

HPLC Fondamentaux

Lien : https://innov-maroc.com/formation/hplc-fondamentaux

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**CHM11**	**Sécurité et Méthodes**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Acquérir les concepts fondamentaux de chromatographie

POUR QUI ?

- ✔ Opérateur ou technicien de laboratoire

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Généralités

- Objectifs des méthodes séparatives
- Classification des méthodes
- Définitions

2 / Instrumentation

- Analyse des éléments critiques
- Remontage Systèmes de pompages
- Généralités (UHPLC) Systèmes d’injection
- Généralités (UHPLC) Détecteurs

4 / Mécanismes de séparation

- Généralités
- Chromatgraphie en phase normale
- Chromatographie en phase inverse
- Chromatographie de partage
- Chromatographie d’absorption

5 / Définition des grandeurs chromatographiques

6 / Colonnes : Généralités

INNOV MAROC

7 / Mise en œuvre d’analyse quantitative

- Etalonnage externe/interne

8 / Préparation et utilisation d’un système LC

- Mise en route d’une analyse
- Précaution d’utilisation
- Intégration des chromatogrammes

9 / Résolution d’anomalies

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

24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 22 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC