Génération Saint-Gobain
Un CFA d'entreprise

GÉNÉRATION SAINT-GOBAIN
MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Technicien.ne Supérieur en Maintenance Industrielle

Titre professionnel de Niveau Bac + 2, reconnu par l'Etat

Formation en 2 ans sur Compiègne

Pré-requis : Titulaire d'un Bac PRO - Bac STI2D Bac S - Bac MEI

Qualiopi
processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Le programme des enseignements en Electricité, Pneumatique, Lecture de Plans, Hydraulique, Mécanique, Diagnostic, Hygiène, Robotique et Sécurité.

Vous bénéficierez de l'apport des professionnels expérimentés de Saint-Gobain et PROMEO à Compiègne.

Nous sommes destinés à accueillir les personnes en situation de Handicap.
Le référent Handicap et son équipe sont à même d'adapter l'accueil des apprentis et les programmes en fonction des différentes situations.

Rentrée le 11 septembre 2023

Votre profil

Ayant le sens de l'engagement et un intérêt pour la technique, le numérique et la technologie 4.0

Vous avez entre 18 et 30 ans sauf RQTH

Souhaitant développer des compétences en maintenance industrielle, en particulier en mécanique et en électronique autour du diagnostic et de la résolution de problèmes.

Indicateurs

La 1ère promotion Génération Saint-Gobain (PROMEO) obtiendra son titre en août 2023.

Taux de réussite :
100% de nos alternants en 1ère année passent en 2ème année.

Taux d'insertion professionnelle :
87% des apprentis en Industrie trouvent un emploi dans les 6 mois suivant leurs contrats en alternance. Source AFPI

Taux de poursuite :
La première promotion Génération Saint-Gobain obtiendra son titre en août 2023. NC

Postule maintenant !
www.generation-saint-gobain.fr

SAINT-GOBAIN

Titre Technicien.ne Supérieur en Maintenance Industrielle

PROGRAMME

Bloc 1 - Réaliser la maintenance des éléments électromécanique et d'automatisme d'installation industrielles *(259 H)*

Eléctromécanique et pneumatique
Eléctricité: Dépannage électrique
Préparation à l'habilitation électrique
Electropneumatique: Automatisme et asservissement d'une installation industrielle
Automatisme programmables : les fondamentaux, SCHNEIDER
Interface homme-machine (IHM)
Régulation industrielle
Intégrer un variateur vitesse
Conduite de robot dans un environnement de ligne automatisée

Bloc 2 - Réaliser la maintenance des éléments mécanique et hydraulique d'installation industrielles *(189 H)*

Mécanique: Lire et décoder un plan de définition
Etudier les mécanismes
Identifier les matériaux
Contrôler une pièce
Notion de soudure à l'ARC
Hydraulique: Hydraulique initiation et perfectionnement

Bloc 3 - Assurer l'organisation et la gestion de maintenance d'installation industrielles *(90,5 H)*

Participer à la stratégie de maintenance de son secteur
Communiquer en interne et avec un sous-traitant
Les règles de l'entreprise en terme d'hygiène et de sécurité

Bloc 4 - Étudier et réaliser des améliorations de maintenance d'installation industrielles *(45,5 H)*

Participer à la mise en œuvre des dispositions du système qualité
Mettre en œuvre une méthode de diagnostic

BASES THÉORIQUES *(42H)*

Appréhender les calculs professionnels
Déchiffrer un document technique en anglais

PROCESSUS DE CERTIFICATION

Contrôle Continu
Soutenance de mémoire
Entretien Technique
Questionnaire Professionnel
Mise en situation Professionnelle en entreprise et devant un jury

INTÉGRATION & SUIVI *(73H)*
ÉVALUATION *(83H)*
Fondamentaux Saint-Gobain (*22H)*

COMPÉTENCES VISÉES

Réaliser la maintenance des éléments électromécaniques et d'automatismes d'installations industrielles.
Réaliser la maintenance des éléments mécaniques et hydrauliques d'installations industrielles.
Assurer l'organisation et la gestion de la maintenance d'installations industrielles.
Etudier et réaliser des améliorations de maintenance d'installations industrielles.

CERTIFICAT

C'est un titre professionnel enregistré au RNCP 36247

DURÉE

Formation d'une période de 24 mois.
1 semaine en présentiel par mois.
3 semaines en usines.
Le nombre total d'heures effectué en centre de formation est de 804 heures sur 2 ans.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

4 grandes périodes définies en lien avec le Référentiel National
3 semaines en Usine / 1 semaine en Campus
Visites d'usines du Groupe Saint-Gobain

Un diplôme

A la fin de la formation, vous serez titulaire d'un Titre Professionnel de Technicien.ne Supérieur en Maintenance Industrielle reconnu par le Ministère du Travail.

Un contrat

Contrat d'apprentissage de **2 ans, formation gratuite, prise en charge des coûts sur le campus** *(transports, restauration, hébergement)*

La **rémunération** est fixée par la loi et prise en charge par l'employeur *(selon l'âge et convention collective)*

Des perspectives

Une fois diplômé.e, vous aurez les savoirs et savoir-faire nécessaires pour exercer le métier de Technicien.ne de Maintenance Industrielle en usine.

Contactez nous
generation@saint-gobain.com
ou 01.88.54.05.15