

5.0 crédits	30.0 h + 30.0 h	1q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Thomas Isabelle ; Peeters Dominique ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>On aborde les techniques statistiques les plus usuelles en géographie :</p> <ul style="list-style-type: none"> - régression ; - analyses factorielles ; - classification ; - analyse des données discrètes ; - statistiques spatiales. <p>Les travaux pratiques conduisent à une connaissance de base d'un logiciel statistique (SAS).</p>
Acquis d'apprentissage	<ul style="list-style-type: none"> - Il s'agit d'un cours " intermédiaire " pour lequel on suppose acquise et maîtrisée les connaissances de base des méthodes statistiques. - connaître les principales méthodes statistiques utilisées en géographie; - pouvoir les employer à bon escient dans votre pratique de géographe : choix de la méthode selon la nature du problème, mise en œuvre sur support informatique, interprétation et communication des résultats; - être capable d'aborder les aspects statistiques les plus fréquemment rencontrés dans la littérature géographique. <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>
Cycle et année d'étude :	<ul style="list-style-type: none"> > Bachelier en information et communication > Bachelier en philosophie > Bachelier en sciences pharmaceutiques > Bachelier en sciences informatiques > Bachelier en sciences économiques et de gestion > Bachelier en sciences de la motricité, orientation générale > Bachelier en sciences humaines et sociales > Bachelier en sociologie et anthropologie > Bachelier en sciences politiques, orientation générale > Bachelier en sciences mathématiques > Bachelier en sciences biomédicales > Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil > Bachelier en sciences physiques > Bachelier en sciences religieuses > Master [120] en histoire de l'art et archéologie, orientation générale > Bachelier en sciences géographiques, orientation générale
Faculté ou entité en charge:	GEOG