

# BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

## Plastiques et Composites (PC)

Le Bac Pro Plastiques et Composites permet de former les futurs techniciens d'atelier chargés d'assurer la production sur des installations automatisées au sein d'équipes de professionnels.

STATUT SCOLAIRE OU APPRENTI



- ▼ Dessin CAO
- ▼ Accès au laboratoire d'essai
- ▼ Mise en œuvre des matières plastiques et composites
- ▼ Réglage des machines
- ▼ Pilotage des machines utilisées dans l'industrie des plastiques et composites
- ▼ Contrôle des pièces
- ▼ Assemblage



Au fur et à mesure de leur formation et de leur progression, les élèves seront capables d'assurer :

- ▼ La mise en production des machines, la réalisation de pièces issues des différentes techniques de transformation : l'injection, l'extrusion, le thermoformage, la compression et les techniques liées à la réalisation de pièces en composites.
- ▼ Le montage et le réglage des matériels de production.
- ▼ La mise en place du matériel nécessaire à la fabrication.
- ▼ Une approche raisonnée des problèmes, une possibilité d'évolution professionnelle, l'adaptation aux techniques nouvelles ; grâce à leur formation technologique.
- ▼ L'accès en 1<sup>re</sup> année de bac pro Plastiques et Composites est ouvert aux élèves de 3<sup>e</sup>. Peuvent également être candidats des élèves de BEP industriel pour accéder directement en 2<sup>e</sup> année de Bac Professionnel.

### FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

22 semaines de stage en entreprise sur les 3 années de formation pour permettre aux élèves de participer à une véritable activité industrielle et d'appréhender le milieu en entreprise.

### POURSUITE D'ÉTUDE

Au lycée « La Découverte » :  
BTS EPC en scolaire et en section  
d'apprentissage.