

Métrologie en agroalimentaire : sécurisez vos mesures et garantissez la conformité de vos produits

Lien : https://innov-maroc.com/formation/metrologie-en-agroalimentaire-securisez-vos-mesures-et-garantissez-la-conformite-de-vos-produits

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**MM61**	**Métrologie**

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes de la métrologie en agroalimentaire
- Maîtriser les équipements de mesure et leur utilisation
- Assurer la conformité aux normes (ISO, HACCP)
- Garantir la traçabilité des mesures
- Évaluer l’incertitude de mesure
- Optimiser les processus de contrôle qualité
- Réduire les risques liés aux erreurs de mesure
- Améliorer la sécurité et la qualité des produits alimentaires

POUR QUI ?

- Responsables qualité en agroalimentaire
- Techniciens de laboratoire
- Ingénieurs agroalimentaires
- Responsables production
- Auditeurs qualité
- Responsables HSE
- Contrôleurs qualité
- Toute personne impliquée dans le contrôle des mesures en agroalimentaire

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à la métrologie en agroalimentaire

- Définition et enjeux dans l’industrie agroalimentaire
- Rôle de la mesure dans la sécurité alimentaire
- Impact sur la qualité des produits

2 / Cadre réglementaire et normatif

- Référentiels (ISO 22000, ISO 9001, HACCP)
- Exigences légales et conformité
- Traçabilité des mesures

3 / Équipements de mesure en agroalimentaire

- Thermomètres, balances, pH-mètres, capteurs
- Critères de sélection des instruments
- Cycle de vie des équipements

4 / Étalonnage et vérification des instruments

- Procédures d’étalonnage
- Fréquence des vérifications
- Lecture des certificats métrologiques

INNOV MAROC

5 / Maîtrise des paramètres critiques

- Température, humidité, pH
- Mesures en production et stockage
- Points critiques (CCP) en HACCP

6 / Incertitude de mesure et précision

- Définition et importance
- Calcul et interprétation
- Impact sur la conformité des produits

7 / Traçabilité métrologique

- Chaîne de traçabilité
- Références nationales et internationales
- Documentation et enregistrements

8 / Maintenance et gestion des équipements

- Maintenance préventive et corrective
- Gestion des dérives
- Suivi des performances

9 / Assurance qualité et audits

- Intégration dans le système qualité
- Audits internes et externes
- Indicateurs de performance

10 / Bonnes pratiques et amélioration continue

- Standardisation des méthodes
- Formation du personnel

INOV MAROC

- Optimisation des coûts et des processus

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés