

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 : <a href="http://www.sas.com/offices/europe/belux/">http://www.sas.com/offices/europe/belux/</a> et Syllabus.</p>
Cycle et année d'étude :	<p><a href="#">&gt; Master [60] en sciences biomédicales</a>  <a href="#">&gt; Master [120] en sciences biomédicales</a>  <a href="#">&gt; Master [120] en sciences biomédicales</a>  <a href="#">&gt; Master [60] en sciences biomédicales</a>  <a href="#">&gt; Master [60] en sciences biomédicales</a>  <a href="#">&gt; Master [120] en sciences biomédicales</a></p>
Faculté ou entité en charge:	FSP