



## BAC PROFESSIONNEL PLASTIQUES ET COMPOSITES

### OBJECTIFS

- Réaliser une production ou une fabrication dans une famille de matériaux parmi les thermoplastiques ou les composites. A partir d'installations automatisées ou non, sur un poste ou une aire de travail spécifique ; la production ou la fabrication doit être réalisée conformément aux exigences de qualité, de quantité et dans les délais fixés.
- S'adapter à l'évolution des matières d'œuvre, des produits, des procédés et des techniques de transformation des matériaux thermoplastiques, thermodurcissables ou composites.
- Ces principaux pôles d'activités professionnelles sont : le pilotage d'une zone de production, la participation à l'amélioration de la production et de la qualité, la prévention des risques professionnels et environnementaux, l'animation de l'équipe.

### PROGRAMME

#### ■ Enseignement professionnel

##### ➤ Les matières

##### ➤ Les techniques de production

- Les procédés « plastiques » et « composites » principaux, les procédés « plastiques » et « composites » complémentaires
- Les techniques de décoration, marquage, les techniques d'assemblage, les techniques d'emballage

##### ➤ Les techniques de production

- Les différents types d'outillage, obtention des outillages, maintenance des outillages et périphériques, les périphériques

##### ➤ La maîtrise et l'amélioration de la production

##### ➤ La qualité

##### ➤ La communication et l'animation

##### ➤ La santé et la sécurité au travail

##### ➤ Le développement durable

##### ➤ L'économie

#### ■ Enseignement général

##### ➤ Mathématiques, Sciences physiques et chimiques

##### ➤ Français, Histoire Géographie Éducation civique

##### ➤ Langue vivante

##### ➤ Arts appliqués et cultures artistiques

##### ➤ Économie-Gestion

##### ➤ Prévention santé environnement

### DEBOUCHES

- Technicien en plasturgie
- Régleur

#### Public :

Jeunes de 16 à 25 ans, demandeurs d'emploi de plus de 26 ans voulant compléter leur formation initiale et se réinsérer dans le milieu professionnel

#### Pré requis :

CAP ou BEP du secteur industriel  
 Nous consulter pour tout autre cas

Nombre de participants : 1 à 3

#### Organisation pédagogique :

- Formation en groupe 45 semaines
- Alternance groupe de semaines centre/groupe de semaines entreprise.
- Face à face pédagogique
- Apport théorique, applications pratiques en situation de travail

#### Moyens pédagogiques :

- Ateliers et salles de travail spécifiques à la profession :
- Thermoplastique (presse, extrudeuse), composite (moulage, projection)
- Salle informatique : logiciels spécifiques à la profession
- Salle de cours équipée avec matériel de vidéo-projection
- Centre de documentation

#### Durée :

- 1150 heures en centre
- 560 heures en entreprise

Dates : De septembre 2015 à juin 2017

#### Validation :

BAC PRO Plastiques et composites

#### Lieu :

GRETA SAINT-QUENTIN CHAUNY

Tarif : A définir

#### Code fiche produit :

SQC-I004

#### Nous contacter :

GRETA SAINT-QUENTIN  
 CHAUNY

Rond point Joliot Curie

02100 SAINT-QUENTIN

Mail : greta.sqc@ac-amiens.fr

Tél. 03.23.08.44.20