

CAP COMPOSITES ET PLASTIQUES CHAUDRONNES

objectif

L'agent de fabrication en composites, c'est un professionnel chargé de réaliser, manuellement ou à l'aide de moyens semi-automatisés (dans le respect des conditions d'environnement, de sécurité et d'hygiène), des pièces en matériaux composites et plastiques. Ses activités, au sein d'une équipe de production, s'appuient sur des connaissances générales, scientifiques et technologiques relatives aux matières plastiques et composites, aux processus de transformation, au fonctionnement des matériels et des outillages utilisés. La qualité, la productivité, les coûts,... sont des notions que cet opérateur doit intégrer dans son poste de travail.

Ses compétences techniques :

En chaudronnerie plastique, lui permettront de :

- Analyser et préparer une production,
- Exécuter les opérations de fabrication :

Tracer, Découper, Former, Usiner, Finir, Contrôler.

En composites, lui permettront de :

- Analyser et préparer une production,
- Exécuter les opérations de fabrication :

Mouler au contact, Mouler sous vide, Projeter, Finir, Contrôler.

programme

- Expression française
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Dessin d'outillage
- Economie et gestion d'entreprise
- Vie sociale et professionnelle
- Education physique et sportive
- Préparation de la fabrication
- Réalisation



DIPLÔME

DUREE

2 ans en contrat d'apprentissage.
1ère année au lycée
2ème année à l'AFPI

PROFIL DES STAGIAIRES

Jeunes de moins de 26 ans issus d'un cycle scolaire niveau 3e ou de formation industrielle.

Salariés d'entreprises : personnel en place souhaitant développer ses compétences en matériaux composites ou plastiques chaudronnés.

MOYENS DE VALIDATION

Les candidats seront présentés aux épreuves générales et techniques du CAP matériaux composites et plastiques chaudronnés, diplôme délivré par l'Education Nationale.

DATES DE FORMATION

Angers
Nous consulter

Cholet
Nous consulter

La Roche/Yon
Nous consulter

Laval
Nous consulter

Le Mans
Nous consulter

Nantes
Nous consulter

Saint-Nazaire
Nous consulter