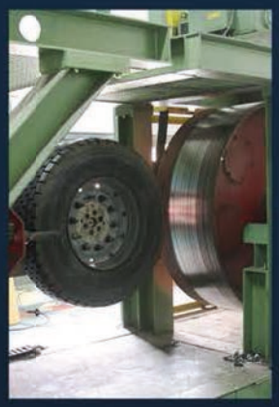
CATALOGUE DES CENTRES TECHNIQUES INDUSTRIELS MAROCAINS







www.rectim.ma



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT	CTIBA	2005

SECTEURS D'INTERVENTION

» Un centre technique industriel au service des entreprises des secteurs bois et ameublement et industries associées

OBJECTIFS

» Répondre aux exigences du marché en matière de preuve de performances des produits.

» Evaluer et prouver la conformité des produits aux normes, ou leur aptitude à satisfaire un usage donné.

» Améliorer les compétences des ressources humaines par la formation et coaching.

» Informer les professionnels des nouvelles tendances et évolutions technologiques.

» Accompagner les entreprises dans leurs démarches qualité, sécurité et environnement.

MISSIONS

» Essai
» Formation
» Assistance
» Expertise
» Recherche et développement

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES



- 6 Cadres
- 4 Techniciens
- 3 Secrétaires

MATÉRIELS



- Laboratoire et Atelier de Finition
- Laboratoire et Atelier de Menuiserie
- Laboratoire d'Ameublement
- Laboratoire de Métrologie
- Laboratoire des Matériaux

MÉTIERS

- Menuiserie (fenêtre, porte, garde-corps, etc...)
- Construction en bois (charpente, fermeture, maison à ossature bois, etc...)
- Ameublement et agencement
- Panneaux (contreplaqués, panneaux de particules, MDF)
- Verres dans la construction
- Finition peinture et vernis
- Scierie
- Emballage
- Artisanat
- Patrimoine
- Métrologie
- Formation
- expertise

SERVICES

Les services offerts par le CTIBA comprennent un avis d'expert pour :

- Choisir les matériaux et composants conformes.
- La validation par l'essai des prototypes des nouveaux produits.
- La constitution d'un dossier technique comprenant:
- L'audit de conception vis-à-vis des règles de conception (normes et DTU),
- Essais mécaniques et le classement AEV sur les menuiseries
- Le calcul thermique,
- Les essais acoustiques (en partenariat avec les centres techniques européens)
- Offrir les preuves de conformité de vos produits de point de vue dimensionnelle, durabilité vieillissement, essai physique et mécanique, performances des composants et comportement au feu.
- Accompagnement des entreprises pour la mise en place de vos ateliers de bois et de l'ameublement

CONTACT

Président	:	M. Abdelkrim LABBI
Directeur Général	:	M. Moussa El MATAR
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques - Sidi Maârouf - Casablanca - 20270
Tél.	:	(+212) 5 22 58 23 80 / 5 22 58 09 39
Fax	:	(+212) 5 22 58 19 33
E mail	:	ciba.direction@gmail.com
Site Web	:	www.ctiba.org



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES AGRO-ALIMENTAIRES	CETIA	1998

SECTEURS INDUSTRIELS

» Agroalimentaire et agro-industrie

OBJECTIFS

Offrir à l'ensemble des industries de transformation et plus particulièrement le secteur de l'agro-alimentaire l'appui technique nécessaire notamment par les expérimentations, les essais et les analyses selon les normes reconnues, le conseil et l'assistance technique en production, sécurité, santé et environnement, les diagnostics spécialisés, l'information et la documentation technique, la formation du personnel, et la participation à la normalisation

MISSIONS

» Aider les entreprises du secteur agroalimentaire à améliorer leur compétitivité ;

» Assister les entreprises dans leur mise à niveau et le développement de nouveaux produits.

Formations :

» Technologies alimentaires « travaux pratiques », qualité et hygiène en agroalimentaire.

Séminaires :

» Traitements thermiques, froid industriel, veille réglementaire et normative en IAA, etc.

Développement de nouveaux produits :

» Produits de la conserve et semi conserve : plats cuisinés surgelés, en conserve, sauces surgelées ou en conserve, etc. ;

» Produits laitiers et dérivés : yaourts, fromages, etc. ;

» Produits de deuxième transformation de céréales.

