

2.0 crédits

45.0 h

1q

Enseignants:	Helbois Dominique ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Mons
Préalables :	/
Thèmes abordés :	<p>Ce cours comprend deux parties :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. la première partie est consacrée à l'élaboration des systèmes comptables informatisés (30H /2 ECTS) <ol style="list-style-type: none"> a. la gestion des fichiers informatiques ; b. notions de bases de données et d'analyse ; c. les contrôles absolus et relatifs ; d. les principes de fonctionnement d'une comptabilité informatisée en traitement en temps différé et en temps réel ; 2. la seconde partie est consacrée au contrôle des comptabilités informatisées (15H /1 ECTS) <ol style="list-style-type: none"> a. la fraude informatique ; b. procédure d'audit informatique ; c. les questionnaires de contrôle informatique ; d. missions spéciales (sous forme de séminaire).
Acquis d'apprentissage	<p>Au terme de cet enseignement, l'étudiant aura acquis les concepts de base nécessaires à la compréhension des outils et méthodes de programmation informatique et sera capable de</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. comprendre le fonctionnement d'un système comptable informatisé ; 2. concevoir les contrôles nécessaires à leur bon fonctionnement ; 3. auditer un système comptable ; 4. en assurer et contrôler sa sécurité tant physique que fonctionnelle. <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 :	<ul style="list-style-type: none"> - Examen oral - Présentation d'un cas
Méthodes d'enseignement :	Cours magistral
Bibliographie :	ANGOT H., FISHER C., THEUNISSEN B. (2004), Audit comptable, Audit informatique, 3e éd., De Boeck.
Cycle et année d'étude: :	<ul style="list-style-type: none"> > Master [120] en sciences de gestion > Master [120] en sciences de gestion > Master [60] en sciences de gestion > Certificat en revisorat et expertise comptable
Faculté ou entité en charge:	BLSM