

## IPC01

# ISO 1043, 1873, 1874... maîtrisez la désignation normalisée des matières plastiques

**Éliminez les aléas liés à l'approvisionnement des matières grâce à une spécification rigoureuse.  
Diminuez les coûts de non qualité par une bonne maîtrise de la matière**

### Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les participants pourront :

- acquérir les notions nécessaires à la compréhension des matières plastiques ;
- connaître les propriétés des principales familles de polymères ainsi que le rôle joué par les charges et adjuvants ;
- traduire les exigences des clients en exigences sur les matériaux, afin de faciliter leur sélection ;
- connaître dans le principe, les techniques normalisées habituellement employées pour la caractérisation des matières plastiques ;
- spécifier correctement une matière plastique (symbolisation/dénomination) pour l'adapter au juste besoin des produits.

### Moyens d'évaluation

Attestation de fin de formation

### Profil du formateur

Formateur expert technique dans le domaine, intervenant dans des missions de conseil et d'assistance technique en entreprise

### Personnel concerné

Techniciens et ingénieurs bureaux d'études, services achats, service qualité réception matière

### Pré-requis

Aucun

### Sessions

#### >> Orléans

Du 14/03/2017 au 17/03/2017

**Prix public : 1650 € HT Durée : 28 heures**

#### >> Mulhouse

Du 26/09/2017 au 29/09/2017

**Prix public : 1650 € HT Durée : 28 heures**

## Contacts

Renseignements [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48  
Inscription [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48



## Programme

- Introduction
- Définitions
- Description des grandes familles de matières plastiques / propriétés physico-chimiques associées
- Amélioration des performances et de la durabilité : action des charges et des adjuvants
- Outils pour la sélection des polymères
- Travaux pratiques
- Contrôle matière : méthodes normalisées d'analyse et de caractérisation
- Travaux pratiques
- Désignation des matières plastiques
- Travaux pratiques
- Questions-réponses

## Responsable technique de la formation

Frédéric Ruch

---

## Contacts

Renseignements [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48  
Inscription [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48

