Pneumatique

Module 8 : Projet de Fin d'études

#### **DUREE DE LA FORMATION**

#### Titulaire d'un Bac +2

- Durée de la Formation: 1 année (2semetres : S1 et S2)
- Les cours et séminaires sont dispensés les week-ends
- Cout de la formation : 30 000 DH + 500 Dhs Frais de dossiers

Contact: cigma@cigma.org Tél: 0661173550

Informations: www.cigma.org

: