TMF109 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

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

Pré-requis

Niveau Bac ou équivalent

Sessions

>> Sèvres

du 05/11/2024 au 06/11/2024

Prix public : 1285 € HT **Durée :** 14 heures

Contacts

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

Programme

>> 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

Responsable technique de la formation

Laurent Parin

Contacts

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