

# BIOPLASTIQUES - UNE ALTERNATIVE MATERIAUX

## ► CH05



### PRÉ-REQUIS

Aucun



### DURÉE

1 jour



### TARIF HT

580 € HT adhérent France  
Chimie Nouvelle-Aquitaine

680 € HT non adhérent



### PUBLIC CONCERNÉ

- Cadres et techniciens : R&D, bureau d'étude et Production Services Marketing et Direction

### OBJECTIFS / CAPACITÉS DU STAGIAIRE AU TERME DE LA FORMATION

- Découvrir ou approfondir ses connaissances sur ces matériaux innovants
- Acquérir les bases relatives à la composition et aux comportements des matières bioplastiques pour se conformer à un cahier des charges client
- Répondre aux principales exigences réglementaires
- Appréhender le déroulement d'une démarche d'éco-conception.
- Valoriser votre projet d'écoproduit en s'appuyant sur les exigences de la communication environnementale.

### CONTENU DU PROGRAMME

#### LES BIOPLASTIQUES : UNE ALTERNATIVE MATERIAUX

- Historique
- Positionner les bioplastiques sur le marché des polymères
- Connaitre les principales familles de bioplastiques
- Evaluer le marché et les applications
- Analyser les scénarios de fin de vie des produits biosourcés/compostables
- Réglementation
- Appréhender le contexte français et européen : focus sur les thèmes de l'Economie circulaire et des produits à usage unique
- Aspects techniques & applications
- Détailler les principales propriétés des bioplastiques
- Se conformer aux spécificités des cahiers des charges « bioplastiques »
- Comprendre les comportements matière des bioplastiques, additifs et charges
- Sélectionner les bons choix de matières bioplastiques
- Définir les principaux paramètres de mise en œuvre des bioplastiques
- Eco-conception
- Présenter les principaux aspects méthodologiques et les outils : focus sur la spécificité des bioplastiques en Analyse du cycle de vie (ACV)
- Communication
- Maitriser les certifications, normes, labels et allégations
- Communiquer sur les bénéfices environnementaux
- PROJETS
- Bioplastiques : quelles opportunités pour vos projets ?

### INTERVENANT

Sandra Martin – FuturaMat

Didier Lanquetin – Responsable Environnement et RSE de FuturaMat

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Pédagogie interactive

### EVALUATION

QCM

## CONTACT

Inscription par mail ou par téléphone → Serge Ejtminowicz  
formation@acd-na.fr / 05 56 29 00 07 / 07 79 68 36 90