Analyse :

» Physicochimiques, microbiologiques et sensorielles

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES



» Equipe expérimentée composée de responsables de laboratoires, de responsables de halles, ainsi que des responsables de services (administration, achat, veille réglementaire et normative), et de techniciens de laboratoire.

MOYENS TECHNIQUES



» Le CETIA avait bénéficié du financement de l'Union européenne à hauteur d'environ 9.5 millions DH pour ses équipements et l'assistance techniques au démarrage.

DÉPARTEMENT DES PRODUITS LAITIERS



» Il dispose des moyens humains et matériels pour le développement de produits laitiers : lait, beurre, crème, yaourt, fromage, desserts lactés, etc.

DÉPARTEMENT DE CONSERVE ET SEMI CONSERVE VÉGÉTALE ET ANIMALE

» Ce département est équipé de matériel pouvant simuler tous les procédés de préparation de traitement et de conditionnement des produits de la conserve et semi conserve : produits surgelés ou déshydratés, plats cuisinés, conserves végétales et animales, charcuterie, jus de fruits, produits de quatrième gamme (fruits et légumes frais, poissons frais, viande fraîche), produits de cinquième gamme (produits traités thermiquement et conditionnés sous atmosphère contrôlée).

MÉTIERS

» Essais de laboratoire
» Assistance technique

DÉPARTEMENT DE LA DEUXIÈME TRANSFORMATION DES CÉRÉALES

» Nous assistons les entreprises à valider ou améliorer leur process et les aidons à développer de nouveaux produits: produits panifiés, biscuits, pâtisserie industrielle, etc.

Laboratoires :

» Analyses Physicochimiques et Microbiologiques ;
» Analyses Sensorielles.

SERVICES

» Information et veille réglementaire et normative ;
» Etudes de faisabilité de la productivité, de marchés ;
» Diagnostics stratégiques, techniques, qualité et hygiène;
» Formation et ingénierie de formation ;
» Assistance à la mise en place de système qualité selon divers référentiels (**HACCP**, **ISO**, **IFS**, **TPM**, **PLAQ**, ...)
» Elaboration de cahiers des charges (normes, labels, ...)
» Analyses Physicochimiques, Microbiologiques, Sensorielles,
» Conception et développement de produits nouveaux ;
» Optimisation des procédés.

CONTACT

Président : M. Amine BERRADA SOUNNI
Secrétaire Général : M. Ali ELAMRANI
Adresse : Complexe des CTI, Route BO 50, Oulad Haddou, Sidi Maârouf – 21090 Casablanca
Site Web : http://www.cetia.ma

CERIMME



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE D'ETUDES ET DE RECHERCHES DES INDUSTRIES MÉTALLURGIQUES, MÉCANIQUES, ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES	CERIMME	1996

SECTEURS D'INTERVENTION

» Industries Mécaniques, Métallurgiques, Electriques et Electroniques

OBJECTIFS

Le CERIMME se veut :

» Une composante primordiale dans le programme de mise à niveau des entreprises du secteur des Industries Mécaniques, Métallurgiques, Electriques et Electroniques au Maroc

» Une référence technologique de l'industrie nationale

MISSIONS

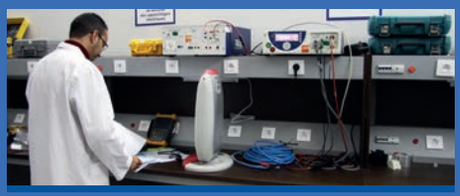
» Offrir à l'ensemble des entreprises du secteur des Industries Mécaniques, Métallurgiques, Electriques et Electroniques des moyens d'essais et de contrôles, et un foyer d'assistance, de collaboration, d'étude et de recherche

» Contribuer aux progrès techniques et à l'amélioration de la productivité des entreprises industrielles Marocaines en s'appuyant sur deux ressources (Assistance Technique et moyens Laboratoires) qui jouissent d'une dynamique en constante évolution

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES



» De l'assistance technique en mettant à la disposition des entreprises industrielles ses compétences internes, son réseau d'experts et son savoir faire.

