

CENTRE DE COMPÉTENCES DE CASABLANCA



INVESTISSEZ DANS VOS COMPÉTENCES

DES FORMATIONS

*animées par des experts
pour maximiser votre potentiel*

UN LIEU

*sur le continent africain
équipé des dernières technologies*



Hi-Tech Detection Systems

PRÉSENTATION DU CCC

Inauguré en 2017, le **Centre de Compétences de Casablanca (CCC)** vous propose des formations professionnelles et des certifications afin de vous aider à maximiser l'utilisation de vos instruments analytiques.

Le CCC profite de l'implantation internationale d'HTDS et de son réseau d'experts qui regroupe 250 personnes, pour vous offrir un vaste choix de formations adaptées à vos besoins.

DES FORMATIONS POUR MAXIMISER VOTRE POTENTIEL



Adaptables à vos besoins

Nos formations sont proposées sur des formats et des durées adaptables à vos besoins : de 1 à 5 jours en groupes de 1 à 8 personnes. Notre objectif est de garantir la meilleure assimilation possible tant de la théorie que de la pratique.



Dispensées par des experts

Encadrés par des experts, vous faites l'acquisition du savoir faire nécessaire à l'utilisation des instruments. Vous apprenez également à éviter toutes manipulations pouvant porter atteinte à leur bon fonctionnement et à la qualité du rendu de vos analyses.



Théoriques et pratiques

Nous vous accompagnons sur le fonctionnement de votre instrument (matériel et logiciel) ainsi que sur la maintenance et les applications.



UN LIEU POUR FACILITER VOS SUCCÈS



200 m² de laboratoires

Le CCC réunit une sélection complète d'instruments opérationnels disposés sur près de 50m de paillasse au sein d'un open space de 200 m². Des écrans LCD 65" sont reliés aux équipements pour permettre aux étudiants un meilleur suivi des manipulations.



Équipé des dernières technologies analytiques

Nos partenaires pour le laboratoire fournissent le CCC en solutions à la pointe de la technologie et permettent à nos stagiaires de travailler sur leurs dernières innovations.



Sur le continent africain

Le CCC a été implanté à Casablanca, capitale économique du Maroc, dotée d'un aéroport international pour un accès facilité depuis l'ensemble des pays africains.



DES THÉMATIQUES POUR VOS BESOINS ANALYTIQUES

Nous avons identifié des thématiques correspondant à vos besoins analytiques au quotidien. Demandez notre catalogue pour obtenir le détail de chaque formation ou RDV sur www.htds.fr.

CHROMATOGRAPHIE

- Principes et pratiques en HPLC - niveau essentiel
- Principes et pratiques en HPLC - niveau avancé
- Anomalies et dysfonctionnements en HPLC
- Logiciel Empower 3
- GC avec détecteurs conventionnels
- 1ère maintenance GC et troubleshooting appareils Clarus 5XX / Clarus 6XX
- Initiation GC-MS

ANALYSES INORGANIQUES

- Spectrométrie d'absorption atomique flamme
- Spectrométrie d'absorption atomique graphite
- Spectrométrie d'émission optique / ICP - OES
- Spectrométrie de masse inorganique / ICP - MS

SPECTROSCOPIE MOLÉCULAIRE

- UV / Visible : Logiciel UV WINLAB 4, 5, 6
- IR : Infrarouge - Spectrum FT - IR

SCIENCES DE LA VIE

- Electrophorèse micro-fluidique
- Nos solutions en biologie moléculaire

MÉTROLOGIE

- Métrologie des balances - niveau essentiel
- Métrologie des balances - niveau avancé
- Métrologie des masses
- Métrologie des volumes

ANALYSES PHARMACEUTIQUES

- Dissolution et physical testing
- Granulométrie laser - mesure tailles de particules
- Contrôle et identification des matières premières dans l'industrie pharmaceutique par RAMAN et NIR
- Contrôle sur le terrain des contrefaçons de médicaments par technique RAMAN
- Validation du nettoyage par technique COT

ÉLECTROCHIMIE

- Potentiostat / galvanostat

NUCLÉAIRE & RADIOPROTECTION

- Principes et pratiques d'analyse en spectrométrie gamma - niveau avancé



DES PARTENAIRES EN TECHNOLOGIES DE POINTE

Le CCC met à votre disposition les équipements des leaders mondiaux de l'instrumentation analytique présents dans la grande majorité des laboratoires du Maghreb et d'Afrique. Pour des formations encore plus efficaces, nous pouvons dans certains cas nous doter de modèles similaires à ceux sur lesquels vous travaillez dans votre laboratoire.



CONTACT & ACCÈS

COMMENT S'INSCRIRE ?

Pour toute information complémentaire ou pour vous inscrire à une formation, merci de nous contacter à :

Centre de Compétences de Casablanca - HTDS

7 Rue Hatim Al Assam, 20490 Casablanca - Maroc

Email: formations-ccc@htds.fr

Web: www.htds.fr

 +212 522 27 49 59

Horaires: du lundi au vendredi 9h30-18h00

ACCÈS

Voiture : 7 rue Hatim Al Assam, 20490 Casablanca Proche de la Nationale 1

En bus : Arrêt Café Balerno (ligne 22) ou Eglise Zerk (ligne 60, 87 ou 90)

Système de navette possible - *N'hésitez pas à nous contacter pour avoir plus d'informations*

Taxi : environ 300 Dirhams (MAD), soit environ 30 euros / 27 \$ de l'Aéroport Casablanca Mohammed V.



ALGÉRIE

+213 23 23 84 01

IRAK

+964 79 01 91 81 85

MADAGASCAR

+261 34 40 664 72

TUNISIE

+216 70 836 961

CÔTE D'IVOIRE

+225 78 78 69 32

KENYA

+254 722 136 475

MAROC

+212 522 27 49 59

RDC

+243 993 940 075

EGYPTE

+202 22 90 53 06

LIBYE

+218 91 695 0708

NIGERIA

+234 80 55 96 73 82

www.htds.fr



CCC - 7 rue Hatim Al Assam, 20490 Casablanca Proche de la Nationale 1 - Casablanca - Maroc
Tel : +212 522 27 49 59 / Fax : +212 522 20 83 74 - formations-ccc@htds.fr