

5 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q1 et Q2
-----------	-----------------	----------

Enseignants	Coster Stéphanie ; Léonard Evelyne ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	<p>Ce cours couvre les points suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enseignement des concepts de base des langages utilisés dans le cadre de la programmation orientée objet. - Introduction au langage de programmation Java. - Résolution pratique de problèmes en leur apportant une solution par programmation.
Acquis d'apprentissage	<p>A l'issue de ce cours, l'étudiant devra être capable:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De pouvoir écrire correctement un programme en Java. 1 - De pouvoir analyser un problème et lui trouver une solution par programmation. - De réaliser une application informatique simple en Java. <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>Le séminaire de travail universitaire comprend trois parties distinctes (comptant respectivement pour)</p> <ul style="list-style-type: none"> - une première <u>partie générale</u> sur la critique de l'information et la démarche scientifique: 30% - Une seconde <u>partie plus spécifique</u> sur la démarche scientifique en sciences de gestion: 30% - Une <u>partie pratique</u>: pratiquer la démarche scientifique (travail de groupe) 40% <p>La note globale du cours de séminaire reflète l'ensemble des notes obtenues.</p> <p>Evaluation : évaluation continue et évaluation du travail personnel</p>
Contenu	<p>Le séminaire est donné sous forme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - D'exposés magistraux (présentation d'une démarche scientifique, définition des concepts, critique des sources,) - D'exposés participatifs supposant une démarche active de l'étudiant (présentation d'une démarche de recherche, illustration à l'aide d'exemples concrets, propositions et utilisations de supports méthodologiques et théoriques adéquats) - Il est finalisé par la réalisation d'un travail personnel par l'étudiant. - Il fera appel aux méthodes pédagogiques les plus adéquates (CD-Rom, vidéo,) et sera mené en collaboration étroite avec l'Institut de pédagogie et des Multimédias
Autres infos	Pré-requis : pas de pré-requis
Faculté ou entité en charge:	ESPO

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en ingénieur de gestion	INGE1BA	5		