



POLYMÈRES

ELABORATION ET MISE EN FORME DE MATERIAUX BIODEGRADABLES OU BIO-RESSOURCES PHYSICOCHIMIE, RHEOLOGIE ET TRANSFORMATION

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances de base nécessaires dans le domaine des biopolymères

CONTENU PÉDAGOGIQUE

/ THEORIE

CONNAISSANCES DES BIOPLASTIQUES : SYNTHÈSE, FORMULATION, PROPRIÉTÉS

RHÉOLOGIE À L'ÉTAT FONDU DES MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES ET LEUR FORMULATION

APPORT DES ANALYSES THERMIQUES, PHYSICO-CHIMIQUES POUR LA CARACTÉRISATION DES BIOPLASTIQUES : RELATION STRUCTURE-PROPRIÉTÉS

ELABORATION ET MISE EN FORME DES MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES MONO ET MULTIPHASIQUES PAR DES PROCÉDÉS DE TRANSFORMATION DE COMPLEXITÉ VARIABLE : EXTRUSION, CO-EXTRUSION, INJECTION ET CO-INJECTION

ECOCONCEPTION, ANALYSE DE CYCLE DE VIE

/ TRAVAUX PRATIQUES

RHÉOLOGIE À L'ÉTAT FONDU DES MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES ET LEUR FORMULATION

TRANSFORMATION DES MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES



DURÉE

3.5 jours
24 heures



SESSIONS

- 18 - 21 novembre 2019



LIEU

Bellignat



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 951 € HT



PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens, ingénieurs,
chercheurs

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60