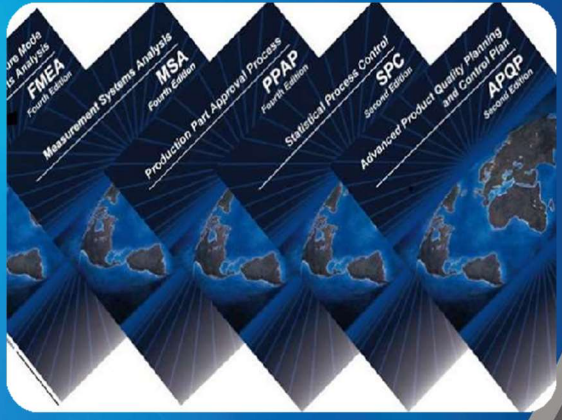
Professional Master Degree

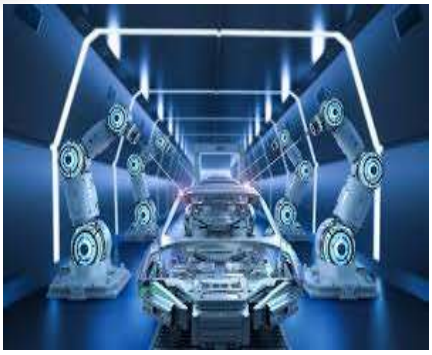
Automotive QSE Manager



Drive Excellence, Lead Quality

Réf : MP-AQM / INT- 2026-V02

DEMING TRAINING CENTER
OPERATIONAL EXCELLENCE
FORMATION - RECRUTEMENT - CONSEIL





OBJECTIFS DU PROGRAMME

Le **Master Professionnel Automotive Quality Leader** forme des experts capables de piloter la qualité dans un environnement automobile exigeant et globalisé. Grâce à une approche à la fois technique et managériale, ce programme prépare les futurs leaders qualité à relever les défis de l'innovation, de la conformité et de la performance durable dans l'industrie automobile.

DEBOUCHES

Ce master forme des **experts capables de piloter la qualité** dans toute la chaîne de valeur de l'industrie automobile, de la conception à la production, en passant par les fournisseurs et l'après-vente à savoir :

- Responsable Qualité Produit / Process / Projet
- Auditeur qualité interne ou fournisseur (IATF, VDA 6.3)
- Coordinateur APQP / PPAP
- Ingénieur Qualité Développement / Série / Client
- Chef de projet Qualité / Amélioration continue
- Responsable Qualité Fournisseur (SQA)
- Leader Qualité Production / Usine

PUBLIC CIBLE

- Leader Qualité Production / Usine
- Ingénieurs et techniciens qualité
- Responsables QHSE ou projets industriels
- Professionnels du secteur automobile
- Jeunes diplômés en ingénierie ou management industriel

CONDITIONS D'ACCES

- Etude de dossier
- Entretien avec le responsable du Cycle
- Possibilité de Validation des acquis (VAE)

MODES D'APPRENTISSAGE

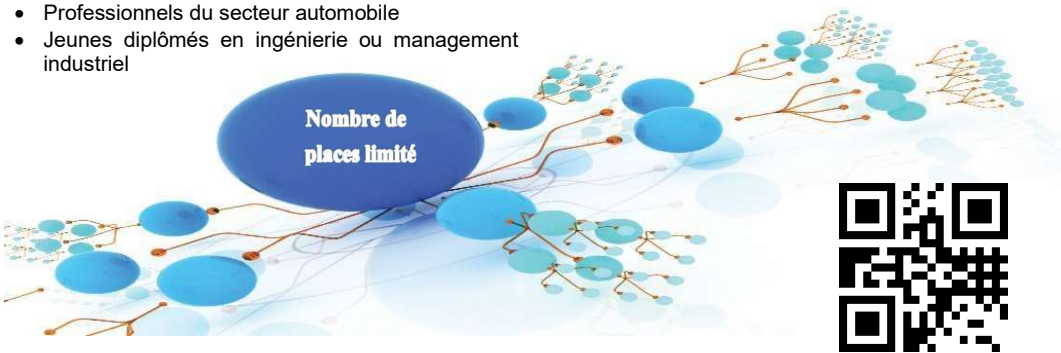
- Présentiel : DTC Maroc
- En ligne
- 100% des séances sont enregistrées et accessibles en ligne via ***Deming Knowledge Learning Management System***
- Exercices, études de cas.
- Homework / Workshops

