CQPM 073 I Chargé d'intégration de la productique industrielle

CQPM

N° MQ 1990 0073

38467

LIEU DE FORMATION | DATE

Toulon I IUT de LA GARDE I Pôle Formation UIMM SUD - AFPI Provence

Dates I Nous consulter

Mis à jour janvier 2024

MÉTIER

Le chargé d'intégration de la productique industrielle étudie et optimise des solutions techniques de production/fabrication de biens ou de prestations techniques, à partir de dossiers de définition fonctionnels, les formalise sous forme de documents techniques selon les normes réglementaires et les impératifs de qualité, coûts, délais.

SECTEURS CONCERNÉS Entreprises de toute taille et dans tous les secteurs de l'industrie : fabrication de produits plastiques / fabrication de produits métalliques / fabrication de machines et équipements / industrie automobile / fabrication de matériels de transport

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

BDC : L'état des lieux technique des moyens de production

• Analyser un procédé de production et identifier les solutions techniques ou technologiques attendues
• Définir le cahier des charges d'un avant-projet

BDC : La proposition de solutions d'amélioration des moyens de production

• Structurer la veille technologique
• Présenter des solutions techniques

BDC : La mise en œuvre d'une solution technique

• Programmer les actions liées à la solution
• Identifier et corriger les écarts

BDC : Bloc de compétences / Validation totale ou partielle des blocs.

DURÉE ET ORGANISATION

Formation en CPF, en contrat de professionnalisation, ou dispositif pro A.

Durée : 12 mois I 455 heures de formation par an. 1 semaine en centre et 3 semaines en entreprise.

Une partie de la formation peut être réalisée en distanciel. Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des prérequis de l'apprenant.

ADMISSION

PUBLIC

CONTACT
Didier Deve
06 25 04 42 85
deve@cfaiprovence.com

• Être âgé de 18 minimum
• Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

PRÉ-REQUIS D'ENTRÉE EN FORMATION

Le parcours de formation est validé après un positionnement du candidat :

• Être titulaire d'un IUT GMP, GIM, OGP, SGM, Mesures Physiques et autres dans le secteur de la mécanique
• Être titulaire d'un BTS IPM, CIRA, CPI, MSP
• Être titulaire d'un DEUG ou L2 SCM, MIAS (avec remise à niveau obligatoire)

Qualités requises : Polyvalence - Capacité à intégrer une équipe - Capacité d'adaptation à l'imprévu - Communication - Méthodique

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÉS

Modalités

Dossier d'inscription, entretien individuel de positionnement, signature d'un contrat avec une entreprise.

Délais d'accès

Fonction de la date de contrat, date de la convention de formation, CPF validé.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les prérequis

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (Etude de l'intégration avec le référent handicap du centre)

PROGRAMME

Management – Gestion de projet

• Chiffrage – Rentabilité économique Devis
• Communication
• Pilotage organisationnel en mode projet
• Environnement – Sécurité
• Outils Qualité
• Anglais

Méthodologie d'étude

• Analyse de la valeur
• A.O.
• Dimensionnement des structures
• Tolérancement
• Définition et choix des matériaux
• Méthodologie de rédaction de documents techniques

Productique Industrielle

• Mesures et contrôles

CONTACT
Didier Deve
06 25 04 42 85
deve@cfaiprovence.com

• Procédés de fabrication
• Soudage
• Usinage CN et FAO
• Formage, prototypage 3D…

• Industrialisation

Matériaux

• Physico-chimie de matériaux inorganiques
• Traitements des matériaux
• Matériaux plastiques

COÛT

Formation gratuite et rémunérée pour le candidat (spécificité fonction du type de contrat)

À partir de 200 € par pers / jour

Prix variable en fonction du nombre de personnes dans le groupe et des résultats des évaluations pré-formatives ou entretien de positionnement personnalisé (sur devis)

VALIDATION

CQPM chargé de maintenance industrielle (CQPM) : n° MQ 1990 0073

Attestation des acquis de la formation. Attestation de fin de formation.

Dernière session : 2022 **Taux de réussite :** 71% (taux de présentation à l'examen 100%)

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseiller en formation, référent handicap, équipe administrative.

Equipes pédagogique et administrative de nos partenaires.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET D'EXAMEN

Les candidats sont présentés aux épreuves de la Certification CQPM chargé de maintenance industrielle (CQPM) : n° MQ 1990 0073 délivrée par UNION INDUSTRIES METALLURGIQUES MINIERES (Commission paritaire nationale de

CONTACT
Didier Deve
06 25 04 42 85
deve@cfaiprovence.com

l’emploi de la métallurgie) , date d'enregistrement de la certification : 21/12/2023

Les compétences du référentiel de qualification doivent être validées, soit en :

• Évaluation en situation professionnelle réelle
• Présentation des projets ou activités réalisés en milieu professionnel
• Évaluation à partir d'une situation professionnelle reconstituée par observation avec questionnements Ou avec une restitution écrite et/ou orale par le candidat d) Avis de l'entreprise

POURSUITE D'ÉTUDES & DÉBOUCHÉS

Poursuites d'études et débouchés

CQPM 223 «Chargé (e) de maintenance industrielle» CQPM 233 «Technicien (ne) en organisation : contrôle-qualité et métrologie» CQPM 146 «chargé de projets industriels en conception mécanique assistée par ordinateur» Ingénieur mécanique ITII - ENSAM

Exemple de métiers Chargé d'intégration de la productique industrielle

Taux d'insertion global à 6 mois : 88% **Taux d'insertion métier à 6 mois :** 75% **Taux d'insertion métier à 2 ans :** /