

Licence Psychologie Statistique

Responsable	Descriptions	Informations
Abdessadek EL AHMADI (Responsable du cours) abdessadek.el-ahmadi@univ-amu.fr	Code : HPS3U03 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences humaines et sociales	Composante : Faculté des Arts, Lettres, Langues et Sciences humaines

CONTENU

1- introduction au raisonnement statistique 2- statistiques et paramètres 3- estimation ponctuelle et par intervalle de confiance 4- épreuve d'hypothèse 5 -introduction au modèle linéaire général simple: 5.1- régression simple; coefficient de détermination r^2 et Statistiques de Fisher et de Student 5.2- analyse de la variance simple; coefficient de détermination h^2 et Statistiques de Fisher et de Student 5.3- analyse discriminante simple; coefficient de détermination d^2 et Statistique χ^2 5.4- analyse des correspondances simple; coefficient de détermination f^2 et Statistique d'indépendance χ^2 6- comparaison de modèles: régression linéaire, exponentielle, logarithmique, puissance, croissance, polynomiale, ... et test de linéarité.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Acquérir les concepts de base de la modélisation statistique dans les sciences psychologiques ; Maîtriser les outils statistiques tels que JASP ou R(+Rcmdr). CT

BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

Bennani-Dosse (2011). Statistique bivariée avec R. Presses Universitaires de Rennes

PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

Réussite du cours de «méthodologie» de la licence 1

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 48 heures
- Cours magistraux: 24 heures
- Travaux dirigés: 24 heures

CODES APOGÉE

- HPS3U03 [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 01/02/2023