

2.0 crédits	15.0 h + 15.0 h	1q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Robert Annie (coordinateur) ; Habimana Laurence ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés :	<p>Contenu :</p> <p>Présentation et particularités de différents logiciels de statistique. Conception et gestion d'une base de données avec SAS, y compris les transformations. Importation et exportation de données entre SAS et Excel Représentations graphiques avec SAS Procédures d'analyses élémentaires. Introduction à l'algorithmique SAS</p> <p>Dispositif Démonstrations pratiques sur matériel informatique. Exercices individuels.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>Utiliser le logiciel SAS Entreprise guide, logiciel standard de traitement et d'analyse statistique de données dans les grandes industries et les institutions publiques.</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Contenu :	<p>Contenu :</p> <p>Présentation et particularités de différents logiciels de statistique. Conception et gestion d'une base de données avec SAS, y compris les transformations. Importation et exportation de données entre SAS et Excel Représentations graphiques avec SAS Procédures d'analyses élémentaires. Introduction à l'algorithmique SAS</p> <p>Dispositif Démonstrations pratiques sur matériel informatique. Exercices individuels.</p>
Autres infos :	<p>Cours pré-requis : Biostatistique, Statistique médicale avancée. Cours en relation : Biostatistique, Logiciel d'épidémiologie. Évaluation : Exercice pratique individuel sur ordinateur, à livre ouvert. Supports : http://www.sas.com/offices/europe/belux/ et Syllabus.</p>
Cycle et année d'étude: :	<p>> Master [120] en sciences de la santé publique > Master [120] en sciences biomédicales > Master [60] en sciences biomédicales</p>
Faculté ou entité en charge:	FSP