

## MASTER INFORMATIQUE

### PARCOURS SYSTÈMES INTERACTIFS, INTELLIGENTS ET AUTONOMES

#### Semestre 10

## S10 SIIA Projet de fin d'étude

### Présentation

The objective of the Project is to strengthen the preparation for the professional integration of students. This involves carrying out an IT project within the university in connection with an academic teaching unit and one (or more) tool(s).

#### 5 crédits ECTS

Volume horaire

Projet tutoré : 6h

- > 2-3 projects are proposed by each teaching unit manager: IML, SMA, IEVA, MCSI, RVRA. Students choose a project according to their specialization objective.
- > a project lasts 2 weeks.
- > a project is supervised by the teacher who submitted the subject.

When finished, students provides a report and make a presentation of their work.

L'objectif de l'UE Projet est de renforcer la préparation à l'insertion professionnelle des étudiants. Il s'agit de réaliser un projet informatique dans le cadre universitaire en lien avec une UE académique et un (ou plusieurs) outil(s).

- > Chaque année, 2-3 sujets de projets sont donnés par chaque responsable d'UE : IML, SMA, IEVA, MCSI, RVRA. Les étudiants choisissent un projet selon leur objectif de spécialisation.
- > Le projet dure 10 jours complets (2 semaines)
- > Les projets sont encadrés par les enseignants qui ont déposés les sujets
- > A l'issue du projet, les étudiants doivent fournir un rapport écrit et faire une présentation orale de leurs travaux.

### Objectifs

- > Develop technical knowledge
- > Implement theoretical knowledge
- > Develop autonomy
- > Teamwork experience
- > Develop communication skills
  
- > Approfondir des connaissances techniques
- > Mettre en œuvre des connaissances théoriques
- > Développer l'autonomie, le travail en équipe
- > Augmenter l'expérience en communication orale et écrite

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité | Nature            | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|----------|-------------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | CC       | Oral - soutenance |              | 33%         |           |
|                          | CC       | Travaux Pratiques |              | 34          |           |
|                          | CC       | Ecrit - rapport   |              | 33%         |           |

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

| Nature de l'enseignement | Modalité        | Nature            | Durée (min.) | Coefficient | Remarques |
|--------------------------|-----------------|-------------------|--------------|-------------|-----------|
|                          | Report de notes | Oral - soutenance |              | 33%         |           |
|                          | Report de notes | Travaux Pratiques |              | 34%         |           |
|                          | Report de notes | Ecrit - rapport   |              | 33%         |           |

## Langue d'enseignement

---

Anglais