

Bac pro plastiques et composites

Programme détaillé de la formation professionnelle

Formation professionnelle en plasturgie

- Connaissance des matières plastiques et composites
- Techniques de production : injection, extrusion, thermoformage, RTM light, infusion
- Techniques de décoration : marquage à chaud, assemblage
- Outillage et périphériques
- Maîtrise et amélioration de la production
- Démarche qualité
- Communication et animation d'équipe
- Économie-gestion
- Environnement et sécurité au travail
- Sensibilisation au développement durable
- Travaux pratiques en atelier

Formation générale et scientifique

- Français
- Histoire - Géographie
- Langue vivante : anglais
- Mathématiques
- Physique-chimie
- Travaux pratiques en laboratoire
- Éducation physique et sportive
- Arts appliqués