TITRE PRO Agent de Fabrication Industrielle

Production - Performance Industrielle

26/04/2024

Public et prérequis

Demandeurs d'emploi

Savoir lire, écrire et compter

Les objectifs

Monter des pièces et assembler des sous-ensembles en série
Contrôler des composants et des sous-ensembles issus de la production industrielle
Réaliser des opérations de fabrication sur une machine industrielle préréglée
Contrôler des composants et des sous-ensembles issus de la production industrielle
Réaliser les opérations de maintenance de premier niveau et de nettoyage des outillages et des moyens de production
Proposer des améliorations techniques et organisationnelles dans son secteur de production
Identifier les bonnes pratiques de techniques de recherche d'emploi/stage

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation
La formation est animée par des formateurs experts, validés par nos équipes pédagogiques et disposant de 5 à 10 années d'expérience dans leur domaine de compétences

Validation et certification

TITRE PRO Agent de fabrication industrielle

Contenu de la formation

Compétences générales

Communication orale et écrite
Mathématiques
Connaissance de l'entreprise

Réaliser des opérations de fabrication sur une machine industrielle préréglée

Les outillages nécessaires à la fabrication d'une pièce
Les règles de sécurité en milieu industriel
La mise en œuvre des contrôles sur la fabrication

Monter des pièces et assembler des sous-ensembles en série

Les systèmes de sécurité et les principaux organes des moyens de production
Les différents documents de fabrication
Les règles de sorties de stocks / approvisionnement
Notions de temps de fabrication, de cadence et de rendement

Contrôler des composants et des sous-ensembles issus de la production

CENTRES DE FORMATION
Senlis, Beauvais, Compiègne, Saint-Quentin, Soissons, Amiens, Friville

DURÉE DE LA FORMATION
546 heures

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + Promeo

• 60 ans d'existence
• Une communauté de 3 100 alternautes
• 24 000 stagiaires formés par an
• 3 500 entreprises qui nous font confiance

• Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
• L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
• La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
• Une pédagogie active
• Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Les documents qualité et du principe de la traçabilité d'un produit
La technologique des différents instruments usuels de contrôle
Les caractéristiques d'une carte de contrôle
L'étalonnage des moyens de contrôle
Les différents documents d'enregistrements

Proposer des améliorations techniques et organisationnelles

Les étapes d'une méthodologie de résolution de problème
Les différents outils d'analyse : QQOQCP, Brainstorming
Notions de base de calculs d'un coût de production
Les indicateurs de production
Les différentes méthodes d'amélioration continue (5S, SMED, Kaizen, ...)

Réaliser les opérations de maintenance de 1er niveau

Notions de base technologiques : automatisme, électricité, mécanique et pneumatique et de leurs risques
Les différents outils d'intervention et de leurs dangers
Les documents liés à une intervention de maintenance
Les techniques de lubrification et de graissage
La technologie de fonctionnement et l'utilisation des appareils de mesure

Techniques de recherche d'emploi/stage

Construire un CV performant
La lettre de motivation
Les différents entretiens
Stratégie de recherche de stage/d'emploi

Préparation à l'examen

Réalisation des Évaluations en Cours de Formation
Aide à la rédaction du dossier professionnel
Mises en situation

Examen

Session de validation du titre professionnel d'agent de Fabrication Industrielle (TP - 00355)

Stage en entreprise

Stage en entreprise : 210 heures

Modalité d’évaluation

Passage du TITRE PRO d'agent de Fabrication Industrielle (TP - 00355