Le Lycée Professionnel de Jurançon situé dans un cadre agréable, est particulièrement bien desservi par les transports en commun.

Cet établissement de 400 élèves est pourvu d'un internat pour les filles et les garçons.

Lycée Professionnel
André CAMPA
29, rue Joliot-Curie
BP 20
64110 JURANÇON
Téléphone : 05 59 06 40 33
Télécopie : 05 59 06 46 81

http://webetab.ac-bordeaux.fr/Etablissement/Jurancon

Ne pas jeter sur la voie publique

LYCEE PROFESSIONNEL A. CAMPA Jurançon

BAC PRO

Technicien en réalisation de produits mécaniques (anciennement T.U.)

Journée portes ouvertes
samedi 27 mars 2021

OBJECTIFS DE FORMATION

Diplôme de niveau IV

Le titulaire du Bac Professionnel Technicien en réalisation de produits mécaniques option réalisation et suivi de production (anciennement Technicien d'usinage) travaille dans un atelier de fabrication de construction mécanique. Il réalise des opérations:

- **de préparation du travail de fabrication** : à partir de documents techniques il organise les postes de travail, prépare les débits de matière, prérègle les outils et la machine.
- **d'usinage** : Conduite de l'usinage sur des machines conventionnelles ou à commande numérique, production des pièces.
- **de contrôles** : dimensionnels, géométriques, de qualité.
- **de diagnostic et de première maintenance** : il change les outils de coupe, évacue les copeaux, vérifie les niveaux des lubrifiants de coupe et de mécanismes.

Aptitudes

- être rigoureux, méthodique, ordonné.
- être motivé par l'informatique et la mécanique.
- esprit d'équipe.

LES ENSEIGNEMENTS

Formation en 3 ans comprenant

- **40%** d'enseignement général
- **50%** d'enseignement professionnel
- **10%** consolidation, accompagnement, préparation orientation
- **22 semaines** de formation en milieu professionnel
- **30h / semaine** d'enseignement
- **1 Chef d'œuvre** à partir de la classe de 1ère

L'examen du Bac Pro se déroule en partie en Contrôle en Cours de Formation.

DEBOUCHES - POURSUITES D'ETUDES

- Vie active
- BTS IPM (Industrialisation des produits mécaniques)
- BTS CPRP (Conception des processus de réalisation de produit)
- BTS CIRA (Contrôle Industriel et Régulation Automatique)
- BTS CRSA (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques)
- BTS CIM (Conception Industrialisation en Microtechnique)

SECTEURS D'ACTIVITES

Le Technicien en réalisation de produits mécaniques exerce ses activités dans des entreprises et ateliers de construction mécanique :

- Industries aéronautiques et aérospatiales.
- Equipementiers automobiles.
- Matériels ferroviaires
- Matériels de recherche pétrolière
- Matériels agricoles