

MASTER ÉCONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DES TRANSPORTS (EET)

## ECONOMIE APPLIQUÉE À L'AGRICULTURE, LA MER ET L'ENVIRONNEMENT (E2AME)

Semestre 7

### Techniques quantitatives

#### Présentation

Ce cours vise à familiariser les étudiants avec les outils de base du traitement statistique : statistique exploratoire univariée ; estimation ponctuelle et par intervalle ; comparaison de deux moyennes ; test de Student ; comparaison de deux variances ; analyse de variance à un et deux facteurs (sans interaction) ; étude de la liaison entre deux variables quantitatives ; corrélation ; régression simple.

**3.5 crédits ECTS**

Volume horaire

Cours Magistral : 24h

Travaux Dirigés : 12h

#### Modalités de contrôle des connaissances

##### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Rapport écrit et soutenance orale	20	100%	

##### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Écrit et/ou Oral	120	100%	