

■ ■ ■ Plasturgie

Stratifieur Multiprocédés

en matériaux composites - SMMC

en apprentissage

Le stratifieur
réalise des pièces en
matériaux composites
(mariage de renforts
et de résines
synthétiques),
de tailles diverses,
en petites et moyennes
séries, pour
la construction de
bateaux, véhicules,
mobilier urbain...



cirfap



L'alternance en plasturgie et composites



Stratifieur Multiprocédés en matériaux composites - SMMC

Contenu de la formation

Une formation 100% composite à dominante technique et pratique élaborée pour et avec des industriels

- Maîtrise des procédés de fabrication de pièces en matériaux composites : moulage au contact, moulage par infusion, moulage par injection de résine
- Préparation des moules de production et des matières premières (fibres et résines)
- Usinage, finition, analyse et réparation de pièces
- Mise en application des techniques de modelage lors d'un projet prototype
- Evaluation des acquis et des compétences

Compétences

Le stratifieur sera capable de :

- Préparer les résines, les fibres, les moules et le poste de travail
- Appliquer du gelcoat sur un moule à l'aide d'un pistolet ou d'un pinceau
- Réaliser des pièces en matériaux composites par le procédés

- Moulage au contact
- Moulage par injection RTM assisté ou non par le vide
- Moulage par infusion

Maîtriser les étapes post-moulage :

- Démoulage
- Usinage et finition des pièces
- Analyse des défauts de surface
- Assemblage de pièces composites
- Réparation

Rythme de formation

12 mois dont 3 mois au centre de formation – IPC (Bourget du Lac) et 9 mois en entreprise.

Conditions d'admission

Niveau d'entrée :

être âgé de plus de 18 ans, faire preuve d'un esprit créatif et d'habileté manuelle.

L'admissibilité se fait sur dossier et entretien.

Une équipe vous accompagne dans la recherche d'une entreprise d'accueil pour votre apprentissage.

Contacts

IPC (73) : Mallory Reynoud – mallory.reynoud@ct-ipc.com - 06 79 38 12 47
Cirfap (69) : Joëlle Prévost – contact@cirfap.com - 0 800 740 752