

Master Professionnel d'Université Management & Audit Énergétique (MAE)

Formation continue :
2026/2027



Objectifs et Compétences :



Améliorer l'efficacité énergétique : Identifier les gisements d'économies d'énergie, proposer des solutions techniques concrètes et suivre la rentabilité des investissements.



Déployer le Management de l'Énergie : Piloter des systèmes de management de l'énergie (type ISO 50001) et intégrer ces démarches aux normes Qualité, Sécurité et Environnement.



Réaliser des audits énergétiques : Maîtriser les méthodologies d'évaluation des installations (thermique, électrique), appliquer les normes en vigueur et établir des plans de comptage.



Accompagner le développement durable : Promouvoir les énergies renouvelables et concevoir des stratégies visant à réduire l'impact environnemental des organisations.

Programme :

- SYSTÈME DE MANAGEMENT DE LA QUALITÉ ET MANAGEMENT DES PROCESSUS,
- EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DANS LE BÂTIMENT ET DANS L'INDUSTRIE,
- VECTEUR HYDROGÈNE ET PILES À COMBUSTIBLES,
- INTÉGRATION DES ÉNERGIES RENOUVELABLES AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE,
- RÉFRIGÉRATION INDUSTRIEL ET POMPES À CHALEUR,
- ÉCONOMIE DE L'ÉNERGIE ET MARCHÉ DU CARBONE,
- ÉLECTROTECHNIQUE & INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES,
- INFORMATIQUE & AUTOMATISMES INDUSTRIELS,
- CAPTEURS ET GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE,
- ÉNERGIES & DÉVELOPPEMENT DURABLE, ...



Public ciblé :

- ✓ **Chargé de projet,**
- ✓ **Assistant d'ingénieur,**
- ✓ **Chef d'équipe installation et maintenance,**
- ✓ **Cadre technique,**
- ✓ **Manager et Chef d'entreprise,**
- ✓ **Membre d'équipe Énergie,**
- ✓ **Membre d'équipe Qualité, Sécurité ou Environnement.**



Contact & Candidature

- Contact : Pr. A. MOUADILI
- Tél/Watt : 0667-402788
- Email : mouadilia@yahoo.fr

Modalités :

- Conditions : Titulaires d'un diplôme de Licence ou équivalent
- Sélection : Sélection sur dossier
- Lieu de Formation : FST Mohammedia
- Préinscription : FST plateforme www.fstm.ac.ma
- Durée : 4 semestres
- Horaire : Week-ends