



## POLYMÈRES

### BIOPLASTIQUES : POLYMÈRES BIODÉGRADABLES ET BIOSOURCÉS

#### OBJECTIFS

Acquérir les connaissances de base sur les polymères biodégradables et biosourcés  
Comprendre les enjeux réglementaires et les nouvelles réglementations

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

##### LES POLYMÈRES DANS L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE.

Nouveaux Enjeux des Matériaux Polymères : quelles réponses aux enjeux sociétaux ?

Épuisement des ressources fossiles  
Enjeux économiques

Préservation de l'environnement

Nouvelles réglementations : REACH, RoHS, ErP ...

cycles de vie des polymères –Recyclage chimique des polymères

##### BIOPLASTIQUES

Matériaux polymères biosourcés vs. Biodégradables :

Biodégradables vs. compostables

##### BIODÉGRADABLES

Comment déterminer les taux la biodégradabilité et compostabilité ?

##### LES BIOSOURCES

Quelques polymères biosourcés

Comment déterminer les taux de biosourcés?

##### AGROPOLYMERES

Biotechnologies

Monomères et synthons biosourcés



#### DURÉE

2.5 jours  
18 heures



#### SESSIONS

- 14 - 16 (am) décembre en présentiel à Lyon



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 975 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens supérieurs  
Techniciens,  
Ingénieurs

#### Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60