

# Embedded systems introduction to supervision methods, models and tools

 ECTS  
3 crédits

 Composante  
Polytech  
Annecy-  
Chambéry

## En bref

- **Langues d'enseignement:** Anglais
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

## Description

Embedded computing system (microprocessors, FPGA, PSOC ...), wireless communication technologies (WIFI, Zigbee, Bluetooth...), integrated sensors (analog or digital)

Introduction to methods, models and tools for supervision of process and applications and more generally of systems (information systems, robots, etc...), demonstration of a supervision system (e.g. supervision of a network)

## Heures d'enseignement

TP	Travaux Pratiques	12h
CM	Cours Magistral	3h
TD	Travaux Dirigés	9h
EAD	Enseignement à distance	12h

## Infos pratiques

## Lieux

- Annecy-le-Vieux (74)