

# Embedded systems introduction to supervision methods, models and tools (MCTR901\_AM)



ECTS  
3 crédits



Composante  
Polytech  
Anancy-  
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

## Contacts

Responsable du cours

Laurent Tabourot

☎ +33 4 50 09 65 63

✉ Laurent.Tabourot@univ-savoie.fr

---

## Lieux

➤ Anecy-le-Vieux (74)