

4.0 crédits

30.0 h + 15.0 h

2q

Enseignants:	Fouss François ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Mons
Préalables :	/
Thèmes abordés :	-- Architecture des ordinateurs. -- Systèmes d'exploitation. Exercices : commandes de base et configuration du matériel -- Réseaux informatiques. -- Initiation à la logique informatique. -- La séquence des calculs, la répétition et le branchement conditionnel. Exercices : illustrations liées à d'autres cours de méthode (statistique descriptive et probabilités), notamment à l'aide d'un tableur.
Acquis d'apprentissage	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. <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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Examen écrit
Méthodes d'enseignement :	-- Cours magistral -- Exercices associés au cours, organisés en salle informatique et en groupes
Bibliographie :	-- AHO A., ULLMAN J. (1992), Foundations of Computer Science, W.H. Freeman. -- BERTRAND E., VIAL S., HAUSSAIRE A. (2003), Informatique de gestion, Dunod.
Cycle et année d'étude :	<a href="#">&gt; Bachelier en ingénieur de gestion</a> <a href="#">&gt; Bachelier en sciences de gestion</a>
Faculté ou entité en charge:	BLSM