

# Statistique pour l'assurance

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

## Présentation

---

- Modèles de données de survie et application à la construction de tables de mortalité.
- Modélisation de la dépendance : copules et application à la gestion des risques.
- Estimation de la volatilité par méthodes de Bootstrap. Applications au provisionnement.

## Évaluation

---

un projet