

# U06-SYSTEMES D'AUTOMATISATION



## Présentation

---

### Objectifs

Au terme de cette UE, les étudiants seront capables de

- Spécifier la commande d'un système automatisé en définissant les architectures matérielles et logicielles
  - Concevoir cette commande en utilisant les outils GEMMA et Grafset
  - Implanter cette commande sur une architecture de calculateurs industriels respectant la norme IEC 61131-3
  - Démontrer la pertinence des choix effectués, en termes de flexibilité, robustesse et maintenabilité
- 

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
MÉTHODES ET MODÈLES POUR LE CONTRÔLE D'UN SYSTÈME AUTOMATISÉ	UE				
CALCULATEURS POUR LE CONTRÔLE D'UN SYSTÈME AUTOMATISÉ	UE				

---

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

- CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES