



Licence Professionnelle d'Université Systèmes Automatisés & Management de la Qualité Industrielle « SAMQI »

Objectifs de la formation:

former des agents de maîtrise capables de:

- Piloter une ligne de production automatisée.
- Superviser les installations automatisées.
- Définir un cahier des charges des process automatisés.
- Assurer la maintenance des équipements.
- Collaborer dans le cadre de bureaux.
- Assurer le management de la qualité.
- Superviser le management de projets.

Débouchés de la formation:

Les lauréats peuvent exercer les fonctions de:

- Responsable de bureau de méthode.
- Chargé d'affaire en bureau d'étude.
- Responsable de production.
- Développeur d'applications d'automatisation.
- Chef de projet d'automatisation
- Responsable qualité.
- Cadre Technico-commercial.

Contenu

- Dispositifs Electroniques & Informatique Industrielle
- Electrotechnique
- Automatismes Industriels
- Machines Electriques & Electronique de Puissance
- Construction Electrique & Systèmes Embarqués
- Systèmes photovoltaïques : Dimensionnement et Gestion d'énergie
- Supervision des Installations industrielles
- Commandes des Machines Électriques & Régulation Industrielle
- Management de la Qualité
- Projet de Fin d'Etudes (PFE)

Modalités:

- **Diplôme requis:** DEUG, DEUST, DUT, BTS, ISTA ou équivalent
- **Pré-requis pédagogiques spécifiques:**
Bac +2 en sciences et techniques ou BAC +2 avec une expérience professionnelle dans le domaine des sciences et techniques.
- **Procédures de sélection:** Etude de dossier + entretien.

Lieu: Faculté des Sciences et Techniques de Mohammédia

Responsable: Pr. B. OUKARFI

email: benyounes.oukarfi@univh2c.ma

Tel: 06.61.09.52.07, **web:** www.fstm.ac.ma, **Horaires:** Week-ends