

USINE 4.0 ET TECHNOLOGIES



Présentation

Description

- 1) Introduction aux nouveaux concepts de l'usine 4.0 : contexte économique / défis / concepts d'usine connectée
 - 2) Introduction aux concepts d'Internet des objets et à leurs applications dans l'usine 4.0
 - 3) Introduction aux briques technologiques : Fabrication additive, réalité virtuelle / augmentée, robotique collaborative, robotique mobile
- TP : travaux pratiques d'initiation en fabrication additive, robotique mobile et internet des objets - Utilisation de Anylogic et Factory I/O

Infos pratiques

Lieu(x)

- CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES