

Titre du cours	Enseignant	Date
Mesure des phénomènes biologiques : types de données, unités, échelles, ordres de grandeur, précision	PS	Mercredi 11/09
Evénements, probabilités élémentaires et probabilités conditionnelles	PS	Mardi 17/09
Indépendance en probabilité et théorème de Bayes	PS	Jeudi 19/09
Variables aléatoires et lois de probabilité discrète et continue	PS	Mardi 24/09
Population, échantillon. Estimation ponctuelle d'un paramètre et estimation par intervalle	JB	Mercredi 2/10
Les principes des tests d'hypothèse. Tests paramétriques et non paramétriques	JB	Mercredi 9/10
Etude de la liaison entre variable quantitative et qualitative (comparaison de deux moyennes, échantillons indépendants et appariés)	JB	Mercredi 16/10
Etude de la liaison entre deux variables qualitatives (test du Chi2 : indépendance, homogénéité, adéquation à un modèle théorique)	JB	Mercredi 23/10
Etude de la liaison entre deux variables quantitatives (corrélation, régression)	JB	Mercredi 30/10
Valeur informationnelle d'un signe : sensibilité, spécificité et valeurs prédictives	LLP	Mercredi 6/11
Statistiques inférentielles et épidémiologie analytique : mesure des risques et puissance en épidémiologie	CP	Mercredi 13/11
Statistiques descriptives et indicateurs en épidémiologie : estimation, intervalles	LLP	Mercredi 20/11
Raisonnement médical, arbre de décision	PS	Jeudi 21/11
Principes méthodologiques pour les essais cliniques	LLP	Mercredi 27/11
Courbes de survie	PS	Jeudi 28/11
Applications de l'informatique à la décision médicale	PS	Lundi 2/12