

4.00 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	Vesentini Frédéric ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	Ce cours est une initiation à la lecture, la critique et la mise en œuvre d'une exploitation quantitative de données. Les situations/données exploitées sont directement en lien avec le domaine de la criminologie.
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 comprendre une analyse descriptive de données et de l'interroger de manière pertinente (littératie statistique)</li> <li>2 utiliser les concepts justes pour décrire des données et de mobiliser les méthodes adéquates pour les exploiter</li> <li>3 mettre en œuvre une collecte de données dans le domaine de la criminologie</li> <li>4 mettre en œuvre une analyse descriptive critique sur base de données : tableaux, analyse bivariée, graphiques, statistique descriptive</li> </ol>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<p>En première session, l'évaluation reposera sur un travail de groupe et sur un examen écrit individuel. La note finale sera calculée comme la moyenne géométrique des notes obtenues à chaque partie. Elle est donc inférieure à la moyenne arithmétique en cas d'échec majeur dans une partie.</p> <p>Le travail de groupe consistera en l'élaboration d'une collecte de données ainsi qu'à leur traitement. Il aboutira à un travail écrit. Le suivi de ce travail se fera lors des travaux pratiques.</p> <p>L'examen écrit individuel aura lieu pour sa part en session et se fera à livre ouvert.</p> <p>En seconde session, les mêmes compétences seront évaluées, mais sur base d'un examen unique, oral et individuel.</p> <p>La présence aux séances de travaux pratiques est requise. Le titulaire du cours peut, en vertu de l'article 72 du Règlement général des études et examens, proposer au jury de s'opposer à l'inscription à un examen (de la session de janvier/juin ou de septembre) d'un étudiant qui aurait été absent à 2 séances de travaux pratiques, sans fournir de motif justifié pour ses absences.</p>
Contenu	<p>En combinant parties magistrales et travaux pratiques, ce cours mettra les étudiant-es en situation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'utiliser de manière pertinente les outils d'analyse statistique descriptive des données les plus répandus dans les travaux criminologiques ;</li> <li>• d'appréhender les enjeux critiques liés à la quantification dans la production de savoirs criminologiques ;</li> <li>• de s'initier aux grandes sources données disponibles (statistiques administratives et enquêtes), à leur potentiel et à leurs limites.</li> </ul>
Ressources en ligne	Plusieurs jeux de powerpoints placés sur Moodle
Faculté ou entité en charge:	ECRI

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en criminologie	CRIM2M	4		