

UE Sécurité des composants et des logiciels



Niveau d'étude
Bac +5



ECTS
6 crédits



Crédits ECTS
Exchange
6.0



Composante
UFR IM2AG
(informatique,
mathématiques
et
mathématiques
appliquées)



Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Forme d'enseignement :** Cours magistral
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Crédits ECTS Exchange:** 6.0
- > **Code d'export Apogée:** GBIL9U04

Présentation

Description

- Méthodes et outils de développements de produits logiciels de sécurité
- Sécurités des composants, des OS (boot process) et des systèmes embarqués ; cartes à puces, FPGA, RFID, smartphones.
- Applications multimédias

Heures d'enseignement

CM	CM	42h
TP	TP	37,5h

Période : Semestre 9

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Philippe Elbaz-Vincent

✉ philippe.elbaz-vincent@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Domaine universitaire