

# CATALOGUE DES PRODUITS ET SERVICES FOURNIS PAR MCC EDITION 2025



**LABORATOIRE D'ÉTALONNAGE ET D'ESSAI ACCRÉDITÉ  
ISO/IEC 17025 V 2017 ET CERTIFIÉ ISO 9001 V2015**

## Nos Spécialités :

- ✓ Prestations d'étalonnage et de vérification au laboratoire et sur site.
- ✓ Essais de qualification et de traitement d'air.
- ✓ Contrôle et Mesure géométrique en 3D.
- ✓ Réparation, maintenance et assistance technique.
- ✓ Formation et accompagnement.
- ✓ Instrumentation et commercialisation des instruments de mesure.



F.CA.01/02



# PRESENTATION DE MCC

MCC est une société SARL du secteur instrumentation et métrologie, créé en 2005 à Mohammedia, dotée d'un capital de 10.000.000,00 DHS dirigée par Monsieur Mohamed Hafid ingénieur instrumentiste. Le laboratoire de la société MCC est accréditée ISO 17025, certifiée ISO 9001 v 2015. Il réalise une large gamme de prestations d'étalonnage dans les différents domaines de la mesure notamment en dimensionnel, température, hygrométrie, électrique, masse, pesage, volume, force, etc. Il réalise également des essais sur la qualification des salles blanches et des stérilisateur à vapeur d'eau, et participe bien évidemment au respect des BPL et BPF. Cette activité est principalement organisée pour répondre aux besoins des secteurs industriels, laboratoires d'essais ou autres en matière de la mesure, de la vérification et de la validation d'un tel type d'équipement de mesure.

## ETALONNAGE ET VERIFICATION DES APPAREILS DE MESURE

### DIMENSIONNEL

Notre laboratoire MCC (Measurement Control Center) dispose d'une accréditation TUNAC (Reconue ILAC). Le laboratoire dimensionnel délivre un certificat d'étalonnage avec accréditation TUNAC et un constat de vérification. Les résultats délivrés sont fiables dans l'intervalle de mesure déterminé dans notre portée d'accréditation. Notre laboratoire MCC est capable d'effectuer l'étalonnage de vos équipements dimensionnel avec une grande précision et rapidité grâce à des équipements de pointe de la technologie de dernière génération et grâce à une équipe jeune, ambitieuse et très bien qualifié.

- **Étalonnage des machines à mesurer tridimensionnelle (MMT).**
- **Contrôle et Mesure géométrique en 3D.**
- **Instruments à cotes variables.**
- **Mesures des pièces et des gabarits.**



### TEMPÉRATURE \_ HYGROMETRIE

Le laboratoire étalonne tous les instruments de mesure de température dans un large domaine avec les meilleures incertitudes correspondant à l'état de l'art actuel. La chaîne d'étalonnage et les méthodes mises en place permettent le raccordement au système international d'unités (SI) de la quasi-totalité des instruments. Le laboratoire est accrédité IAS (Reconue ILAC).



### PRESSION

Le laboratoire de la métrologie Pression à MCC est accrédité par le SEMAC et IAS (Reconue ILAC) et propose l'étalonnage de mesureur de pression pouvant aller de -1 à 700 bars, ainsi que les Mesureurs de basse pression, pression différentielle et les mesures de vides.



### ELECTRICITE \_ MAGNETISME

Le laboratoire de la métrologie électrique et magnétisme à MCC est accrédité par l'organisme d'accréditateur SEMAC et IAS (Reconue ILAC) dans le domaine électrique.



### PESAGE \_ MASSE

Le laboratoire de la métrologie Masse et Pesage est accrédité par le SEMAC et IAS (Reconue ILAC), il propose l'étalonnage des Masses de classe F1, F2, M1, M2, M3 et les balances ainsi que les Bascules.



### VOLUME \_ MASSE VOLUMIQUE

Le laboratoire de volume et masse volumique offre à ses clients une prestation sous accréditation SEMAC et IAS (Reconue ILAC) d'étalonnage et la vérification selon les normes en vigueur des verreries de laboratoire ainsi que des micropipettes mono et multicanal, Pycnomètre.



### MESURE CHIMIQUE \_ BIOCHIMIQUE



Spectromètres

Oxymètres

multiparamètre

### COUPLE \_ FORCE

Le laboratoire offre à ses clients une prestation sous accréditation TUNAC (Reconue ILAC) l'étalonnage des clés dynamométriques... etc.



