

## Licence Sciences de Gestion (L3 SG)

---

Titre du Cours : **Outils informatiques**  
*Course Title :*  
Heures : 20h TD  
*Lecture hours :*  
ECTS Credits : 2

---

➤ **CONTENU ET OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES DU COURS**  
**DESCRIPTION AND LEARNING OBJECTIVES OF THE COURSE**

L'objectif de ce cours est de s'assurer que les compétences minimales sur les outils informatiques de base en gestion (tableur et outils de gestion de bases de données) sont maîtrisées par les étudiants.

Attention : la plupart de ces compétences sont considérées comme des pré-requis au niveau L3. Pour un étudiant qui n'est pas familier de ces outils, ce cours doit être vu comme une incitation à fournir un travail personnel important.

➤ **LISTE DES SUJETS OU RESUME DES SEANCES**  
**TOPICS OF EACH SESSION OR SUMMARY OF THE COURSE**

- Tableurs : manipulations de bases
- Tableurs : fonctions financières
- Tableurs : tableaux croisés dynamiques
- Tableurs : autres fonctions
- Bases de données : conception et implémentation
- Bases de données : création de requêtes

➤ **METHODES D'EVALUATION**  
**EVALUATION AND GRADING**

Contrôle continu intégral

➤ **REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES**  
**BIBLIOGRAPHY**

Formulas & Functions : Microsoft Excel 2010  
Paul MCFEDRIES  
QUE Publishing  
ISBN-13 : 978-0-7897-4306-0