

Laboratoire de matériaux

Domaine : Ingénierie et Architecture
Filière : Ingénierie et gestion industrielles
Orientation : Logistique et organisation industrielles (IGLO)
Mode de formation : Plein temps

Informations générales

Nom : Laboratoire de matériaux
Identifiant : LabMatx
Années académiques : 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023
Responsable : Jean-Pascal Reymondin
Charge de travail : 45 heures d'études
Périodes encadrées : 32 (= 24 heures)

Semestre	E1	S1	S2	E2	S3	S4	E3	S5	S6
Laboratoire			32						

Connaissances préalables recommandées

Pas de prérequis

Objectifs

Idem à l'unité Science des matériaux

Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

Laboratoire: 32 périodes

- Laboratoire

32

Bibliographie

- Matériaux, M.F. Ashby, D.R.H. Jones, tome I, propriétés et applications, éditions Dunod
- Science et Génie des Matériaux, W. Callister, Dunod, 5ème édition
- Des Matériaux, J.-P. Baillon et J.-M. Dorlot, Presses Internationales Polytechnique, 3ème édition, 2000

Contrôle de connaissances

Laboratoire : ils seront évalués sur la base des rapports de manipulation, à 3 reprises au minimum.

Calcul de la note finale

Note finale = moyenne laboratoire x 1