Automne 2018 Statistique II

Lectures complémentaires

Bandalos, D. L.(2018). Measurement Theory and Applications for the Social Sciences. New York, NY : Guilford.

HOWELL, D. C.(2008). Méthodes Statistiques en Sciences Humaines (2e éd.). Bruxelles, Belgique : De Boeck.

${\bf Calendrier}$

24 septembre	9.5 9.6	La droite de régression L'exactitude de la prédiction
1 octobre	15.1 15.2 15.3 15.5	La régression linéaire multiple Erreurs standard et tests des coefficients de régression La variance résiduelle Le coefficient de corrélation multiple
8 octobre	15.4 15.10	Conditions d'application relatives aux distributions Construction d'une équation de régression
15 octobre	13.1 13.2 13.3 13.4 13.6 13.10	Extension de l'étude d'Eysenck Modèles structurels et carrés moyens attendus Interactions Effets simples Analyse de la puissance pour des expériences factorielles Communiquer les résultats
22 octobre	14.1 14.2 14.3 14.4 14.6 14.7 14.9	Le modèle structurel Rapports F La matrice des covariances L'analyse de variance appliquée à la relaxothérapie Communiquer les résultats Une variable inter-sujets et une variable intra-sujets Deux variables intra-sujets et une variable inter-sujets