

# UE Projet logiciel - MAP401 -

 ECTS  
3 crédits

 Crédits ECTS  
Echange  
3.0

 Composante  
Département  
de la licence  
sciences et  
technologies  
(DLST)

 Période de  
l'année  
Printemps (janv.  
à avril/mai)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Crédits ECTS Echange:** 3.0

## Présentation

### Description

#### Programme résumé :

- apports spécifiques au thème du projet
- étapes de développement : cahier des charges, réalisation, documentation et test
- présentation orale du projet et rédaction de documents techniques associés

Le langage utilisé est prioritairement le langage C (comme dans les UEs INF301 et INF303), mais d'autres langages peuvent être utilisés selon les compétences et aspirations des étudiants.

### Heures d'enseignement

UE Projet logiciel - CMTD	Cours magistral - Travaux dirigés	15h
UE Projet logiciel - TP	TP	15h

**Période :** Semestre 4

### Compétences visées

Avoir expérimenté la réalisation d'un projet logiciel de taille raisonnable, c'est-à-dire en avoir identifié les étapes, en avoir mesuré les difficultés, et l'avoir placé dans une perspective professionnelle.

## Infos pratiques

---

### Contacts

Responsable pédagogique

**Lydie Du Bousquet**

✉ [Lydie.Du-Bousquet@imag.fr](mailto:Lydie.Du-Bousquet@imag.fr)

Gestionnaire de scolarité

**Cécile Argentier**

✉ [cecile.argentier@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:cecile.argentier@univ-grenoble-alpes.fr)

---

### Lieu(x) ville

› Grenoble

› Valence

---

### Campus

› Grenoble - Domaine universitaire

› Valence - Briffaut