Année académique 2021 - 2022 Domaine Technique

Bachelier en construction

HELHa Campus Mons 159 Chaussée de Binche 7000 MONS
Tél : Fax : Mail :
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

1. Identification de l'Unité d'Enseignement

1B GESTION D'ENTREPRISE 1			
Code	TECO1B04CON	Caractère	Obligatoire
Bloc	1B	Quadrimestre(s)	Q1
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	24 h
Coordonnées des **responsables** et des intervenants dans l'UE	**Marie KINDT** (marie.kindt@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

Cette unité d'enseignement est centrée sur l'utilisation du logiciel Excel, outil utilisé dans la suite de la formation ainsi que dans le monde professionnel.

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

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

Compétence 1 **Choisir et informer**
1.1 Choisir et utiliser les moyens d'informations et de communication adaptés
1.4 Utiliser le vocabulaire adéquat
Compétence 2 **Collaborer à la conception, à l'amélioration et au développement de projets techniques**
2.3 Analyser une situation donnée sous ses aspects techniques et scientifiques
Compétence 4 **S'inscrire dans une démarche de respect des réglementations**
4.3 Respecter les normes, les procédures et les codes de bonne pratique

Acquis d'apprentissage visés

Rechercher et utiliser, de manière efficace et autonome, les fonctionnalités de base du logiciel Excel.

Liens avec d'autres UE

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

3. Description des activités d'apprentissage

Cette unité d'enseignement comprend l(es) activité(s) d'apprentissage suivante(s) :

TECO1B04CONA Informatique : bureautique 24 h / 2 C

Contenu

Les outils disponibles sur Microsoft Excel afin de réaliser des calculs, d'analyser des données chiffrées et de construire des graphiques.

- Les fonctionnalités de base: la gestion du fichier, du classeur, de la feuille de calcul et de sa mise en forme.
- Les fonctions de base avec un focus sur la fonction SI et la fonction RECHERCHEV

Démarches d'apprentissage

Démarche de "classe inversée":

L'étudiant prépare, de manière autonome et préalablement aux différentes séances, des exercices pratiques proposés via ConnectED. Des séances sont ensuite prévues pour discuter et corriger les exercices en fonction des questions des étudiants.

Dispositifs d'aide à la réussite

Recueil d'exercices pour s'entrainer et Powerpoints explicatifs pour chaque thématique.

Sources et références

Supports en ligne

Les supports en ligne et indispensables pour acquérir les compétences requises sont :

Sur la plateforme ConnectED, l'étudiant trouvera les énoncés ainsi que les fichiers Excels associés.

4. Modalités d'évaluation

Principe

Les évaluations sont des examens sur ordinateur.

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation	Exe	100			Exe	100

Exe = Examen écrit

Dispositions complémentaires

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 proposé par le responsable de l’UE, validé par la direction ou son délégué et signé par l’étudiant pour accord.

Référence au RGE

En cas de force majeure, une modification éventuelle en cours d’année peut être faite en accord avec le Directeur de département, et notifiée par écrit aux étudiants. (article 67 du règlement général des études 2021-2022).