

En raison de la crise du COVID-19, les informations ci-dessous sont susceptibles d'être modifiées, notamment celles qui concernent le mode d'enseignement (en présentiel, en distanciel ou sous un format comodal ou hybride).

5 crédits		Q1 ou Q2
-----------	--	----------

Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	Activité d'intégration professionnelle, complémentaire au mémoire en science des données, LDATS2840.
Thèmes abordés	Travail d'application des concepts théoriques à la résolution de problèmes pratiques dans le cadre d'un mémoire réalisé en collaboration avec une entreprise ou une entité de l'UCL. Le mémoire est motivé par des besoins d'un domaine d'application de la science des données et étudiera des solutions méthodologiques innovantes en les appliquant à des données réelles.
Acquis d'apprentissage	<p>Eu égard au référentiel AA (AA du programme de master en sciences des données), cette activité permet aux étudiants de maîtriser</p> <p>1</p> <ul style="list-style-type: none"> • De manière prioritaire les AA suivants: 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 2.1 à 2.4, 5.1 à 5.6 • De manière secondaire les AA suivants : 3.1, 3.2, 3.3, 5.6, 6.2, 6.3 <p>-----</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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<p>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</p> <p>Le stage requiert la rédaction d'un rapport de stage concis : 10 pages maximum, hors annexes, pour un étudiant travaillant seul. Le rapport de stage sera joint au mémoire et sera évalué par le Comité de lecture du mémoire. Le jour de la soutenance du mémoire, les membres du Comité de lecture décideront de la note à attribuer au travail.</p> <p>Cette note tient à la fois compte de la valeur du contenu, de la qualité de rédaction du texte, de la présentation et de la défense orales.</p> <p>La langue utilisée, tant pour la rédaction du texte que pour la présentation publique, est choisie de commun accord par l'étudiant et le promoteur.</p>
Méthodes d'enseignement	<p>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</p> <p>Travail personnel de l'étudiant, dirigé par le promoteur académique.</p>
Contenu	Fonction du sujet du travail mais se focalisera sur les aspects opérationnels du stage. Les aspects méthodologiques seront couverts par le mémoire.
Bibliographie	L'étudiant effectuera les recherches bibliographiques nécessaires à son travail, avec le soutien de son promoteur académique.
Faculté ou entité en charge:	LSBA

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en science des données, orientation statistique	DATS2M	5		