

HE2B - URF IAC (ESI)

Domaine(s) de compétence(s)

- Ingénierie, informatique & technologie
 - Cybersécurité
 - Sciences informatiques
- Physique, chimie, mathématiques & sciences de la terre
 - Mathématiques

Compétence(s) détaillée(s)

Prise en main des automates programmables
Introduction à la mise en œuvre de réseaux informatiques
Introductions aux objets connectés
Programmation des robots
Mise au point d'une politique de sécurité des réseaux informatique
Technologies de cybersécurité
Pratique d'évaluation de la cybersécurité
Automation
IA
Imagerie médicale
Réseaux et cybersécurité
Mathématiques appliquées à l'informatique
Traitement d'image
Informatique appliquée à la santé
Interface des ordinateurs de plongée (lien avec ergonomie)

Mots-clefs

Machine learning , Imagerie médicale , IA , Plongée