

Bachelier en informatique orientation informatique industrielle

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

I1276 SEMINAIRE, ETHIQUE ET CITOYENNETE			
Ancien Code	TEIN2B76II	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	XIII2760		
Bloc	2B	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	10 h
Coordonnées des responsables et des intervenants dans l'UE	Natacha WYNANT (natacha.wynant@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 activité d'apprentissage soutiendra les étudiants dans leur construction personnelle en tant que Citoyen Responsable, Actif et Solidaire

L'étudiant apprendra à exercer son esprit critique pour trouver l'information nécessaire à son épanouissement professionnel.

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

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

Compétence 1 **Communiquer et informer**

- 1.1 Choisir et utiliser les moyens d'information et de communication adaptés
- 1.2 Mener une discussion, argumenter et convaincre de manière constructive
- 1.3 Assurer la diffusion vers les différents niveaux de la hiérarchie (interface entre les collaborateurs, la hiérarchie et/ou les clients)
- 1.4 Utiliser le vocabulaire adéquat

Compétence 2 **Collaborer à la conception, à l'amélioration et au développement de projets**

- 2.4 Rechercher et utiliser les ressources adéquates
- 2.5 Proposer des solutions qui tiennent compte des contraintes

Compétence 3 **S'engager dans une démarche de développement professionnel**

- 3.1 Prendre en compte les aspects éthiques et déontologiques
- 3.2 S'informer et s'inscrire dans une démarche de formation permanente
- 3.3 Développer une pensée critique
- 3.4 Travailler tant en autonomie qu'en équipe dans le respect de la structure de l'environnement professionnel

Compétence 4 **S'inscrire dans une démarche de respect des réglementations**

- 4.1 Participer à la démarche qualité
- 4.2 Respecter les normes, les procédures et les codes de bonne pratique
- 4.3 Respecter les prescrits légaux relatifs au contexte dans lequel s'exerce l'activité (exemple code du bien-être au travail, RGPD, le droit à l'image, licences logiciels ...)

Compétence 7 **Ouvrir au développement durable**

- 7.4 Participer à l'amélioration du bien-être et de la santé
- 7.9 Evaluer les impacts économiques, sociaux et environnementaux de solutions innovantes

Acquis d'apprentissage visés

3 grands axes seront traités dans le cadre de ce cours:

Adopter des valeurs de bien commun : solidarité, responsabilité, participation

- Solidarité : être solidaire, c'est faire quelque chose ensemble en exerçant une responsabilité commune dans un esprit de justice sociale pour tous.
- Responsabilité : une contribution volontaire à un collectif.
- Participation : participer collectivement à un projet en tant que citoyen responsable.

Adopter un sens critique et un esprit d'analyse : réflexivité face aux enjeux de la société

- Voir : la capacité de prendre du recul, analyser, avoir son propre point de vue sur des thématiques modernes et anciennes
- Juger : la capacité, en toute autonomie, de discerner ce qui est bon et juste.
- Agir : la capacité de faire des choix, décider.

Participer activement et s'engager dans la vie de la HELHa, du département et dans la société

- Participer à des activités sociales à l'école et s'impliquer dans leur organisation si demandé

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) :

TEIN2B76IIA Séminaires, éthique et citoyenneté

10 h / 2 C

Contenu

Syllabus avec des débats à préparer afin de défendre son point de vue de manière précise.

Participer et organiser des événements à l'école afin de s'intégrer à d'autres classes et/ou sections.

Réaliser un projet concret participatif selon les possibilités horaires

Développer son esprit critique en choisissant une thématique citoyenne ou/et éthique à présenter.

Démarches d'apprentissage

L'enseignante orientera les étudiant.e.s vers des thématiques à traiter et imposera la présence à certains

événements. Accéder à des bonnes sources d'informations, multiples, fera également partie des acquis travaillés en classe et à domicile.

Dispositifs d'aide à la réussite

Des tranches horaires seront prévues dans le planning et la participation à ces séances sera obligatoire afin d'aider les étudiants à orienter leur point de vue, à trouver des sources valables d'information, à organiser un événement au mieux etc.

Sources et références

Toutes les sources utilisées dans le syllabus y sont mentionnées.

Il appartiendra aux étudiant.e.s de sélectionner, en critiquant, d'autres sources d'information afin d'enrichir les débats et participations à des événements.

Supports en ligne

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

- accès à un ordinateur avec internet
- accès à Connected
- impression du syllabus vivement conseillée

4. Modalités d'évaluation

Principe

L'évaluation sera composée de plusieurs parties.

L'évaluation continue consistera en:

- la participation active aux séances. S'il y a un débat qui a dû être préparé en amont, il est attendu des étudiant.e.s qu'ils aient fait leur préparation et que leurs arguments soient pertinents.
- la participation aux évènements de l'école. Il sera précisé en classe et sur Connected de quels évènements il s'agit. Il est attendu des étudiant.e.s d'y avoir un comportement adéquat sous peine de sanctions.

Le travail

- Plusieurs types de travaux pourront être réalisés; autour de l'éthique ou de la citoyenneté. Il pourra s'agir d'un travail personnel comme le choix d'une thématique abordée scientifiquement selon un regard éthique qui sera partagé à la classe ou d'un projet plutôt axé sur la citoyenneté (thématique présentée et débattue en classe, jeu citoyen organisé et créé, etc.. Chaque projet devra être partagé à l'enseignante pour approbation avant toute réalisation.
- Les étudiant.e.s devront documenter et rédiger ce projet comme un travail. Des consignes plus précises seront partagées en classe ou sur Connected.

Au Q3

- L'évaluation continue n'est plus prise en compte dans la cotation.
- L'examen oral consiste en la présentation finale d'une thématique sélectionnée au mois de juin.

D'une année à l'autre

- L'étudiant.e doit faire une demande de convention particulière à l'enseignante par email avant le 30 septembre même si le cours est au Q2.

Tous et toutes périodes

- Application de la moyenne arithmétique au prorata de la pondération des activités.
- La participation à toutes les activités (cours à l'horaire - sauf justificatif valable et exceptions prévues ci-dessus) est obligatoire ainsi qu'à toutes les parties de l'évaluation.
- L'usage d'un logiciel de formulation de phrases pour les travaux écrits n'est pas autorisé et sera sanctionné sévèrement. Seul l'usage de correcteurs orthographiques tels Word, Antidote ou Grammarly est accepté.

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière			Evc	50		
Période d'évaluation			Trv	50	Exo	100

Evc = Évaluation continue, Trv = Travaux, Exo = Examen oral

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. La demande devra être faite par l'étudiant au plus tard le 30 septembre 2022.

Un certificat médical entraîne, au cours de la même session, la représentation d'une épreuve similaire (dans la mesure des possibilités d'organisation)

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 66 du règlement général des études 2024-2025).