

# TP Automatismes



**Composante**  
École Nationale  
Supérieure  
d'Électrotechnique  
d'Électronique  
d'Informatique  
d'Hydraulique  
et des  
Télécommunications

En bref

> **Code:** N8EE14D

## Présentation

---

### Objectifs

Manipuler des Matériels et Logiciels de programmation des Automatismes Industriels.

Comprendre et assurer le fonctionnement temps réel des automatismes (franchissements simultanés, échange de mots par communication par Bus de Terrain Industriel).

M340, Transbordeur, FESTO, TSX-micro, TSX-Premium, Magasin Rotatif, Bras de Robot pneumatique, Usine virtuelle Factory, FipWay...

### Pré-requis obligatoires

cours Automatismes et logique programmée