DÉCOUVERTE DES ALLIAGES D'ALUMINIUM

Connaître les propriétés mécaniques et physiques des alliages d'aluminium pour optimiser ses choix. (ex FL06)

Ref : MAL1

DISPONIBLE EN INTRA

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Identifier les familles d’alliages d’aluminium.

→ Nommer les propriétés et caractéristiques des alliages pour mieux choisir

Méthodes pédagogiques

Méthode pédagogique alternant théorie et présentation de cas industriels

Compétences visées

Dialoguer efficacement sur une problématique d’aluminium

Moyens d'évaluation

QCM

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 projet, acheteurs, technico-commerciaux, responsables d’entreprise ou dirigeants prenant la fonction, et toute personne souhaitant améliorer la qualité de ses échanges avec un spécialiste du domaine

Prérequis

Aucun prérequis technique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.

RÉALISABLE EN ANGLAIS

CONTACTS

Renseignements inscription

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

Responsable pédagogique

Hervé Gransac / Arnold Mauduit

En situation de handicap ?

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

Programme de la formation

→ Les alliages d'aluminium présentent une très grande variété de propriétés (mécaniques, physiques et d'emploi).

- Désignations normalisées des alliages corroyés et moulé.
- États métallurgiques et caractéristiques mécaniques.
- Propriétés en service.
- Propriétés d'obtention de la pièce.
- Traitements de surface.
- Traitements thermiques.

Cette formation

Même thématique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.