STRUCTURE TECHNIQUE



Avec un investissement de 27 millions de DH d'équipements, le CERIMME est structuré en 6 pôtes d'activités techniques et technologiques:

» Laboratoire de Métrologie
» Laboratoire des Essais Mécaniques
» Laboratoire des Essais Electriques
» Laboratoire de Métallurgie
» Laboratoire Energétique
» Cellule Assistance Technique, innovations et R&D

SAVOIR FAIRE RECONNU



» Habilitation par le Ministère de l'industrie pour le contrôle technique des produits à l'importation;
» Accréditation selon la norme NM ISO / CEI 17025 dans les domaines de la métrologie dimensionnelle; la mécanique; la métallurgie et l'éléctricité.
» Qualification selon les exigences normatives en Aéronautique et Automobile pour les essais mécaniques.

MÉTIERS

» Le CERIMME est désormais un instrument technologique d'une grande valeur, agissant dans les espaces de la production, de l'innovation et de la recherche et développement au service des professionnels des industries Métallurgiques, Mécaniques, Electriques et Electroniques.

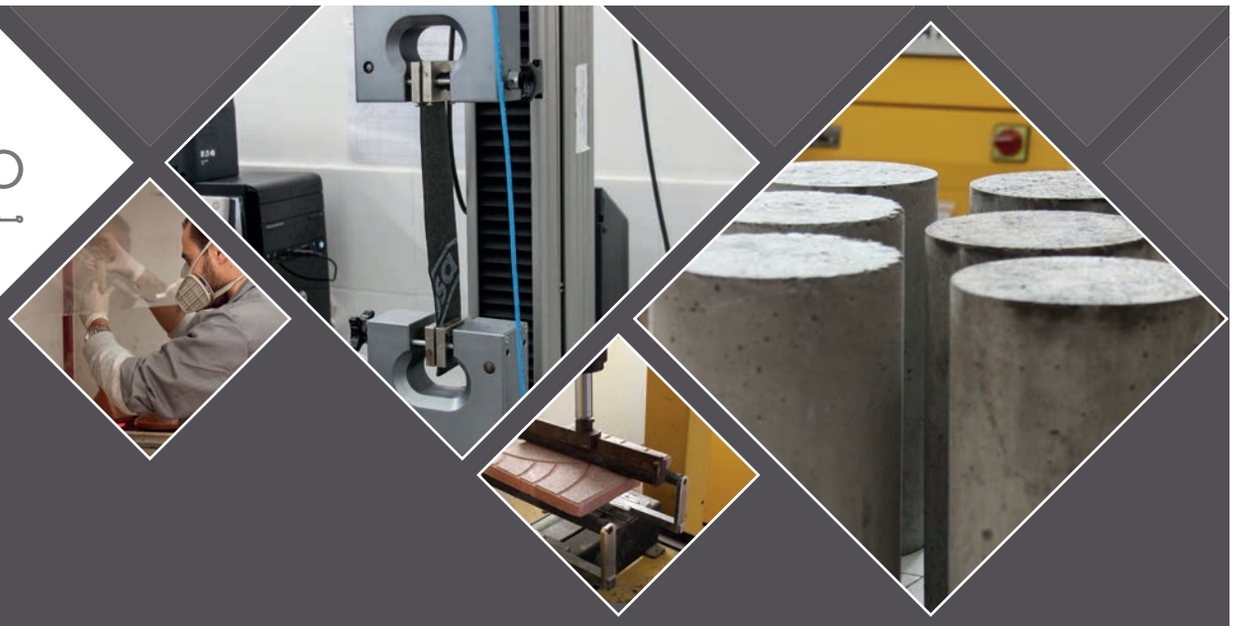
SERVICES

» Essais de conformité aux normes;
» Analyse des défaillances et expertises;
» Optimisation de la production;
» Accompagnement pour la mise en place du système de gestion de la maintenance industrielle;
» Elaboration de bilans énergétiques;
» Formation et gestion des compétences;
» Qualification des Modes Opératoires de Soudage;
» Caractérisation des matériaux;
» Métrologie et étalonnage;
» Accompagnement dans l'indentification et la mise en œuvre des besoins en matière de projets de recherche d'innovation ou de développement technologique.

CONTACT

Président	:	M. Abdesslam HALOUANI
Directeur Général	:	M. Rachid FRIAT
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques Industriels, Route BO 50 - Oulad Hadou, Sidi Maârouf - B.P. : 31, 21090 - Casablanca
Tél.	:	(+212) 5 22 584 477
Fax	:	(+212) 5 22 584 490
E mail	:	cerimme@menara.ma
Site Web	:	www.cerimme.ma

CETEMCO
مركز تقنيات و مواد البناء



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE DES TECHNIQUES ET MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION	**CETEMCO**	**1996**

SECTEURS D'INTERVENTION

» Fabricants des matériaux de construction
» Bâtiment et Travaux Publics

OBJECTIFS

» Développer la compétitivité et la qualité dans le secteur de la construction

MISSIONS

Le CETEMCO offre pour le secteur de la construction, un outil d'assistance technique, de collaboration et de recherche technologique grâce à des moyens collectifs d'expérimentation, de documentation et d'amélioration des techniques.

Le CETEMCO a une double mission :

» **Mission auprès des industriels:** Contribuer au progrès technique, à l'amélioration de la productivité et au développement de la qualité
» **Mission auprès des entreprises:** contribuer au réhaussement du niveau de qualité d'hygiène et de sécurité du cadre bâti.

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES

» Représentées par une équipe pluridisciplinaire d'ingénieurs, de chercheurs et de techniciens spécialisés en chimie des matériaux, en physique, en géologie, en céramique, en génie chimique et en génie civil.

» Ils vivent entre le laboratoire et les usines ou chantiers pour écouter et apporter conseil et accompagnement au collaborateur des entreprises.

» Pour des problématiques techniques bien particulières, le CETEMCO fait appel à un réseau d'experts renommés ayant des reférences au niveau national et international

SITES

» Complexe Des Centres Techniques Industriels Sidi-Maarouf Casablanca

» Enceinte du Port Tanger-Med Tanger

» Contact TANGER : +212 5 39 93 86 / 98 / 96

SERVICES

» Essais de laboratoire

» Etalonnage

» Analyses environnementales

» Audit énergétique

» Suivi de chantier de construction : études géotechniques, étude de sols et des fondations, formulation du béton, suivi de la qualité du béton ...

» Accompagnement dans la démarche qualité, produit (NM) et système de management ISO 9001

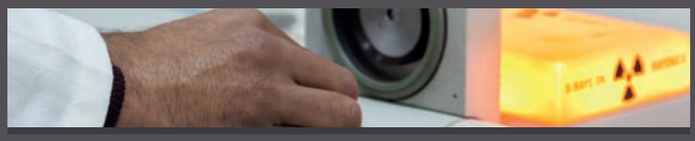
» Accompagnement dans les démarches de système de management environnemental ISO 14000, santé et sécurité au travail

» Diagnostic technologique

» Formation continue

» Elaboration de guides et manuels techniques

EQUIPEMENTS



» le centre est équipé de moyens d'essais performants (un investissement de plus de 25 millions de Dhs) :

» Equipements et postes d'essais sur différents produits de construction

» Equipements de mesure des résistances mécaniques des matériaux.

» Equipements d'essais et d'analyses chimiques, physiques, thermiques, minéralogiques (Fluorescence X, Diffractomètre, Spectrophotomètre, Porosimètre, Sédigraphe, Dilatomètre...)

» Equipements d'analyse de : sol, sable et agrégats (Oedomètre, Tamis, Los Angeles, Deval, Proctor, Broyeurs...)

» Equipements d'analyse sur site (Densitomètre, Ultrasons, Pachomètre, Poutre de Benkelman...)

» Poste d'étalonnage des forces et températures

» Matériel mobile d'analyses environnementales : Air-Eau

MÉTIERS

» Les actions du CETEMCO couvrent les branches industrielles suivantes :

» Ciment,

» Béton prêt à l'emploi,

» Rond à béton,

» Produits industriels en béton,

» Sable et granulats,

» Céramique (carreaux, sanitaire, vaisselle),

» Briques et tuiles en terre cuite,

» Pierre naturelle

» Feuilles d'étanchéité

» Sacs à ciment en papier

» Verre de construction

» CETEMCO est également au service des entreprises de mise en œuvre, les promoteurs immobiliers et les donneurs d'ordre publics et privés.

