

# Gestion de projet

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 31.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés et Travaux pratiques
- > Campus : Campus de Ville-d'Avray
- > Composante : Systèmes Industriels et techniques de Communication
- > Code ELP : 5Z7GIPRO
- > En savoir plus : site web de la formation <https://ufr-sitec.parisnanterre.fr/nos-formations/master-genie-industriel/master-genie-industriel-gi-parcours-mecanique-des-structures-composites-aeronautique-et-eco-conception-mscae>

## Présentation

---

Introduction à la gestion de projet au sens large : structuration, planification, coûts, suivi, risques et retour d'expérience.

Utilisation d'un logiciel et mise en situation des acteurs à l'aide d'un « serious game ».

Étude de cas complète à réaliser en équipe avec du travail personnel en dehors des séances planifiées.

## Objectifs

---

Proposer un dispositif de formation adapté permettant aux étudiants d'acquérir les compétences visées en termes de gestion et de management de projets

## Évaluation

---

Session 1:

Régime standard: Contrôle continu (~50% TP individuel, ~50% étude de cas en petit groupe).

Le régime dérogatoire n'est pas proposé pour cet enseignement.

Session 2:

*Préciser modalités*

## Compétences visées

---

- acquérir les compétences techniques et comportementales nécessaires pour structurer, planifier et piloter des projets industriels et/ou de services.

- maîtriser les principaux outils nécessaires au management de projet.

## Bibliographie

---

V. Giard, Gestion de Projet, Economica, 1991.

V. Giard, Le nouveau management des projets, Economica, 1995.

T. Hougron, La conduite de projets, les 81 règles pour piloter vos projets avec succès, Dunod, 2003.

C. Midler, L'auto qui n'existait pas, InterEditions, 2004.

PMBOK (Project Management Body of Knowledge) : ISBN 2-12-470712-4.

A. Vermes, Piloter un projet comme Gustave Eiffel, Eyrolles, 2013.

## Ressources pédagogiques

---

Transparents du Cours Magistral, supports des TP sur logiciel, ordinateurs (séances de TP) et logiciel dédié.

## Contact(s)

> Etienne Lefur

Responsable pédagogique  
elefur@parisnanterre.fr