Matériaux composites : Moulage par infusion

Formation professionnelle - courte | Sans niveaux spécifiques



Développez votre expertise en moulage par infusion grâce à une formation intensive de 4 jours. De la préparation du moule au contrôle qualité, maîtrisez chaque étape du procédé et acquérez des compétences immédiatement applicables en atelier.

TARIF

nous consulter€ nets
Effectif min. de démarrage : Sous réserve d'inscrits suffisants

DURÉE ET RYTHME

4 jours

LIEUX

Inter-entreprise
Canet-en-Roussillon (INM By Purple)

Intra-entreprise
Possibilité avec tous les Purple Campus d'Occitanie (sur devis)

MODALITÉS D'ACCÈS

7 jours au plus tard avant le début de la formation sous réserve d'acceptation de financement

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Public cible

- Techniciens et opérateurs travaillant en chantier naval, construction ou réparation de bateaux

Pré-requis et niveau d'entrée

- Connaissances de base dans l'emploi des matériaux composites ou avoir suivi le module **Matériaux composites : Les Bases**

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Préparer une opération de moulage par infusion
- Mettre en œuvre les techniques et procédés d'infusion
- Appliquer les règles QHSSE

MODALITÉS VALIDATION & ÉVALUATIONS

Validation

- En début de formation : test de positionnement ou entretien de diagnostic

Evaluations

- En fin de formation : Evaluation des acquis de la formation, délivrance attestation de fin de formation et ou certificat de réalisation.
- Enquête de satisfaction à chaud et à froid

89%

des clients recommandent les formations en Industrie de Purple Campus

LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formateurs experts des domaines et qualifiés par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité

Pédagogie active et multimodale, analyse de cas concrets, mise en situation, travail personnalisé en entreprise...

Salles de formation équipées pour une pédagogie active – plateaux techniques, Environnement Numérique de Travail (ENT), logiciels métiers

CO-TRAITANCE

Non

ACCESSIBILITÉ

Toutes les formations dispensées par Purple Campus se déroulent dans des conditions qui répondent aux exigences règlementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.
Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

PARTENAIRES

PROGRAMME

THÉORIE

- La technique d'infusion
  - Explication des différentes étapes de la construction en Infusion
  - Présentation des produits, consommables et accessoires

PRATIQUE

- Drapage
  - Positionnement des fibres sur le moule
- Pose des accessoires d'infusion
- Pose de la bâche à vide
  - Techniques de pose
  - Confection des pinces
- Mise à vide et réglage
  - Détection des fuites
  - Réglage de la dépression d'air
- Injection résine et dépose des accessoires
  - Calcul du taux de résine
  - Injection et contrôle du fluage de la résine
  - Dépose des accessoires d'infusion à chaud et à froid
- Dangers et sécurité, règles QHSSE
  - Sensibilisation aux dangers associés aux produits et poussières chimiques
  - Choix et utilisation des EPI
- Règles de sécurité en atelier

AUTRES FORMATIONS

- Matériaux composites : Moulage au contact
- Matériaux composites : Moulage par projection simultanée

Date de mise à jour : 13/10/2026