



CAP

COMPOSITES ET PLASTIQUES CHAUDRONNÉS



Condition d'accès :

La capacité d'accueil est de 12 places.

Le recrutement en Certificat d'Aptitude Professionnelle spécialité « Composites et Plastiques Chaudronnés » s'effectue à partir de la classe de troisième.

Le diplôme se prépare en 2 ans.

Horaires :

	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
ⓐ Mathématiques/Sciences appliquées	1,5 h	1,5 h
ⓐ Français, Histoire Géographie	2 h	2 h
ⓐ Anglais	1,5 h	1,5 h
ⓐ Éducation Artistique	1 h	1 h
ⓐ Éducation Physique et Sportive	2,5 h	2,5 h
ⓐ Prévention, Sécurité, Environnement	1,5 h	1 h
ⓐ Enseignement Professionnel	11,5 h	12 h
ⓐ Co-Intervention Pro/Math	1,5 h	1,5 h
ⓐ Co-Intervention Pro/Français	1,5 h	1,5 h
ⓐ Chef-d'Oeuvre	3 h	3 h
ⓐ Accompagnement Personnalisé	3,5 h	3,5 h

TOTAL:

31 h

31 h

Période de formation en milieu professionnel :

12 à 14 semaines

Formation

La physique, la chimie, la technologie sont des disciplines essentielles du programme.







Les principales techniques de fabrication utilisées dans l'industrie seront étudiées et appliquées dans nos ateliers sous forme de travaux pratiques.

Les enseignements généraux représentent une part importante du volume horaire. Ils favorisent la poursuite d'études.

Les objectifs et les débouchés :

L'objectif de ce diplôme est la formation d'un opérateur polyvalent en mise en œuvre des composites et des plastiques chaudronnés qui travaillera dans les entreprises de transformation et de mise en forme des matériaux, plastiques et composites.

Cet opérateur de production est capable, à partir d'un dossier de fabrication d'identifier :

-  le type de produit,
-  la qualité à obtenir,
-  la nature des matériaux de fabrication,
-  le déroulement des opérations,
-  la quantité à produire,
-  le délai.

Cette analyse lui permet de mieux s'impliquer dans la chaîne de fabrication, et en particulier, de préparer son poste de travail, de sélectionner l'outillage de régler les paramètres, de lancer et de surveiller la production, de contrôler la qualité.

Il assure aussi la maintenance du matériel.

Il pourra occuper un emploi à tous les stades de la fabrication du produit.

Pour les élèves titulaires du CAP « Composites et plastiques chaudronnés » une possibilité est offerte de poursuivre par un bac professionnel « plastiques et Composites » en deux ans, pouvant amener à continuer ses études en BTS Europlastic.