

2 crédits

30.0 h

Q1


Cette unité d'enseignement n'est pas dispensée cette année académique !

Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	<p>Combinaison d'anglais général et spécifique avec une articulation explicite et récurrente avec le cours Statistics and Data Science:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interaction orale dans des situations générales, académiques et professionnelles • communications téléphoniques • participation à et gestion de réunions, y compris techniques de négociation • descriptions objectives et discussions de projets : processus, cycles, graphiques, données, problèmes techniques, questions de conception, améliorations technologiques, propriétés des matériaux, sécurité et risque, etc • présentations scientifiques en lien avec Statistics and Data Science • exercice(s) d'écriture en lien avec le programme de bachelier et/ou Statistics and Data Science • rédaction d'un CV et d'une lettre de motivation, exercices d'entretien d'embauche
Acquis d'apprentissage	<p>Au terme de ce cours, l'étudiant sera capable de s'exprimer oralement et par écrit en anglais, avec un certain degré d'aisance et de précision, dans des contextes généraux, académiques et socioprofessionnels.</p> <p>L'étudiant maîtrisera les compétences nécessaires pour poursuivre l'apprentissage des matières des Masters en anglais.</p> <p>Les compétences à acquérir correspondent au niveau B2+ (avancé) du « Cadre européen commun de référence pour les langues » en expression orale et au niveau B2- en expression écrite.</p> <p>¹ Eu égard au référentiel AA du programme « Bachelier en Sciences de l'Ingénieur, orientation ingénieur civil », ce cours contribue au développement, à l'acquisition et à l'évaluation des acquis d'apprentissage suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le cours participe à développer les AA du programme : <ul style="list-style-type: none"> ' AA 4.3, 4.4, 4.5 ' AA 5.1 <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>Evaluation continue de la maîtrise du code (grammaire, lexique, prononciation) et des stratégies de communication par des tests réguliers et des productions orales et écrites. La participation au cours fait également partie de l'évaluation continue.</p> <p>Evaluation de la langue dans le cadre du cours Statistics and Data Science.</p> <p>En fin de cours, examen oral en deux parties : examen en groupe (simulation de réunion) et examen individuel (simulation d'entretien d'embauche).</p>
Méthodes d'enseignement	<p>Exercices de pratique orale par discussions de sujets proches des intérêts des étudiants et de leur vie quotidienne, implication des étudiants dans le choix de sujets et sources, stimulation de l'apprentissage informel.</p> <p>Pratique orale de la langue en simulation de situations concrètes/jeux de rôles : réunions, négociations, explications techniques, présentations de données, réceptions, appels téléphoniques, etc.</p> <p>Préparation à et feedback sur productions orales et écrites, aussi pour le cours Statistics and Data Science: techniques de présentation (structuration, expressions appropriées, body language, visual aids...), gestion des questions-réponses, techniques d'écriture (normes liées aux différents types d'écrits, structuration, expressions appropriées,')</p> <p>Consolidation et extension des connaissances de l'étudiant en vocabulaire général, académique et technique, grammaire et prononciation.</p> <p>Travail fréquent en paires et groupes restreints.</p>

Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise du code : vocabulaire général et spécifique, grammaire • Maîtrise des fonctions langagières orales et écrites : introduire, structurer, expliquer, détailler, opposer, temporiser, conclure, exprimer accord ou désaccord, interrompre, gérer une discussion, s'exprimer de façon diplomatique, etc. • Maîtrise de la prononciation : phonétique et accent tonique • Interaction dans des situations générales, académiques et professionnelles • Descriptions objectives de projets, processus, cycles, graphiques, «facts and figures», etc. • Présentations scientifiques • Rédaction de CV et lettre de motivation • Exercices d'entretien d'embauche • Exercices écrits : mails/résumés/rapports (à définir)
Ressources en ligne	A partir du portail UCL : sur Moodle UCL : le cours LANGL1373 'English for EPL13 students'
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 de l'ingénieur, orientation ingénieur civil	FSA1BA	2	LANGL1272	