

Formation CCP : Intégrer des matériaux plastiques recyclés/bioplastiques dans la production - propriétés, manipulation, réglage

PI027CCP

PRÉSENTIEL

Tarif INTER : 2 250,00 €

Tarif INTRA : 4 788,00 €

Durée : 3 jour(s)

CONTENU PÉDAGOGIQUE



Public visé

- Monteurs-régleurs
- Techniciens de production



Objectifs pédagogiques

- Identifier les caractéristiques spécifiques des bioplastiques et matières plastiques recyclées
- Réaliser un réglage stable, en prenant en compte les spécificités de ces matières
- Adapter les opérations de vérification et de mise sous contrôle du procédé
- Détecter et Identifier les anomalies ou dérives liées à l'intégration de ces matériaux afin de mettre en œuvre les mesures correctives adaptées



Programme

Les bioplastiques et les matières plastiques recyclées

- Les caractéristiques et propriétés spécifiques (contraintes mécaniques et thermiques, souplesse, propriétés d'aspect...)
- Les différents matériaux et mélanges
- Les formats de produits à recycler
- Dégradabilité et phénomène de vieillissement...
- Les spécificités de transformation
- Réglementation

Les réglages en injection

- Les paramètres impactés par ces matériaux
- Méthodologie de réglage en prenant en compte la spécificité des matières
- Stabilisation de la production

Les vérifications spécifiques et dérives liées à ces matériaux

- Les dérives et leur degré de gravité
- Les causes des dérives
- Les conséquences sur le cycle de fabrication, le fonctionnement des équipements et sur le produit
- Les mesures correctives



Prérequis

Avoir des notions de réglage de la cinématique et des notions en matières plastiques. Un test de niveau sera réalisé en amont de la formation lors de l'inscription et permettra de valider les prérequis. Ce test permet de finaliser l'inscription. En cas de non réussite, un chef de projet reprendra contact avec vous.



Modalités pédagogiques

- Exposés théoriques

- Étude de cas concrets
- Exercices pratiques
- Jeux de rôles
- Échanges de bonnes pratiques entre professionnels



Moyens et supports pédagogiques

- Documents supports de formation projetés
- Mise à disposition de documents supports à la suite de la formation



Modalités d'évaluation et de suivi

Évaluation par QCM et/ou mise en pratique et/ou toute autre modalité conforme au référentiel de certification applicable aux formations certifiantes (le cas échéant).

À noter

Cette formation prépare à une certification de branche :

- Les frais d'évaluation certificative vous seront facturés 400 € HT et ne sont pas inclus dans le prix de la formation
- Des frais de jury d'un montant de 400€ HT vous seront également facturés par l'organisme certificateur
- L'évaluation sera organisée sur ½ jour à l'issue de la formation



Admission

Pour les formations INTER, le délai d'accès à la formation est de 2 à 4 semaines selon les sessions programmées.

Pour les formations INTRA, le délai d'accès à la formation est de 15 jours minimum après validation du devis.



Accessibilité

Pour toute question ou demande d'information concernant l'accompagnement des personnes en situation de handicap, nous vous invitons à nous consulter. Notre référent handicap se tient à votre disposition pour étudier la faisabilité de votre projet en tenant compte des spécificités liées à chaque type de handicap.

Vous pouvez le contacter directement par email à l'adresse suivante : m.collet@ispa-polyvia.fr. Nous sommes engagés à garantir un environnement inclusif et adapté aux besoins de tous.