UCLouvain

mqant1109

2019

Informatique de gestion

Au vu du contexte sanitaire lié à la propagation du coronavirus, les modalités d'organisation et d'évaluation des unités d'enseignement ont pu, dans différentes situations, être adaptées ; ces éventuelles nouvelles modalités ont été -ou seront- communiquées par les enseignant·es aux étudiant·es.

4 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q2

Enseignants	Fouss François ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Mons
Préalables	/
Thèmes abordés	• Langage binaire et logique informatique. • Matériel et logiciel. • Réseaux. • Initiation à l'algorithmique et aux langages de programmation.
Acquis d'apprentissage	Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable : 1 • de maîtriser les concepts de base de l'informatique ; • de comprendre le fonctionnement des ordinateurs, aux systèmes d'exploitation et à la logique informatique. - - - - *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) ».*
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	**En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.** Examen écrit
Méthodes d'enseignement	**En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.** • Cours magistral • Exercices associés au cours, organisés en salle informatique et en groupes
Contenu	• Langage binaire et logique informatique. • Matériel et logiciel. • Réseaux. • Initiation à l'algorithmique et aux langages de programmation.
Bibliographie	• BROOKSHEAR J.G. (2011), Computer Science (11th Edition), Pearson Education. • SNYDER L. (2012), Fluency with Information Technology: Skills, Concepts, and Capabilities (5th Edition), Prentice Hall.
Autres infos	Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable : • de maîtriser les concepts de base de l'informatique ; • de comprendre le fonctionnement des ordinateurs, aux systèmes d'exploitation et à la logique informatique.
Faculté ou entité en charge:	CLSM

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences de gestion	GESM1BA	4		
Bachelier : ingénieur de gestion	INGM1BA	4		