## MESURE ENVIRONNEMENTALE



Luxmètre numérique    Sonomètre numérique    Anémomètre numérique

## DIVERS

Temps et fréquence, détecteur de gaz, débitmètre, sonomètre et luxmètre, débit volumique, réfractomètre, conductivimètre, spectrophotomètre.



## QUALIFICATION AUTOCLAVES \_ STERILISATEURS

Avec des équipements à la pointe de la technologie et des méthodes normalisées, le laboratoire de métrologie MCC propose également des essais de performance ou des essais d'aptitude à la fonction pour des équipements et dispositifs médicaux en vue de leur qualification. Ces essais sont réalisés sous accréditation SEMAC et portent sur des équipements tels que :

- Les autoclaves
- Les stérilisateurs

## QUALIFICATION DES SALLES BLANCHES, HOTTES ET PSM

La société MCC possède des moyens adaptés pour la décontamination, le contrôle et la qualification d'environnement proposés, que sont les postes de sécurité microbiologique ou PSM, les chiffres et les salles blanches (salles propres). Les prestations proposées sont les suivantes :

- **Comptages des particules.**
- **Vitesses d'écoulement de l'air, laminarité des flux.**
- **Mesure de début de soufflage et reprise.**
- **Étanchéité des filtres, niveaux sonores, éclairage...**

## FORMATION

MCC vous offre des services de formation, certifiés ISO 9001 version 2015, ainsi qu'un service de conseils et d'assistance technique afin de vous donner un aperçu général sur l'organisation métrologique de votre entreprise et ainsi vous aider à optimiser les coûts de vos activités de mesure et d'essais. Les formations proposées sont les suivantes :

- **Métrologie de base**
- **Instrumentation**
- **Métrologie dimensionnelle**
- **Incertitude de mesure**
- **Contrôle 3D**

## CARACTERISATION DES ENCEINTES CLIMATIQUES ET THERMOSTATIQUES

Nous réalisons des opérations de caractérisation de vos enceintes climatiques et thermiques, des fours et des bains-marie par un personnel compétent et qualifié sous accréditation SEMAC et IAS (Reconue ILAC). Avec de nombreux moyens de mesure à notre disposition, nous vous renseignons avec une haute précision sur l'homogénéité, la stabilité, l'écart de consigne, le temps de récupération.

## MAINTENANCE DES INSTRUMENTS DE MESURE

MCC vous offre un service de maintenance curative et préventive des équipements de mesure au sein de ses locaux ou sur site client, exécutée à des intervalles prédéterminés ou selon des critères prescrits et destinées à réduire la probabilité de défaillance ou la dégradation du fonctionnement de l'équipement. MCC dispose d'un centre de réparation dans lequel il s'engage à vous offrir des réparations de qualité pour l'équipement de mesure en s'assurant que votre équipement redevienne opérationnel avec la qualité souhaitée.

## COMMERCIALISATION DES INSTRUMENTS DE MESURE

Notre société, Measurement Control Center (MCC), vous propose des solutions complètes pour votre parc d'instrument d'action. MCC est le distributeur exclusif de la marque TRIMOS et SYLVAC dans le Maghreb et dans toute l'Afrique. Depuis toujours, MCC est en partenariat avec les leaders de la mesure, nous permettant ainsi de proposer des équipements innovants et à la pointe de la technologie. Avec nos marques de renommée internationale. Nous vous offrons des produits de qualité et de performance identiques aux leaders avec en plus un excellent rapport qualité/prix.

- **Dimensionnel**
- **Matériel de contrôle tridimensionnelle**
- **Poids et force**
- **Analyse d'environnement**
- **Électricité magnétisme**
- **Température et Hygrométrie**
- **Outillage Laboratoire**



## LABORATOIRE D'ÉTALONNAGE ET D'ESSAI ACCRÉDITÉ ISO/IEC 17025 V 2017 ET CERTIFIÉ ISO 9001 V2015

Expérience / Compétence / Réactivité

### NOS RELENCES



### NOS PARTENAIRES EN METROLOGIE



#### Siège Social

N°187 Boulevard d'Accra la colline Mohammédia Maroc BP 97399

#### Le Laboratoire

Sis 269 ,zone industrielle sud-ouest ETG 2 -3 Mohammedia MAROC BP 97399

Tél: +(212)05 23 28 32 54 | +(212)05 23 32 31 58 | +(212)05 23 28 26 77

Fax: +(212)05 23 28 72 78 |Gsm: +(212)06 61 08 12 24

Mail: [mcc@mccmaroc.ma](mailto:mcc@mccmaroc.ma)

Site : [www.mccmaroc.ma](http://www.mccmaroc.ma) | [www.mccmaroc.com](http://www.mccmaroc.com)