

# Management des décisions stratégiques en SCM

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 36.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Pôle Universitaire Léonard de Vinci
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgGP901

## Présentation

---

- \* Processus d'affaires et décisions stratégiques
- \* ERPSIM Simulation
- \* *Business Intelligence* en pratique
- \* De l'analyse descriptive à l'analyse prédictive
- \* L'analyse prescriptive

## Objectifs

---

L'analyse des données est l'élément vital de toute décision stratégique au sein des entreprises. Ce cours vise à doter les étudiants des capacités nécessaires.

## Évaluation

---

Session 1 : Evaluation en **contrôle continu** (travaux de groupe + participation + projet final)

Session 2 : Ecrit de rattrapage

## Pré-requis nécessaires

---

Bases de la logistique et du *supply chain management* acquises en M1 GPLA

## Compétences visées

---

Ce cours permettra aux étudiants de résoudre des problèmes stratégiques en utilisant des techniques avancées de traitement, notamment du *big data*

## Bibliographie

---

Léger, PM (2006) Using a simulation game approach to teach ERP concepts, *Journal of Information Systems Education* 17 (4), 441-447.

## Ressources pédagogiques

---

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=1&v=F7wgLcOkLsU](https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=F7wgLcOkLsU)

## Contact(s)

- > **Antoine Harfouche**  
Responsable pédagogique  
antoine.h@parisnanterre.fr