Spécialisations

Produire Fabriquer

Conducteur d'installation et de machines automatisées

Code FL 32 01 - **Mise à jour** 20/03/2026

Niveau
TP - Niveau 3

Formation
En alternance

Démarrage
Novembre 2026

Mission(s)

Apporter les compétences nécessaires à l'acquisition d'un savoir-faire professionnel permettant au stagiaire d'être autonome sur le réglage, la conduite et le suivi d'une ligne de production automatisée :

Objectifs et savoir-faire attendus

o S'adapter aux moyens techniques de production couramment utilisés dans les entreprises du domaine du bois
o Élaborer un programme commande numérique et détecter des défauts de programmation
o Conduire et optimiser les matériels automatisés
o Assurer les opérations de maintenance préventive et curative simple
o S'approprier les comportements adaptés au travail à réaliser dans le respect des règles de sécurité

Contenu de la formation

Préparation de la production :
Identifier les étapes du procédé de fabrication en fonction des ouvrages // Vérifier le bon état de marche et régler les équipements // Lancer, ajuster et valider la présérie et la série

Conduite et surveillance d'équipements automatisés :
Réaliser les opérations de réglage et de conduite des matériels // Détecter tout dysfonctionnement, anomalie, dérive, non-conformité // Appliquer les règles QHSE dans toute activité de production

Réalisation d'interventions techniques sur des équipements automatisés :
Identifier les différents composants des équipements utilisés et leur fonctionnement // Identifier les dysfonctionnements, leur degré de gravité et prendre les mesures adaptées // Réaliser la maintenance de premier niveau des équipements

Traitement des informations :
Rechercher des informations techniques // Utiliser correctement le langage technique en usage dans la profession // Identifier l'impact de son activité sur les autres services

Alternance
12 mois, 455 heures

13 semaines de 35 heures au centre de formation ; soit 1 semaine sur 4

Lieu
Montaigu-Vendée (85)

Public
Alternant (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation), salarié ou demandeur d'emploi (CPF de transition professionnelle, reconversion ou formation continue).

Tarifs
Coût contrat pris en charge par l'entreprise de l'alternant et/ou son OPCO.
Entre 15 et 20 € / heure

Pré-requis
Niveau 2 – DNB, Diplôme national du Brevet

Validation
Titre professionnel CIMA - Conducteur d'installation et de machines automatisées.

1 rue Alfred de Vigny
St. Hilaire de Loulay
85601 MONTAIGU VENDÉE

02 51 94 08 31 | noveha.fr

Spécialisations

Produire Fabriquer

Conducteur d'installation et de machines automatisées

Code FL 32 01 - **Mise à jour** 20/03/2026

Paramétrage de machine à commandes numériques :
Réaliser les différents paramétrages de réglages // Créer des programmes via le logiciel machine // Transmettre les informations et des ajustements au bureau des méthodes

Rythme et organisation de la formation

Modalités pédagogiques

Formation en présentiel avec : apports notionnels, exercices pratiques et mises en œuvre sur les plateaux techniques et informatiques.

Modalités d'évaluation

Mise en situation professionnelle, Entretien technique, Questionnaire professionnel, Entretien final.

Accessibilité

Le site Novéha est accessible à tout public. Notre organisme est engagé depuis plus de 10 ans dans l'accueil des apprenants en situation de handicap - avec un référent handicap qui coordonne leur parcours

Certificateur Ministère du travail | Niveau 3, RNCP 37398, valide jusqu'au 13/04/2028. Possibilité de validation partielle suivant 2 blocs de compétences.

» En savoir plus

Métiers visés

- Opérateur Commande Numérique
- Conducteur de matériels automatisés
- Responsable de ligne automatisée

La qualité Novéha

- Taux de **réussite** à l'examen (2022)
  75%
- Taux de **satisfactions** des apprenants (2022)
  89%
- Taux d'**insertion** emploi/métier visé (2023)
  100/60 %
- Taux d'**interruption** (2022)
  33,3%

Suite de parcours

Le Titre Professionnel est destiné à une insertion professionnelle immédiate.

1 rue Alfred de Vigny
St. Hilaire de Loulay
85601 MONTAIGU VENDÉE

02 51 94 08 31 | noveha.fr