Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Automatismes 1

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

Cours :

- Généralités sur les Systèmes Automatisés de Production (SAP)

- Méthode d'automatisation des systèmes et moyens de production

- Architecture des Automates Programmables Industrielles (API)

- Programmation des API

- Gestion des modes de marche et d'arrêt

- applications

Travaux dirigés :

- Etude d'une unité de production industrielle

- Programmation d'une application en mode séquentielle

- Programmation d'une application en mode hiérarchique

Travaux pratiques :

- Réalisation d'une commande de plateau mobile

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 19 septembre 2023

- Etude du transfert de chariot sur poste de travail

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 19 septembre 2023