CONTACT

Président	:	M. David TOLEDANO
Directeur Général	:	M. Said BOUANANI
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques Industriels, Route BO 50 - Oulad Hadou, Sidi Maârouf - B.P. : 31, 20190 - Casablanca
Tél.	:	(+212) 5 22 32 10 78 / 5 22 33 58 94
Fax	:	(+212) 5 22 32 10 84
E mail	:	cetemco@cetemco.ma
Site Web	:	www.cetemco.ma

C.T.P.C



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE TECHNIQUE DE PLASTURGIE ET DE CAOUTCHOUC	CTPC	2006

SECTEURS D'INTERVENTION

Systèmes de canalisation

» Recherche et évaluation de la qualité des systèmes de canalisation en plastique (Tubes, raccords...)

Emballages

» Offre d'expertise aux fabricants d'emballages ainsi qu'aux industries utilisatrices de ces emballages.

Films Plastiques

» Gamme complète de prestations aux entreprises qui produisent les Films Agricoles en Plastique.

Automobile

» Accréditation SELF – VALIDATION ESSAIS fourni par la société RENAULT

Autres industries

» Le CTPC apporte des solutions sur mesure aux industriels de la Plasturgie et du Caoutchouc

OBJECTIFS

» Renforcer le développement et l'intégration technologique des entreprises du secteur de plasturgie et caoutchouc

MISSIONS

Le CTPC a pour missions :

» L'amélioration de la productivité, des techniques et des performances,

» La promotion et la garantie de la qualité des produits et services,

» La diffusion et le développement des nouvelles technologies au sein des entreprises,

» La contribution à l'amélioration de la créativité et l'élaboration de nouveaux produits.

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES



» Afin de pouvoir proposer un service de qualité. L'équipe du Centre Technique de plasturgie et du caoutchouc est composée d'ingénieurs et de techniciens expérimentés.

» Tous ont suivi des formations spécifiques afin de répondre aux exigences des secteurs d'activités concernés.

EQUIPEMENTS



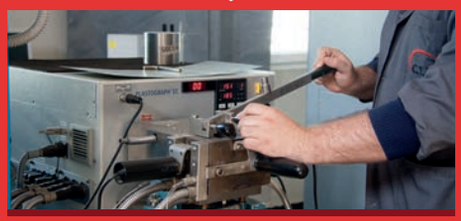
» Equipements d'essai et d'analyse

» Equipement s pour préparation des échantillons

» Equipements de conditionnement et de vieillissement

» Equipements pour métrologie et mesures dimensionnelles

SAVOIR FAIRE RECONNU



Ministère de l'Industrie et du Commerce :

» Habilité par le Ministère de l'Industrie pour effectuer le contrôle selon les normes marocaines d'application obligatoire.

RENAULT

» Le CTPC est accrédité SELF – VALIDATION ESSAIS par la société RENAULT

Agence Nationale pour la Promotion des PME (ANPME)

» Référencé par l'ANPME : Accompagnement des PME dans le cadre des programmes MOUSSANADA et IMTIAZ

Centre Marocain de l'Innovation (CMI)

» Référence par le CMI: Accompagnement des PME dans le cadre des programmes PTR, INTILAK et TATWIR

SERVICES

» Essais de conformité selon les normes et la réglementation en vigueur

» Certification produit

» Assistance technique

» Amélioration de la productivité

» Innovation et R&D

» Veille normative, réglementaire et technologique

» Formations spécifiques

MÉTIERS

» Analyses mécaniques et rhéologiques

» Analyses chimiques et physico-chimiques

» Caractérisation des matériaux;

» Etude et expertise

» Optimisation de la production;

CONTACT

Président	:	M. Abdelaziz ALAZRAK
Directeur Général	:	M. YOUSSEF ASSOU
Adresse	:	Route ouled Haddou-BO 50 SIDI MAAROUF -20280- CASABLANCA
Tél.	:	(+212) 5 22 58 09 77 / 09 50
Fax	:	(+212) 5 22 58 05 31
E mail	:	ctpc@ctpc.ma
Site Web	:	www.ctpc.ma



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE TECHNIQUE DU TEXTILE ET DE L'HABILLEMENT	CTTH	1998

SECTEURS D'INTERVENTION

» INDUSTRIES TEXTILES
» LA FILATURE
» LE TISSAGE
» LA BONNETERIE
» L'ENNOBLISSEMENT
» L'INDUSTRIE DE L'HABILLEMENT ET TOUT ARTICLE TEXTILE

OBJECTIF

» Améliorer la compétitivité et les performances des entreprises du secteur du textile

MISSION

La mission du CTTH s'articule autour de 2 axes principaux :

» Appuyer les entreprises du secteur à gagner en performance et en innovation en leur assurant un accompagnement personnalisé que ce soit dans la création, la gestion, la qualité, la production, la sécurité ou tout autre secteur.

