

Analyse Chimique et Mesure

Lien : https://innov-maroc.com/formation/analyse-chimique-et-mesure

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**CHM04**	**Chimie**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Maitriser et exploiter les phénomènes mis en jeu dans les techniques d'analyse et de mesure modernes

POUR QUI ?

- ✔ Toute personne désirant acquérir les connaissances en physicochimie

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / La structure de la matière

- Les structures atomiques, moléculaires et macromoléculaires
- Les interactions intermoléculaires, liaison de coordination
- Les phénomènes de partage et d'adsorption aux interfaces
- Microscopies optique, électronique et à champ proche

2 / Principes de la thermodynamique

- Les principes de base
- Les équilibres de changement de phase
- Les équilibres chimiques
- Thermodynamique des ions et transport d'électrons
- Électrochimie, conductimétrie, électrophorèse, dialyse, calorimétrie différentielle...

3 / Principes de la cinétique

- Cinétique formelle et mécanismes réactionnels
- Catalyse
- Techniques d'analyse résolues en temps

INNOV MAROC

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 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 — Tous droits réservés