MODES D'EVALUATION

- QCM
- Etudes de cas
- Executive project
- Soutenance
- Examen de certification.

DUREE

- 12 mois.



DEMING TRAINING CENTER
OPERATIONAL EXCELLENCE
FORMATION - RECRUTEMENT - CONSEIL

POURQUOI CHOISIR CE MASTER ?

Le Master Professionnel Qualité Automobile offre une formation spécialisée, animée par des experts, répondant aux exigences élevées de l'industrie automobile. Centré sur les normes internationales telles que l'IATF 16949, l'ISO 9001, VDA, MLA… Il permet aux participants de maîtriser les outils de la qualité, de l'audit, de l'analyse des risques et de l'amélioration continue. Grâce à une pédagogie axée sur la pratique, les projets en entreprise et les retours d'expérience terrain, ce master favorise une insertion rapide dans le monde professionnel et contribue activement à la performance, la fiabilité et l'innovation



PROGRAMME

MANAGEMENT QUALITE

- Introduction au Management de la Qualité :
- SO 9001 V 2015
- IATF 16949 V 2016

CORE TOOLS IATF

- APQP / PPAP
- AMDEC : AIAG/ VDA
- Reverse FMEA
- MSA & MSP

STANDARD AUTOMOTIVE ALLEMANDS

- VDA 6.3
- VDA 6.5
- PPA
- MLA

ACCREDITATION DE LABORATOIRE

- Norme ISO 17025
- **Audit et Processus d'accréditation de laboratoire selon les exigences ISO 17025 (*)**

AUDIT QUALITE SELON ISO 19011

- Conduire un audit qualité selon les exigences ISO 19011
- Préparer un audit de certification ISO 9001 / IATF16949
- **Certification auditeur ISO 9001(**)**

MANAGEMENT & DEVELOPPEMENT PERSONNEL

- Communication
- Management des équipes
- Coaching Individuel (Non obligatoire)
- **Management de projets (**)**

METROLOGIE

- Métrologie générale
- Métrologie dimensionnelle
- Métrologie de la masse et des forces
- Métrologie de la pression

AMELIORATION CONTINUE

- PDCA
- 5M – 5W
- QRQC
- 8D
- A3

EXCELLENCE QUALITE

- Synergie entre Lean et Qualité
- Accompagner la transformation vers la **qualité 4.0 et la digitalisation industrielle**
- **Lean Six Sigma Green Belt (**)**

SMI & RSE

- ISO 9001
- ISO 45001
- ISO 14001
- RSE (Lignes directrices de l'ISO 26000)

WORKSHOPS

- Construire son dossier d'étalonnage / vérification, calcul d'incertitude globale de mesure, Interprétation d'un certificat d'étalonnage
- Préparer un dossier PPAP
- Pratiquer l'AMDEC/ VDA

PROJET D'APPLICATION

- Encadrement projet d'application
- **Projet d'application : 2mois**
- Remise de Rapport PFE
- Soutenance

(*) Cycle certifiant à l'international PECB ISO 17025 EN (Pris en charge par DTC sous réserve de réussir son examen de certification).
(**) Cycles de certification payants (en option) Préparation à la certification offerte.

DIPLOME : La formation débouche sur un diplôme de ***Master Professionnel*** délivré par ***American Board of Professional Studies***

Contact :
Téléphone : 00212771171127
WhatsApp : 00212771171127
Candidature :Inscription.dtc.master@gmail.com
Admission sur dossier
Responsable du Master : Omar AIT OUAKHA