

## Stratifieur en matériaux composites

## Financement



Formation professionnelle continue  
Programme régional de formation  
(PRF AS)

N° de marché : 2019P212S04432

## Organisme responsable et contact

AFPI ADOUR - PAU  
BAUDET  
05.59.00.02.03  
g.baudet@metaladour.org

## Accès à la formation

## Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

## Sélection :

Information collective  
Inscription directe ou par un conseiller  
en insertion professionnelle

## Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

## Conditions d'accès :

Satisfaire aux prérequis liés à la certification

## Prérequis pédagogiques :

Demandeur d'emploi de plus de 18 ans d'un niveau de formation minimum de niveau V, ayant validé avec sa structure d'accueil (POLE EMPLOI, Mission Locale, CAP Emploi...) un projet dans les métiers de la métallurgie et plus spécifiquement dans le domaine du composite. Il faut avoir une connaissance des métiers du composite, avoir une maîtrise des bases de trigonométrie, de géométrie et de calculs (niveau 3ème collège minimum), avoir satisfait aux tests et faire preuve de motivation pour les travaux manuels. Avoir une mobilité géographique, facilitant une insertion dans l'emploi

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Répondre aux besoins en qualification des publics et des entreprises industrielles notamment aéronautique.

## Contenu et modalités d'organisation

Communication/TRE - Objectifs pédagogiques : sensibiliser les stagiaires sur les principes qui régissent le recrutement d'une compétence dans l'entreprise, acquérir les méthodes et outils permettant de formaliser son projet et optimiser sa recherche d'emploi, Contenu : Analyser son parcours et repérer ses principaux domaines de compétences /Evaluer ses ressources personnelles Formaliser son projet Mettre en oeuvre les outils de communication et les démarches pour « vendre » son projet (Portefeuille de compétences, CV, candidature, entretien) - 35 h QHSE - Objectifs pédagogiques : Sensibiliser les stagiaires sur les risques professionnels liés à l'activité et sur les moyens de prévention utilisés. Comprendre les enjeux de la démarche qualité dans l'entreprise Respecter les règles de base d'hygiène et de sécurité Détecter les risques associés au poste de travail et à la manutention Sensibiliser les stagiaires au développement durable Environnement de travail, amélioration du poste de travail tri sélectif, matières/matériaux recyclables et polluant - 21 h Calculs d'atelier - Objectifs pédagogiques : Consolider les notions de base en trigonométrie, calculs d'angles, calculs de surfaces et de volumes Maîtriser l'utilisation des différentes fonctions de calcul de la calculatrice ; acquérir les méthodes de calculs utilisées en composite - 21 h Technologie - Objectifs pédagogiques : Acquérir l'autonomie en lecture de plans , Acquérir la connaissance des process et matériaux, Comprendre l'importance et les outils de la fonction contrôle Contenus : Lecture de plan Mise en oeuvre et comportements des résines TD Les renforts et les différentes matrices Les différents process mis en oeuvre Moulage au contact Les tissus pré-impregnés Préparation des moules pour stratification par voie sèche Stratification par voie sèche Les structures sandwich Cycle d'étuvage Technique de contrôle : CND (contrôle non destructif) - 105 h Travaux pratiques en atelier - Objectifs pédagogiques : acquérir les gestes professionnels sur le procédé - Découpe pré-impregné - Drapage simple - Parachèvement - Drapage sandwich - Technique de contrôle - Drapage Oméga - Collage - Bordurage - RTM - Moulage par voie humide sous

...  
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

## Validation(s) Visée(s)

**CQP opérateur(trice) matériaux composites haute performance - Sans niveau spécifique**

## Et après ?

## Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00162210	du 07/10/2019 au 03/03/2020	BAYONNE (64)	AFPI ADOUR - PAU		Non éligible	