Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
G213 Statistiques app	liquées	3	4	0	0	4	6
Cours Pré-Requis	G114						
Conditions d'Admission au Cours	G114						
Langue du Cours	Français						
Type de Cours	Obligatoire						
Niveau du Cours	Licence						
Objectif du Cours	L'Objective de ce cours est de familiariser les étudiants aux concepts et aux outils fondamentaux de la méthodologie statistique.						
Contenus	Les Tests d'hypothèse, l'Analyse de la Variance, les Tests de ki-deux et différents types d'analyse statistiques.						
Ressources	Bernard Grais, "Statistique descriptive", 3eme edition, Dunod, Paris. Vincent Giard, "Statistiques Appliquées a la Gestion", Edition Economica, Paris. Prof.Dr.Merih İpek, "Betimsel İstatistik", Beta yayınları Paul Newbold, William L.Carlson, Betty Thorne, "Statistics for Business and Economics", 6th edition, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2007 Roger C. Pfaffenberger, James H. Patterson, "Statistical Methods for Business and Economics", Irwin 2003 Enis Sınıksaran, "Teori ve Uygulamalarıyla İstatistiksel Yöntemler", Sigma 2000						

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine Intitulés des Sujets

- 1 Introduction. Distributions d'échantillonage
- 2 Distributions d'échantillonage des moyennes
- 3 Distributions d'échantillonage des proportions
- 4 Estimation
- 5 Estimation ponctuelle
- 6 Estimation par intervalle
- 7 Determination de taille de l'échantillon
- 8 Examen partiel
- 9 Tests d'hypothèses
- 10 Analyse de Variance
- 11 Test de Concordance
- 12 Test d'indépendance
- 13 Analyse de régression
- 14 Analyse de régression