

MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER AMÉLIORATION CONTINUE - MAINTENANCE

OBJECTIFS

- Maîtriser les principes fondamentaux de l'amélioration continue et du Lean management
- Déployer la politique en mettant en place des plans d'actions et des indicateurs pertinents
- Gérer des projets d'amélioration en respectant les budgets et la rentabilité
- Accompagner des équipes pluridisciplinaires vers l'entreprise du futur
- Maîtriser les principes fondamentaux de la maintenance
- Maîtriser les outils et expertises de la maintenance 4.0

VAE, ETUDIANT, CONTRAT APPRENTISSAGE,
CONTRAT PROFESSIONNALISATION, FORMA-
TION CONTINUE

Durée : 65 jours
sur 12 mois
Code WEB : MSMACMAINT



POUR QUI ?

Public

Etudiants en poursuite d'études
Salariés d'entreprise
Demandeurs d'emploi
Reprise d'études
En reconversion

Prérequis

- Candidat titulaire d'un bac +5 (ingénieur, M2, titre certifiant RNCP niveau 7) ou équivalent **M1 avec 3 ans d'expérience professionnelle**
- Dérogation possible sur dossier : nous contacter

Rythme de formation

En moyenne, la formation se déroule sur un rythme d'une semaine en cours et trois semaines en entreprise.

Frais de scolarité

Selon le statut choisi : nous contacter.

DIPLOÔME

Manager de l'amélioration continue (MS), Mastère Spécialisé® enregistré au RNCP au niveau 7, par décision de France compétences du 30/05/2024 publiée le 31/05/2024

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Arras, Nantes, Paris - Nanterre, Saint-Nazaire

Deux rentrées possibles par an en février et octobre.

Management de projet	Performance financière et extra financière
Gestion de projet	
Culture projet	
Connaissances de bases du Lean Manufacturing	
Essentiels de l'amélioration continue	
Résolution de problèmes	
Sécurité & performance	
Introduction Sécurité et Risques Industriels	
AMDEC	
Introduction aux flux industriels	
Introduction à Supply Chain	
Stratégie de la maintenance industrielle	
Fonctions de la maintenance	
Politique de maintenance	
Contrats de maintenance / interface client	
Management des hommes dans les transitions	
Management d'équipes	
Conduite du changement	
Entreprise du futur et la performance	
Entreprise 4.0	
Achats responsables : une stratégie performante	
Structurer la maintenance	
GMAO	
Maintenance prédictive	
Sécurité des opérations de maintenance	
Pilotage stratégique et économique des projets et des entreprises	
Analyse financière	
Viabilité financière d'un projet	
Indicateurs et tableaux de bord	
Total Quality Management	
TPM	
Expertise Maintenance	
Fidélité et sûreté de fonctionnement	
Pathologie et études des modes de défaillance	
Soutien logistique SLI ASL	
Maintenance 4.0	
Fabrication additive métallique	
Usage des drones en maintenance	
RA/RV au service de la maintenance	
Méthodologies et outils professionnels	
Dynamique de groupe	
Démarche d'innovation	
Ecrit et oral professionnels	
Structuration du projet professionnel	
Mission et thèse professionnelle	
La mission en entreprise, d'une durée de six mois équivalent temps plein, est évaluée par le tuteur d'entreprise en fin de parcours, et fait l'objet de la rédaction d'un rapport de vision stratégique à mi-parcours, présenté à l'oral et évalué lors de la visite en entreprise.	
Dans le cadre de cette mission, l'étudiant mastérien mène un projet de thèse professionnelle qui permet d'identifier puis d'explorer en profondeur un sujet d'entreprise constituant la problématique de la thèse, choisi par l'étudiant mastérien et son tuteur d'entreprise. La méthodologie déployée doit permettre d'arriver à la mise en oeuvre d'une solution innovante pour l'entreprise.	
La thèse professionnelle est présentée à l'écrit et soutenue à l'oral.	