

Cours	
Titre	Concepts de base en biostatistique
Nombre de crédits	3
Sigle	MSO6060
Site StudiUM	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
Faculté / École / Département	École de santé publique / Département de médecine sociale et préventive
Trimestre	Automne
Type de formation	En ligne

Description du cours	
Description simple	Statistique descriptive. Distribution normale. Échantillonnage. Estimations ponctuelle et par intervalle. Analyses bivariées et introduction à l'analyse multivariée. Approche interprétative à l'aide d'articles.
Description détaillée	A la fin de ce cours, l'étudiant(e) aura acquis les connaissances de base en statistique descriptive et statistique inférentielle. Le cours est orienté de manière à répondre aux besoins concrets de l'étudiant(e) dans sa pratique professionnelle. Il vise à développer la maîtrise des concepts fondamentaux de statistique, la réalisation d'analyses simples, ainsi que l'interprétation juste et le sens critique dans des contextes réels d'utilisation de diverses analyses statistiques.