

LEAN SIX SIGMA GREEN BELT



DEMING TRAINING CENTER
— OPERATIONAL EXCELLENCE —

CERTIFICATION INTERNATIONALE EN EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE

TRANSFORMEZ LES DONNÉES EN RÉSULTATS MESURABLES
ET PILOTEZ DES PROJETS D'AMÉLIORATION À FORT IMPACT



MÉTHODOLOGIE DMAIC

DÉFINIR MESURER ANALYSER AMÉLIORER MAÎTRISER

OBJECTIFS DE LA CERTIFICATION

- ✓ Piloter des projets DMAIC de bout en bout
- ✓ Réduire les coûts et les gaspillages
- ✓ Améliorer la qualité et la satisfaction client
- ✓ Analyser les données et identifier les causes racines
- ✓ Déployer les outils Lean et Six Sigma dans votre organisation
- ✓ Conduire le changement et mobiliser les équipes

PUBLIC CIBLE

- Ingénieurs
- Superviseurs / Managers
- Coordinateurs QHSE
- Responsables Production
- Responsables Logistique
- Chefs de Projet
- Consultants
- Professionnels en reconversion

PROGRAMME DE FORMATION – 10 MODULES

1 FONDEMENTAUX LEAN SIX SIGMA • Lean Thinking • Six Sigma • DMAIC • SIPOC • VSM	2 DÉFINIR • Voix du Client (VOC) • CTQ • Charte Projet • Cadrage projet	3 MESURER • Collecte de données • Cartographie des processus • Gage R&R • Capacité Cp / Cpk	4 ANALYSER • Ishikawa • Pareto • 5 Pourquoi • Régression • Tests d'hypothèses	5 AMÉLIORER • Brainstorming • Kaizen • Poka-Yoke • Reverse FMEA / AMDEC
6 MAÎTRISER (CONTROL) • SPC • Cartes de contrôle • Standardisation • Management visuel	7 OUTILS LEAN • 5S • SMED • Kanban • Flux Continu • Travail Standardisé	8 STATISTIQUES APPLIQUÉES • Minitab • Excel • ANOVA • DOE • Analyse graphique	9 LEADERSHIP ET CHANGEMENT • Gestion des parties prenantes • Communication • RACI • Leadership opérationnel	10 PROJET DMAIC RÉEL • Application complète DMAIC • Rapport A3 • Soutenance finale



FORMATEURS
MASTER BLACK BELT
EXPÉRIMENTÉS



ÉTUDES DE CAS
INDUSTRIELLES
RÉELLES



COACHING PROJET
PERSONNALISÉ



OUTILS PROFESSIONNELS
IMMÉDIATEMENT
APPLICABLES



FORMATION ADAPTÉE
AUX RÉALITÉS
AFRICAINES



FORTE EMPLOYABILITÉ
DANS TOUS LES
SECTEURS

MODALITÉS

- 🕒 Durée : 40 à 60 Heures
- 💻 En ligne (Google Meet)
- 🏢 Présentiel disponible
- 📅 Sessions enregistrées accessibles 24h/24
- 🌐 Participants internationaux

CERTIFICATION

APRÈS VALIDATION :

- ✓ Examen écrit
- ✓ Projet DMAIC

LEAN SIX SIGMA
GREEN BELT
DÉLIVRÉ PAR
SIX SIGMA COUNCIL

six sigma
council



CERTIFICAT DÉLIVRÉ PAR SIX SIGMA COUNCIL
Conforme aux standards internationaux Lean Six Sigma

CONTACTEZ-NOUS

✉ demingformation@demingacademy.com

+212 771 171 127
+221 785 904 315
+224 613 119 354
+225 07 20 64 79 20

🌐 www.dtc.ma



FORMATEURS CERTIFIÉS
MASTER BLACK BELT
ET BLACK BELT



EXPERTISE RECONNUE
EN LEAN SIX SIGMA



STANDARDS INTERNATIONAUX
ISO 13053-1/2 ET ISO 18404



AMÉLIORATION CONTINUE
ET RÉSULTATS DURABLES



QUALITÉ • PERFORMANCE
EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE