

5.00 crédits

30.0 h

Q1

Enseignants	Meyers Lucille (coordinateur(trice)) ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Charleroi
Préalables	Avoir suivi un cours correspondant au niveau A2 supérieur du 'Cadre Européen commun de référence pour les langues' (Conseil de l'Europe). Prérequis Aucun
Thèmes abordés	Le cours s'articule sur divers thèmes et activités en rapport avec un cours technique du programme de bachelier.
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <p>Compréhension à la lecture</p> <ul style="list-style-type: none"> • Au terme du cours (en fin de BAC 1), l'étudiant devra avoir atteint le niveau B2 + du 'Cadre Européen commun de référence pour les langues' (Conseil de l'Europe) en compréhension à la lecture : l'étudiant sera en mesure de lire des textes scientifiques en anglais qui servent de support à leurs cours en Bac 1 et d'autres textes de même type et de même niveau. <p>Compréhension à l'audition</p> <ul style="list-style-type: none"> • niveau B2 - en compréhension à l'audition : l'étudiant sera en mesure de comprendre des documentaires et films sur des sujets d'ordre général ou sur des sujets relatifs au domaine d'étude. <p>Expression orale</p> <ul style="list-style-type: none"> • niveau B2 - en expression orale : l'étudiant sera en mesure de pouvoir s'exprimer de façon simple sur des sujets généraux et spécifiques aux sciences informatiques, et de faire une présentation sur un sujet lié à un cours technique du programme de bachelier. <p>Expression écrite</p> <ul style="list-style-type: none"> • niveau B2 - en expression écrite : selon les résultats du test de placement, les étudiants du niveau 2 seront en mesure de rédiger un texte simple en lien avec leur domaine d'études et d'exprimer leur point de vue de manière claire et structurée.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<ul style="list-style-type: none"> • Le projet de recherche et le travail de présentation orale ET l'examen écrit vérifient si les objectifs du cours sont atteints. • L'évaluation continue porte sur le travail de préparation en ligne sur la plateforme MoodleUCL et dans le syllabus ainsi que sur le degré de participation au cours. La présence au cours est obligatoire, tout comme l'usage exclusif de la langue anglaise. • Pondération: <ul style="list-style-type: none"> • Evaluation continue (présence et participation, préparation sur Moodle, test de prononciation, ...) - 40% • Examen écrit en session - 60% • L'examen éventuel de 2^{ème} session porte sur toute la matière du cours. Seules les parties pour lesquelles la moyenne n'a pas été obtenue devront être présentées à la 2^e session. Pour l'évaluation continue en 2^e session, une présentation vidéo et un travail écrit sera demandé. Il est de la responsabilité des étudiants de contacter les enseignants au plus tard 5 jours ouvrables après la publication des résultats pour connaître, le cas échéant, quelles parties sont à représenter en 2^e session.
Méthodes d'enseignement	Les méthodes utilisées privilégient l'apprentissage actif et interactif des étudiants et sont basées sur le principe de la classe inversée. Cet apprentissage passe par une première étape importante de préparation individuelle sur Moodle et dans le syllabus. Les étudiants sont amenés à appliquer au cours ce qu'ils ont préparé au préalable, notamment dans des activités d'expression orale et écrite.
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise du code : vocabulaire général et spécifique, grammaire, prononciation • Compréhension autonome (lecture et audition) de documents scientifiques en lien avec le métier d'informaticien et le secteur de la santé • Maîtrise des fonctions langagières (expression orale et écrite) couramment utilisées pour l'interaction en groupe et le travail collaboratif • Interaction dans des situations générales, académiques et professionnelles

	<ul style="list-style-type: none">• Productions écrites et présentations orales sur des thèmes scientifiques
Ressources en ligne	<ol style="list-style-type: none">1. A partir du portail UCLouvain, sur Moodle UCLouvain : le cours LANGL1182 'English for Computer Science Engineering'.2. Ce cours sur Moodle UCLouvain donne également accès aux fichiers de prononciation « Le Répétiteur – Vocabulaire Général ».
Autres infos	Présence obligatoire au cours
Faculté ou entité en charge:	ILV

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences informatiques	SINC1BA	5		