

Intitulé de l'UE	Bioéthique et Qualité
Section(s)	- (1 ECTS) Bachelier en Biotechnique / Cycle 1 Bloc 1

Responsable(s)	Heures	Période
Vincenzo BIONDO	14	Quad 1

Activités d'apprentissage	Heures	Enseignant(s)
Bioéthique et qualité	14h	Vincenzo BIONDO


Prérequis	Corequis

Répartition des heures
Bioéthique et qualité : 11h de théorie, 3h de travaux

Langue d'enseignement
Bioéthique et qualité : Français

Connaissances et compétences préalables

Objectifs par rapport au référentiel de compétences ARES
Cette UE contribue au développement des compétences suivantes
<ul style="list-style-type: none"> • Communiquer et informer <ul style="list-style-type: none"> ◦ Utiliser le vocabulaire adéquat • S'engager dans une démarche de développement professionnel <ul style="list-style-type: none"> ◦ Prendre en compte les aspects éthiques et déontologiques ◦ Développer une pensée critique • S'inscrire dans une démarche de respect des réglementations <ul style="list-style-type: none"> ◦ Participer à la démarche qualité ◦ Respecter les normes, les procédures et les codes de bonne pratique

Objectifs de développement durable
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="background-color: #800000; color: white; padding: 5px; margin-right: 10px;"> 8 TRAVAIL DÉCENT ET CROISSANCE ÉCONOMIQUE  </div> <div> <p>Travail décent et croissance économique</p> <p>Objectif 8 Promouvoir une croissance économique soutenue, partagée et durable, le plein emploi productif et un travail décent pour tous</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8.4 Améliorer progressivement, jusqu'en 2030, l'efficacité de l'utilisation des ressources mondiales du point de vue de la consommation comme de la production et s'attacher à ce que la croissance </div> </div>

économique n'entraîne plus la dégradation de l'environnement, comme prévu dans le cadre décennal de programmation relatif à la consommation et à la production durables, les pays développés montrant l'exemple en la matière.

Acquis d'apprentissage spécifiques

- Concevoir une présentation dans un domaine de la bioéthique sur base d'une recherche documentaire en illustrant les notions de base de la bioéthique;
- Définir et expliquer la notion de qualité ainsi que les aspects liés au contrôle et à la gestion de la qualité et décrire les principaux référentiels pour la qualité.

Contenu de l'AA Bioéthique et qualité

BIOETHIQUE

Le cadre institutionnel de la bioéthique, historique, définition,.....études de cas: aspects touchant à l'être humain, l'assistance médicale à la procréation,.....

QUALITE

La notion de qualité et son évolution

Les documents qualité et les référentiels

L'amélioration continue, la satisfaction du client, les contrôles qualité,...

Méthodes d'enseignement

Bioéthique et qualité : cours magistral, travaux de groupes, étude de cas

Supports

Bioéthique et qualité : copies des présentations, Capsules vidéo

Ressources bibliographiques de l'AA Bioéthique et qualité

- L'essentiel de la bioéthique, Aude Mirkovic, Gualino.
- Gestion de la qualité, Claude Jambart, Gestion Poche.
- Normes ISO 9001, système HACCP, GMP.

Évaluations et pondérations

Évaluation	Note d'UE = note de l'AA
Langue(s) d'évaluation	Bioéthique et qualité : Français

Méthode d'évaluation de l'AA Bioéthique et qualité :

Examen oral (70%)

Travail: Présentation orale (30%) (Non remédiable en seconde session)

Année académique : **2024 - 2025**