

L'usine du futur et ses technologies

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

- Introduction aux nouveaux défis des entreprises (agilité, mass-customization...)
- Introduction aux nouveaux concepts d'usine numérique
- Introduction aux concepts d'Internet des Objets
- Les nouvelles tendances en Production et en Logistique
- Concepts de « Smart factory », de FabLab
- Introduction aux nouvelles technologies : Fabrication additive, Robotique collaborative, Robotique mobile, Réalité « virtuelle » et réalité « augmentée »
- Produits « intelligents » et nouvelles architectures de pilotage des systèmes de production