

Bachelier en sciences industrielles

HELHa Campus Mons	159 Chaussée de Binche	7000	MONS
Tél : +32 (0) 65 40 41 46	Fax : +32 (0) 65 40 41 56	Mail : tech.mons@helha.be	
HELHa Charleroi	185 Grand'Rue	6000	CHARLEROI
Tél : +32 (0) 71 41 94 40	Fax : +32 (0) 71 48 92 29	Mail : tech.charleroi@helha.be	

1. Identification de l'Unité d'Enseignement

UE SI212 Anglais pour l'ingénieur			
Code	TESI2B12	Caractère	Obligatoire
Bloc	2B	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	36 h
Coordonnées des responsables et des intervenants dans l'UE	Evelyne STURBAUT (evelyne.sturbaut@helha.be) Sara COOPER (sara.cooper@helha.be)		
Coefficient de pondération		20	
Cycle et niveau du Cadre Francophone de Certification		bachelier / niveau 6 du CFC	
Langue d'enseignement et d'évaluation		Français	

2. Présentation

Introduction

L'objectif de cette unité d'enseignement est d'amener les étudiants à maîtriser le vocabulaire de base en anglais technique pour l'ingénieur et de poursuivre leur progression sur le plan grammatical de la langue anglaise. La grammaire, le vocabulaire usuel et technique seront les principaux points abordés. Les différentes compétences langagières seront entraînées.

Contribution au profil d'enseignement (cf. référentiel de compétences)

Cette Unité d'Enseignement contribue au développement des compétences et capacités suivantes :

Acquis d'apprentissage visés

A l'issue de l'activité d'apprentissage, l'étudiant devra être capable de :

- à l'oral : d'exprimer ses idées de façon compréhensible, avec une certaine fluidité et en démontrant une bonne connaissance du vocabulaire et de la grammaire nécessaires à cette fin. La prononciation et l'intonation ne doivent pas faire obstacle à la compréhension.
- à l'écrit : appliquer correctement les principes syntaxiques et grammaticaux de base en langue anglaise et utiliser à bon escient le vocabulaire technique.

Liens avec d'autres UE

Prérequis pour cette UE : UE07
Corequis pour cette UE : aucun

3. Description des activités d'apprentissage

Cette unité d'enseignement comprend les activités d'apprentissage suivantes :

TESI2B12A	Anglais pour l'ingénieur	36 h / 2 C
-----------	--------------------------	------------

Contenu

Le cours se fonde sur des exercices de vocabulaire technique de base en anglais (en ce compris l'exploitation de textes et de vidéos), ainsi que d'exercices de révision et d'approfondissement de certains principes grammaticaux et

syntaxiques.

De même, la participation au "Poster day" de décembre est obligatoire.

Démarches d'apprentissage

Cours théorique
Séances d'exercices
Exercices dirigés
Jeux
Travail en autonomie
Présentations orales

Dispositifs d'aide à la réussite

Exercices, interactions en classe

Ouvrages de référence

Hollett V., TECH TALK, elementary student's book. Oxford: Oxford University Press, 2003.
Hollett V., TECH TALK, pre-intermediate student's book. Oxford: Oxford University Press, 2005.
Sydes J. and Cross B. TECH TALK, elementary workbook. Oxford: Oxford University Press, 2003.
Sydes J. TECH TALK, pre-intermediate workbook. Oxford: Oxford University Press, 2005.

Supports

Syllabus de théorie et d'exercices
Notes de cours
Articles à connotation scientifique
Vidéos à connotation scientifique, telles que celles du National Geographic (How It Works series)
Podcasts
Sites Internet, tels que How Stuff Works, eHow, About.com
Documents divers postés sur la plateforme Moodle ConnectED
Jeux de société tels que Taboo, Nonsense, Time's up, ou adaptation de jeux connus.

4. Modalités d'évaluation

Principe

Pendant les séances de cours :

- Evaluation continue (travail journalier, interrogations écrites et exposé oral) : 60 %
- La non participation à une ou plusieurs parties de cette évaluation pourrait être considérée comme un manquement grave.
- En cas de réussite, la note est reportée au Q3.

Au Q2 :

- Examen oral : 40 %
- En cas de réussite, la note est reportée au Q3.

Au Q3 :

- Examen oral : 100 %
- Dispense pour les parties réussies.
- La même pondération est appliquée.

Dans le cas où l'une des parties de l'évaluation serait inférieure à 50 %, la note la plus basse est absorbante pour le résultat final.

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière	Evc		Evc	60	Evc	
Période d'évaluation	Prj		Exe	40	Exo	100

Evc = Évaluation continue, Prj = Projet(s), Exe = Examen écrit, Exo = Examen oral

Dispositions complémentaires

En cas de motif légitime pour la non-réalisation de l'une ou plusieurs parties de l'évaluation continue, l'étudiant doit prendre contact avec l'enseignant dans les plus brefs délais afin que des dispositions particulières soient prises.

Un étudiant ayant échoué cette UE lors d'une année antérieure ne représentera que les parties de l'évaluation en échec. La matière est celle de l'année en cours. Evaluation comme au Q3.

La langue véhiculaire du cours est l'anglais.

D'autres modalités d'évaluation peuvent être prévues en fonction du parcours académique de l'étudiant. Celles-ci seront alors consignées dans un contrat didactique spécifique.

En cas d'absences répétées et injustifiées à une activité obligatoire, les sanctions administratives prévues dans le REE seront appliquées.

Référence au REE

Toute modification éventuelle en cours d'année ne peut se faire qu'exceptionnellement et en accord avec le Directeur de Catégorie ou son délégué et notifiée par écrit aux étudiants (article 10 du Règlement des études).