

## - Techniques et technologies - matériaux

### Levenstond Marc

## Objectifs

Identifier les différents processus de fabrication et de mise en œuvre des matériaux métalliques et plastiques d'un point de vue technique.

Comprendre et appliquer le vocabulaire technique.

## Contenu

- Généralités
- Sidérurgie
- Moulage - Fonderie
- Forgeage
- Travail des métaux en feuille
- Soudage - brasage - oxycoupage
- Métallurgie des poudres
- Procédés non conventionnels
- Tournage
- Fraisage

## Méthode d'enseignement et d'apprentissage

Cours ex-cathedra

## Bibliographie

- Design-Les procédés de fabrication (2010). R. Thompson. Ed. Vial-Dourdan.

## Mode d'évaluation pratiqué

Voir charte d'évaluation ci-contre

## Support de cours

Support de cours : vous pouvez vérifier si un support de cours est requis pour ce cours sur MyIntranet > mes études > mes cours