



Diplôme de Technicien Métrologue à distance – ESQM

🎓 Le Diplôme de Technicien Métrologue à distance proposé par l'ESQM est une formation professionnalisante destinée aux candidats souhaitant acquérir des compétences pratiques en étalonnage, vérification et contrôle des équipements de mesure.

Il bénéficie d'une équivalence avec un certificat d'une école française partenaire.

🎯 Objectifs de la formation

Cette formation permet de :

- Comprendre les techniques d'étalonnage et de vérification des instruments de mesure
- Contrôler la conformité des équipements de mesure et d'essais
- Comprendre les fondamentaux de la métrologie
- Appliquer les méthodes statistiques et les cartes de contrôle
- Contribuer à la gestion de la fonction métrologie en entreprise

👤 Profil & Prérequis

Niveau d'études secondaires minimum ou Validation des acquis professionnels.

Le technicien métrologue doit être rigoureux, précis, méthodique et capable de travailler en autonomie ou en équipe.

🏢 Débouchés professionnels

Le diplômé peut exercer en tant que :

Technicien métrologue ou technicien d'étalonnage

Dans :

- Laboratoires de métrologie, d'analyses et d'essais
- Industries pharmaceutiques, agroalimentaires, aéronautiques et automobiles
- Entreprises soumises à des exigences de conformité et de contrôle



Ecole Spécialisée en Qualité et Métrologie



Programme

Principaux modules :

<ul style="list-style-type: none"> ● Fondamentaux de la métrologie 	<ul style="list-style-type: none"> ● Caractérisation des enceintes thermostatiques
<ul style="list-style-type: none"> ● Techniques statistiques 	<ul style="list-style-type: none"> ● Étalonnage des volumes et débits
<ul style="list-style-type: none"> ● Étalonnage des masses et balances 	<ul style="list-style-type: none"> ● Métrologie des pressions
<ul style="list-style-type: none"> ● Métrologie dimensionnelle 	<ul style="list-style-type: none"> ● cartes de contrôle
<ul style="list-style-type: none"> ● Métrologie de température et d'humidité 	<ul style="list-style-type: none"> ● Communication professionnelle

Évaluation

Contrôles de fin de module

Examen final

Validation selon les critères académiques de l'ESQM

Les avantages ESQM

- Cours détaillés en format électronique
- Visionnement de vidéos pédagogiques
- Attestation de formation
- Possibilité de stage dans un laboratoire conventionné (au Maroc)
- Accompagnement à l'insertion professionnelle

 Contactez-nous pour recevoir la brochure complète ou déposer votre candidature.