

BAC PRO Pilote de Ligne de Production (PLP)

OBJECTIFS

Obtenir le bac pro Pilote de Ligne de Production

A l'issue de la formation l'apprenti sera capable de :

- Préparer et optimiser la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée
- Conduire la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou agents
- Suivre et réguler les dérives du processus de production

CONTENU

MATIERES GENERALES

- Français
- Langue vivante
- Histoire, géographie et enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Economie-gestion
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive
- Prévention, santé, environnement

MATIERES PROFESSIONNELLES

- Analyse fonctionnelle et structurelle des systèmes de production automatisée.
- Mécanique
- Automatique et informatique industrielle
- Organisation et gestion de production
- Qualité /contrôle
- Conduite des systèmes de production
- Maintenance, sécurité, ergonomie

MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en mixité de public (avec élèves sous statut scolaire).

La formation se déroule en cours groupe avec des méthodes pédagogiques diversifiées : cours magistraux, études de cas, exercices et entraînement, projets, quizz, mises en situations...

POURSUITE D'ETUDES

Une poursuite d'études est envisageable en BTS :

- BTS Pilotage des procédés (PP)
- BTS Conception et réalisation des systèmes automatisés (CRSA)
- BTS Maintenance des systèmes (MS)
- BTS Contrôle industriel et régulation automatique (SIRA)

POUR QUELS METIERS

- Conducteur de ligne de production alimentaire
- Opérateur sur machine à commande numérique
- Pilote de ligne automatisée
- Conducteur de machine onduleuse, de machine à papier
- Opérateur sur commande numérique

L'APPRENTISSAGE



PRE REQUIS

Avoir effectué sa 1^{ère} année ou ses deux premières années de bac pro sous statut scolaire

Être âgé au minimum de 16 ans et de 30 ans maximum (29 ans révolus)

MODALITES D'ADMISSION

Dossier de candidature

Entretien de motivation avec le Directeur Délégué aux Formations Professionnelles de l'établissement scolaire ou avec le coordinateur de l'unité d'apprentissage

NOMBRE DE PLACES

Bac pro 3^{ème} année (terminale) : 6

Bac pro 2^{ème} année : 6

Ce bac pro est accessible après une ou deux années réalisées sous statut scolaire

POSITIONNEMENT

Bulletins scolaires de l'année antérieure
Avis du dernier conseil de classe

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle en cours de formation (CCF) et contrôle ponctuel

Epreuves écrites et orales, projets, dossiers et jury final

Possibilité de validation par blocs de compétences

DUREE INDICATIVE ET RYTHME

Durée indicative : 1 an - 675 heures ou 2 ans : 1350 heures

La durée de formation pourra être adaptée au regard des acquis antérieurs de l'apprenti.

Rythme : 35h/ semaine

DATES

Du 4 septembre 2023 au 5 juillet 2024

LIEU DE FORMATION

Lycée René Perrin
41 Rue René Perrin
73400 Ugine

MODALITE DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage : le cout pédagogique est pris en charge par l'opérateur de compétences selon accord de branche ou de la collectivité.

CONTACT

M. Christophe ANDRE ROMAGNY

Directeur délégué à la formation professionnelle

Christophe.andre-romagny@ac-grenoble.fr

04 79 37 30 55