

M652

Initiation aux plastiques

Formation
FLASH

Formation permettant d'acquérir les connaissances de base sur les matériaux plastiques ainsi que le vocabulaire propre à ces matériaux. Vous découvrirez les multiples applications possibles au travers de nombreux exemples.

Objectifs pédagogiques

- Enoncer les spécificités des matières plastiques ;
- Identifier les avantages et les inconvénients de ces matériaux ;
- Lister les moyens de mise en œuvre et d'assemblage ;
- Donner des exemples d'applications spécifiques aux plastiques.

Méthodes pédagogiques

Méthode pédagogique alternant théorie et pratique au travers d'études de cas ou de travaux dirigés.

Moyens d'évaluation

Evaluation des acquis en fin de formation

Profil du formateur

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

Personnel concerné

Chefs de projets, qualitatifs, technico-commerciaux, acheteurs, secrétaires techniques, services appelés à discuter avec des experts du domaine de la plasturgie.

Pré-requis

Aucun prérequis technique

Préconisation Après

M65 - Conception, fabrication, contrôle des pièces plastiques

Sessions

>> Casablanca

du 20/11/2025 au 20/11/2025

Prix : nous consulter Durée : 7 heures

Prix : 3 800 MAD

>> Bouguenais (44) - JVMA

du 25/11/2025 au 25/11/2025

Prix public : 697 € HT Durée : 7 heures

>> Mulhouse

du 02/06/2026 au 02/06/2026

Prix public : 700 € HT Durée : 7 heures

>> Casablanca

du 19/11/2026 au 19/11/2026

Prix : nous consulter Durée : 7 heures

Prix : 3 800 MAD

>> Bouguenais (44) - JVMA

du 24/11/2026 au 24/11/2026

Prix public : 700 € HT Durée : 7 heures

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45



Programme

- >> Définitions, vocabulaire.
- >> Structure des polymères, charges et additifs, fibres de renfort.
- >> Les différentes familles de polymères :
 - propriétés mécaniques ;
 - propriétés physiques et chimiques.
- >> Techniques de moulage :
 - extrusion ;
 - injection ;
 - rotomoulage ;
 - thermoformage.
- >> Exemples d'applications :
 - avantages et inconvénients par rapport aux autres types de matériaux.

En fin de formation, le Mémo Cetim sur les plastiques sera remis aux participants.

Responsable technique de la formation

Tristan de Kerdanet

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45

