



LIEU DE LA FORMATION

LYCEE DU PAYS DE SOULE
AVENUE JEAN MONNET
64130 CHÉRAUTE

PUBLIC CONCERNÉ

Tout Public

PRÉ-REQUIS

- ▶ Bac Pro MEI- Bac Pro MELEC
- ▶ Bac STI, Bac SCIENTIFIQUE

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Une Promotion Chaque Année



MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La maintenance a pour objectif de maintenir des équipements technologiques (ligne de production industrielle, robots, équipements techniques médicaux...) en état de fonctionnement.

Elle est une source d'optimisation de l'utilisation de ces équipements et constitue un fort enjeu économique.

Le technicien supérieur est capable de :

- ▶ Mener une investigation et procéder à la remise en état de fonctionnement ainsi qu'au redémarrage d'un équipement – MAINTENANCE CORRECTIVE
- ▶ Analyser des risques de défaillance, définir et mettre en œuvre des actions de prévention adaptées – MAINTENANCE PREVENTIVE
- ▶ Définir des solutions d'amélioration d'un équipement et réaliser les travaux nécessaires – MAINTENANCE AMELIORATIVE
- ▶ Intégrer un équipement dans un ensemble technologique, d'un point de vue organisationnel, fonctionnel, structurel, à travers une démarche planifiée – INTEGRATION D'UN BIEN
- ▶ Organiser l'ensemble des opérations de maintenance, en s'appuyant sur des outils informatiques et numériques en constante évolution – ORGANISATION DE LA MAINTENANCE

Le BTS propose une SPECIALISATION ROBOTIQUE, afin de répondre au développement accéléré de la robotique et de la digitalisation au sein des entreprises industrielles.

CONTENU DE LA FORMATION

➤ Enseignement Professionnel

OPTION A : SYSTEMES DE PRODUCTION ORIENTE ROBOTIQUE ET USINE 4.0

- › Maintenance corrective, préventive, améliorative
- › Intégration d'un bien
- › Organisation de la maintenance

➤ Enseignement Général

- › Culture générale et expression écrite et oral
- › Langue vivante 1 : anglais / Langue vivante 2 optionnelle
- › Mathématiques ,Physique-chimie

CONDITIONS DE FORMATION

- ▶ Méthode pédagogique : formation en alternance

PROFIL DES INTERVENANTS

Professeurs de l'éducation nationale et intervenants professionnels

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Isabelle CHARRITTON
Conseillère - Agence de
BAYONNE
isabelle.charritton@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 52 25 25

Bernard JANIN
Assistant Administratif - Agence
de Bayonne
bernard.janin@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 52 98 41