



## Présentation

**Code interne :** API5-SIGDP

### Description

#### Objectifs

Préparation à la gestion de projet

Notion de Client externe et livrables

Compétences acquises

Etre capable de formuler et analyser un projet (besoin, attente, utilisateur)

Communiquer et travailler en équipe Piloter et animer une unité de travail ou un groupe projet

Anticiper, décider en situation d'incertitude Etre orienté résultats (coûts, délais, qualité) et satisfaction clients

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	4h
PRJ	Projet	12h

### Pré-requis obligatoires

Aucun

### Syllabus

#### Contenu

Lancement des projets par groupe

Le projet opérationnel transverse (POT) est un projet concret amené par un client externe (chercheur ou industriel) en rapport avec une ou plusieurs disciplines du cursus, différent pour chaque groupe d'élève (4 max) coaché par les étudiants de 3A, par des enseignants et des intervenants

Atelier autour de la fresque du climat

Découverte des outils de DRS en aéronautique

Méthode pédagogique d'acquisition

Pédagogie par projet

Basiques et état de l'art uniquement

Travail en coaching avec rendez-vous réguliers avec les encadrants compte tenu de l'absence de présentation d'outils spécifiques aux projets pour ce module

Mise en application avec un serious game (partie avant projet uniquement)

NOTA : la partie projet proprement dite du serious game sera déroulée lors du module AP6MFGDP

## Informations complémentaires

Sciences Pour Ingénieur - Sciences Humaines et Sociales

## Modalités de contrôle des connaissances

### Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Projet	Contrôle Continu			1		

## Infos pratiques

### Contacts

David Reungoat

✉ David.Reungoat@bordeaux-inp.fr