» Offrir aux industriels du secteur une large gamme de tests et essais couvrant l'ensemble des filières depuis la fibre jusqu'à l'article confectionné.

POTENTIEL

MOYENS

RESSOURCES HUMAINES



» Riche d'une équipe d'ingénieurs et de techniciens ayant une longe expérience dans l'industrie textile et d'un réseau d'experts nationaux et internationaux.

EQUIPEMENTS



» Le CTTH est équipé de moyens d'essais de dernière génération.

» Equipements pour les essais physiques (traction, déchirure, boulochage,……).

» Equipements pour les essais de solidités (solidités au lavage, à la sueur, à la lumière…..).

» Equipements pour les essais chimiques (colorants azoïques, métaux lourds, phénols…).

MÉTIERS

» Assistance technique

» Essais-laboratoire

SERVICES

» Réalisation des essais de conformité sur fils et étoffes textiles.

» Réalisation des essais sur jouets.

» Normalisation

» Assistance technique et optimisation des processus industriels

» Accompagnement pour la mise en place de nouveaux projets.

» Accompagnement Organisationnel des entreprises textiles

CONTACT

Président	:	M. Jalil RAIS
Directeur Général	:	Mme Nawal SID OTMANE
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques Industriels, Route BO 50 - Oulad Hadou, Sidi Maârouf - B.P. : 31, 20190 - Casablanca
Tél.	:	(+212) 5 22 97 56 93 / 5 22 97 34 72 / 5 22 97 39 95
Fax	:	(+212) 5 22 97 34 71
E mail	:	ctth@ctth.ma
Site Web	:	www.ctth.ma

cetiev
Partenaire Technologique de l'Industrie Automobile



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES DES EQUIPEMENTS POUR VÉHICULES	**CETIEV**	**2005**

SECTEURS D'INTERVENTION

» Véhicules Routiers

OBJECTIFS

» Aider les entreprises marocaines du secteur de l'automobile à améliorer leur compétitivité et à mieux s'intégrer dans le commerce mondial.

MISSIONS

Le CETIEV est investi de deux missions principales :

» Accompagner les industriels dans leur développement technologique et participer à la reconnaissance internationale de la filière automobile marocaine.

» Protéger le consommateur marocain à travers le contrôle réglementaire des produits mis sur le marché national.

POTENTIEL

MOYENS

EQUIPEMENTS



Equipements :

<u>Un ensemble exceptionnel de laboratoires d'essais</u>

» Essais électrique et CEM
» Essais de freinage et embrayage
» Essais des pneus et jantes
» Essais de vitrage
» Essais de batteries
» Essais de filtres
» Essais de câbles de commande à distance
» Essais de radiateurs moteurs
» Essais vibratoires
» Essais climatiques
» Essais de corrosion
» Essais de vieillissement UV
» Essais mécaniques
» Essais d'inflammabilité
» Essais de fatigue
» Analyses et contrôle matières premières
» Analyse physico-chimiques
» Essais de casques

SERVICES

Essais:

» CETIEV dispose d'un ensemble de laboratoires d'essais, pour mesurer, étudier, observer et contrôler les comportements et performances des véhicules et ses composants
» CETIEV est accrédité par **RENAULT**
» CETIEV est agrée pour le contrôle qualité des composants véhicules par le ministère de l'industrie.
» CETIEV est sous-système qualité selon la norme NM ISO 17025

Assistance Technique et R&D

» Fort de son réseau d'experts locaux et étrangers et son éligibilité aux différents programmes d'appui financier, le CETIEV aide les industriels locaux à résoudre des problématiques techniques, développer des nouveaux produits ou concevoir de nouvelles machines.

Formation

» Programmes de formation intra et inter entreprises sur mesure, en mettant à disposition des intervenants hautement qualifiés.

