

LICENCE ECONOMIE GESTION

PARCOURS GÉNÉRAL ECONOMIE-MANAGEMENT/LAS**Semestre 4****UE 7 - Outils quantitatifs****4 crédits ECTS**

Statistiques 2

Présentation

Le cours de Statistiques a pour but d'introduire les étudiants aux concepts fondamentaux des statistiques descriptives et inférentielles, et de leur fournir les outils nécessaires pour analyser des données de manière rigoureuse et pertinente. Les étudiants apprendront à utiliser des méthodes statistiques pour interpréter et tirer des conclusions à partir de données.

• Plan indicatif :

- o Chapitre 1. Lois usuelles de V.A.D.
- o Chapitre 2. Variable aléatoire continue
- o Chapitre 3. Lois usuelles de V.A.C.
- o Chapitre 4. Échantillonnage et estimation ponctuelle
- o Chapitre 5. Distribution d'échantillonnage
- o Chapitre 6. Estimation par intervalle de confiance
- o Chapitre 7. Estimation par les techniques de régression simple et multiple.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	50%	
	Contrôle ponctuel	Ecrit - devoir surveillé	60	50%	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90		100% CT si note CP défavorable ou 50% CP et 50% CT si note CP favorable à l'étudiant