

Licence de Physique (CMI) Histoire, sciences et techniques - LU1SXHST

Objectifs

Cette UE a pour but :

- Comprendre les étapes clés dans l'histoire des sciences et des techniques
- Savoir lire, analyser et commenter un texte historique sur les sciences et les techniques
- Perfectionner l'expression écrite et orale

Descriptif général

Ce cours offre une introduction à l'histoire des sciences et des techniques. Il le fait par l'intermédiaire de cours magistraux sur des périodes charnières de l'histoire des sciences et des techniques dans le monde occidental ainsi que par des lectures de documents historiques portant sur sciences et techniques en France. Un accent particulier est porté sur les relations complexes entre sciences et techniques et sur les rapports entre sciences, techniques et société.

Prérequis

Aucun.

Informations pratiques

Crédits

3 ECTS

Semestre

L1-S2

Notation

CC

Volume horaire :

2 heures par semaine ; préparation d'un mémoire sur un objet du Musée des arts et métiers

Contact

Responsable de l'UE : Christophe Lécuyer

Email : christophe.lecuyer@sorbonne-universite.fr