

# Compétences en SI

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 18,0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8CA807

## Présentation

---

L'objectif de ce module est d'introduire la notion de système d'information et de consolider certaines connaissances/compétences en informatique.

## Évaluation

---

Travaux pratiques notés (50 %) + Examen écrit (50 %)

## Compétences visées

---

- \* Identifier les facteurs influençant la structure d'un SI et les types d'organisation d'une DSI
- \* Participer à la conception et l'exploitation des bases de données relationnelles
- \* Automatiser les traitements des problèmes de gestion à l'aide d'un tableur

## Bibliographie

---

- \* Michelle Gillet, Patrick Gillet. DSCG 5 - Management des systèmes d'information. Manuel et Applications. Expert Sup, Dunod, 2016
- \* Daniel Le Rouzic. Management des systèmes d'information. Éditions BERTRAND-LACOSTE, 2008

- \* Oona Hengoat, Nathalie Le Gallo, Sylvie Vidalenc. DCG 8 Systèmes d'information de gestion - Manuel - Réforme 2019/2020. Dunod, 2019
- \* Daniel Le Rouzic. Fiabilisation de l'information comptable et système d'information. Éditions BERTRAND-LACOSTE, 2015
- \* José Dordoigne. Réseaux informatiques - Notions fondamentales. Editions ENI, 2017, 702 pages