



Antibiogramme & résistances bactériennes : maîtrisez l'interprétation pour optimiser les traitements antibiotiques

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/antibiogramme-resistances-bacteriennes-maitrisez-linterpretation-pour-optimiser-les-traitements-antibiotiques>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
CSM26

 CATÉGORIE
Microbiologie

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les principes de l'antibiogramme
- ✓ Maîtriser les techniques de réalisation et d'analyse
- ✓ Identifier les mécanismes de résistance bactérienne
- ✓ Interpréter les résultats selon les normes en vigueur
- ✓ Adapter les traitements antibiotiques
- ✓ Détecter les bactéries multirésistantes
- ✓ Assurer la qualité des analyses microbiologiques
- ✓ Contribuer à la lutte contre l'antibiorésistance

POUR QUI ?

- ✓ Techniciens de laboratoire de microbiologie
- ✓ Biologistes médicaux
- ✓ Pharmaciens
- ✓ Médecins (infectiologues, généralistes)
- ✓ Chercheurs en microbiologie
- ✓ Personnel hospitalier
- ✓ Toute personne impliquée dans l'analyse microbiologique

INNNOV MARROC



Programme détaillé

1 / Introduction à l'antibiogramme

- Définition et rôle en microbiologie clinique
- Importance dans la prise en charge des infections
- Principes généraux de sensibilité bactérienne

2 / Bases de la microbiologie bactérienne

- Classification des bactéries (Gram + / Gram -)
- Croissance et identification bactérienne
- Notions de pathogénicité

3 / Techniques de réalisation de l'antibiogramme

- Méthode de diffusion sur gélose (Kirby-Bauer)
- Méthodes automatisées
- Détermination de la CMI (Concentration Minimale Inhibitrice)

4 / Lecture et interprétation des résultats

- Zones d'inhibition
- Catégorisation (Sensible, Intermédiaire, Résistant)
- Référentiels et normes (EUCAST, CLSI)

5 / Mécanismes de résistance bactérienne

- Résistances naturelles et acquises
- Enzymes (β -lactamases, carbapénémases)
- Modification des cibles et efflux

6 / Détection des résistances particulières

- Bactéries multirésistantes (BMR)
- Tests de confirmation
- Résistances critiques en santé publique

7 / Antibiotiques et spectre d'action

- Classes d'antibiotiques
- Modes d'action
- Choix thérapeutique adapté

8 / Interprétation clinique de l'antibiogramme

- Corrélation laboratoire / clinique
- Adaptation des traitements antibiotiques
- Limites de l'antibiogramme

9 / Assurance qualité et bonnes pratiques

- Contrôles qualité en laboratoire
- Traçabilité des résultats
- Normes et accréditations

10 / Enjeux de santé publique et antibiorésistance

- Surveillance des résistances
- Bon usage des antibiotiques

- Stratégies de lutte contre l'antibiorésistance

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

 21 au 25 Sep. 2026

 Présentiel -

 16 au 20 Nov. 2026

 Présentiel -

 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>