



Conditions d'admission

Candidats titulaires d'un niveau Bac+2 scientifique ou technique (public ou privé).

Objectifs

Former des cadres opérationnels en Génie Mécanique et Productique

Métiers ciblés

Responsable de Bureau d'Etudes, Bureau des méthodes, Chef d'Atelier, Responsable de Production, Responsable de Maintenance, Responsable de Qualité, Chef de Projet

Sanction des études

Diplôme de Licence Professionnelle Universitaire en génie mécanique et productique (LPU GMP)

Poursuite des études

Nos candidats pourront poursuivre des études supérieures en Masters Spécialisés Universitaires.

Inscription

Préinscription ouverte sur place ou sur site internet de l'école:

<http://www.est-uh2c.ac.ma> (site en cours de la

Programme

M1-TEC et Culture d'entreprise

- TEC & Culture d'entreprise
- Informatique appliquée à la production

M2-Base technologique

- Dessin et DAO (CatiaV5 ou SolidWorks)
- Procédés de fabrication

M3-Qualité et sécurité industrielle

- Qualité et Métrologie
- Sécurité industrielle

M4-Matériaux et Energétique

- Choix des matériaux
- Energétique (hydraulique, pneumatique)

M5-Dimensionnement des composants mécaniques

- Résistance des composants mécanique
- Eléments de machine

M6-Automatisation

- Automatisme
- Automates Programmables industriels API

M7-Maintenance des système industriels

- Gestion de la maintenance
- Outils de maintenance étude de cas

M8-Continuité de Production