

Matériaux métalliques 2



ECTS
crédits



Composante
IUT de
Chambéry

En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Objectifs

Acquérir les prérequis nécessaires aux modules de caractérisation et

d'ingénierie des matériaux.

Heures d'enseignement

Matériaux métalliques 2 - CM	Cours Magistral	10h
Matériaux métalliques 2 - TD	Travaux Dirigés	5h

Pré-requis nécessaires

Module « Matériaux métalliques 1 »

Compétences visées

- Identifier et utiliser les fiches techniques et de sécurité d'un matériau.

- Appliquer les règles de dénomination des différents matériaux selon

les normes en vigueur ou les désignations d'usage.

- Décrire les propriétés spécifiques du matériau.

- Interpréter les résultats d'une analyse de caractérisation du matériau.

- Choisir et mettre en œuvre les différentes techniques d'élaboration du matériau.

- Choisir et appliquer les différents traitements massifs ou de surface du matériau.

- Relier le matériau à ses propriétés d'usage.

Infos pratiques

Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac