

# Formulation 3.06

# Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort

# Présentation

# Description

#### L'objectif est de :

- Fournir à l'étudiant les outils méthodologiques permettant d'appréhender un cahier des charges, de choisir des matières premières et additifs, mais aussi le process de mélange et/ou de mise en forme ;
- Aborder les différents comportements rhéologiques ;
- Approfondir les techniques de caractérisation (par exemple granulométrie, rhéologie...).

# **Objectifs**

Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés

### Heures d'enseignement

CM	CM	5h
TD	TD	9h

### Pré-requis obligatoires

2.07 Introduction à la Formulation

2.08 Propriétés physiques des matériaux et produits formulés et écoconception