

Automatisme et régulation

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Période de l'année : Enseignement cinquième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés et Travaux pratiques
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : IUT Ville d'Avray
- > Composante : IUT de Ville d'Avray

Présentation

Principes généraux de correction - Exemple de correction d'un système asservi - Régulateurs PID analogiques et numériques - Méthodes de synthèse de correcteurs numériques - Application de la commande PID - Asservissement température et position.

Évaluation

1 contrôle écrit de 2 h

Contact(s)

- > **Jean-gabriel Bauzin**
Responsable pédagogique
jbauzin@parisnanterre.fr