Normalisation

» Membre des commissions techniques de normalisation des équipements automobiles et des motocycles & cyclomoteurs
» Interlocuteur neutre dans le cadre des travaux de normalisation Veille normative et réglementaire

MÉTIERS

» PRESTATIONS TECHNOLOGIQUES

CONTACT

Président	:	M. Ali MOAMAH
Directeur Général	:	M. M'hammed SAJID
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques Industriels _Route BO50 , Sidi Maârouf, Ouled haddou Casablanca 20190, Maroc
Tél.	:	(+212) 5 22 58 39 58 / 5 22 58 02 83
Fax	:	(+212) 5 22 97 30 58
E mail	:	cetiev@cetiev.ma
Site Web	:	www.cetiev.ma

Centre Marocain des Techniques du Cuir



IDENTIFICATION

DÉNOMINATION	ABRÉVIATION	DATE DE CRÉATION
CENTRE MAROCAIN DES TECHNIQUES DU CUIR	CMTC	2005

SECTEURS D'INTERVENTION

» Le Centre Marocain des Techniques du Cuir, CMTC par abréviation est dédié à l'ensemble des industriels exerçant, dans les branches de la chaussure et de la tige pour chaussure, de la ganterie, de la maroquinerie, des vêtements en cuir, des articles de voyage, de la sellerie, du cuir pour l'ameublement, du cuir pour l'automobile, du cuir technique, de la tannerie et de la mégisserie, de tout travail du cuir ainsi que les industriels travaillant avec l'une des branches précitées.

OBJECTIFS

» Offrir à l'ensemble des industries de transformation et plus particulièrement le secteur du cuir l'appui technique nécessaire notamment par les expérimentations, les essais et les analyses selon les normes reconnues, le conseil et l'assistance technique en production, sécurité, santé et environnement, les diagnostics spécialisés, l'information et la documentation technique, la formation du personnel, et la participation à la normalisation

MISSIONS

» Contrôle et évaluation de la qualité des cuirs, des chaussures et de leurs composants, des vêtements, des textiles et des articles de maroquinerie, de bagagerie et de sellerie.

» Contrôle de la conformité des produits industriels

» Innovation, recherche et étude

» Conseil et assistance technique en production, environnement, santé et sécurité

» Formation de perfectionnement destinée au personnel des entreprises du secteur du cuir

» Veille technologique

» Normalisation

POTENTIEL

MOYENS



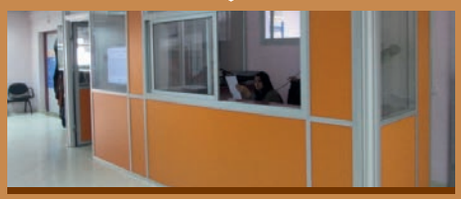
» Laboratoires des essais physiques
» Laboratoires de chimie
» plate formes technologiques
» Salle de documentation
» Salles de formation
» Salles pour séminaires
» Locaux techniques

MÉTIERS



» Assistance technique
» Essais de laboratoire
» Recherche et developpement
» Diagnostic conseil
» Innovation
» Formation
» Normalisation

SERVICES



Essais et Analyses de laboratoire

» Essais physico-mécaniques
» Analyses chimiques
» Tests d'usage

Prestations CAO

» La conception et création de modèle de chaussure
» La graduation de modèle

Contrôle de la conformité des produits industriels

» Contrôle à l'importation
» Contrôle local

Conseil et Assistance technique

» Accompagnement à l'innovation
» Etablissement des cahiers des charges
» Conseil en production
» Conseil en environnement, santé et sécurité

Formation de Perfectionnement

Etude R & D

» Identification des thématiques de recherche intéressant l'industrie
» Constitution d'un groupe de partenaires et d'entreprises intéressées,
» Etude et montage technique et financier du projet

Intelligence économique

» Gestion des connaissances
» Veille de CMTC
» Diffusion de l'information



CONTACT

Président	:	M. Azzeddine JETTOU
Directeur Général	:	M. My Youssef ZMIRILI
Adresse	:	Complexe des Centres Techniques Industriels, Route BO 50 Sidi Maârouf Casablanca
Tél.	:	(+212) 5 22 58 25 20/25
Fax	:	(+212) 5 22 58 04 33
E mail	:	cmtc@cmtc.ma
Site Web	:	www.cmtc.ma



Tél. : (+212) 5 22 58 13 11 / 5 22 78 09 67 – Fax : (+212) 5 22 33 58 01 (contact@rectim.ma - www.rectim.ma)
Complexe des CTI, Route BO 50, Oulad Haddou, Sidi Maârouf, 21090 Casablanca