

# AIDE AU CHOIX DES MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

Propriétés et conditions de mise en forme des matériaux métalliques pour identification du matériau en fonction de l'application



## Présentation de la formation

### Objectifs pédagogiques

- Mieux exploiter les possibilités des matériaux métalliques par une meilleure connaissance de leurs propriétés et domaines d'utilisation
- Connaître les procédés possibles de mise en forme des matériaux métalliques
- Être davantage force de proposition dans les échanges avec leurs clients

### Méthodes pédagogiques

Exposés - Recommandations  
Etude de cas concrets  
Documentation remise

### Moyens d'évaluation

Test d'évaluation des acquis

### Profil du formateur

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

### Personnel concerné

Techniciens et ingénieurs des bureaux d'études, des méthodes, des achats et des services R&D, qualité et production

### Prérequis

Formation technique de base

Ref : TMF109

DISPONIBLE EN INTRA

## SESSION EN 2024

### Sèvres

⌘ 14h - 1285 € HT

→ du 05/11 au 06/11/2024

## CONTACTS

### Renseignements inscription

Service Formation  
+33 (0)970 820 591  
formation@cetim.fr

### Renseignements techniques

Laurent Parin  
+33 (0)970 821 680  
sqr@cetim.fr

### En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap  
pour étudier la faisabilité de cette  
formation à  
referent.handicap@cetim.fr

## Programme de la formation

### → MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

- > Désignation et composition des matériaux métalliques
  - > Aciers, aciers inoxydables
  - > Alliages d'aluminium et Zamak
  - > Autres matériaux
- > Propriétés et comportement des matériaux
- > Domaines d'utilisation

### → MISE EN FORME – FINITIONS DES MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

- > Propriétés de mise en forme des matériaux
- > Formes disponibles et état de livraison des matériaux
- > Descriptif des procédés de mise en forme
- > Traitements de finition
- > Contrôle des matériaux

## Autres formations sur le même thème

- Apprentissage des bases de la forge (FGA13)
- Apprentissage des bases de la fonderie (TMF015)
- Techniques de mise en forme à chaud de vos pièces (TMF068)



Cette formation



Même thématique