

| le savoir vivant |

© Fotoknips | Dreamstime.com

Plateforme durabilité et santé



ENSEIGNEMENT DE LA

DURABILITÉ

DANS LE CURSUS DE

MÉDECINE



Unil

UNIL | Université de Lausanne

Faculté de biologie
et de médecine

Avec le soutien du Centre de compétences en durabilité

Dès la rentrée 2023, l'École de médecine de la Faculté de biologie et de médecine offre à tou-te-s les étudiant-e-s en médecine un enseignement leur permettant d'acquérir les connaissances fondamentales en durabilité environnementale et en santé durable, ainsi que les compétences pour appréhender ces enjeux dans leur pratique médicale future.

POURQUOI UN COURS DE DURABILITÉ POUR ÉTUDIANT·E·S EN MÉDECINE ?

- 🍃 L'Organisation mondiale de la santé identifie le dérèglement du climat et les dégradations environnementales comme les menaces sanitaires les plus importantes du XXI^e siècle.
- 🍃 Pour respecter les Accords de Paris sur le climat, toutes les professions, y compris médicales, doivent contribuer à la transition écologique et se former en conséquence.
- 🍃 L'UNIL, dans la mesure 1.2.2 de son plan d'intention 2021-2026, entend préparer les étudiant-e-s à contribuer à la transition écologique et les accompagner dans cette démarche.
- 🍃 Les déterminants environnementaux de la santé, tout comme les déterminants socio-économiques, commerciaux et culturels, font partie intégrante de la prise en charge clinique des patient-e-s.
- 🍃 Les enjeux de durabilité sont incorporés dans la nouvelle version (2024) du référentiel de compétences PROFILES :

« This refers to a vision of a sustainable health system based on the recognition that human health depends on the integrity of ecosystems »

ORGANISATION DES COURS

Cet enseignement est longitudinal et transversal. Il s'articule, tout au long du cursus de médecine, autour de :

- 🍃 « **Cours d'ancrage obligatoires** » en durabilité pour tou·te·s les étudiant·e·s.
- 🍃 « **Cours de discipline** » dans lesquels des éléments de durabilité sont enseignés dans les différentes spécialités médicales.
- 🍃 « **Cours optionnels d'approfondissement** » À ce stade, il s'agit de cours à option et de séminaires.

Tous les cours font l'objet d'évaluations dépendant des modules concernés.

4 THÉMATIQUES

1. NOTIONS DE BASE
EN DURABILITÉ

2. LIENS ENTRE
ENVIRONNEMENT & SANTÉ

3. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR UNE
PRATIQUE CLINIQUE DURABLE

4. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR LA
DURABILITÉ DU SYSTÈME DE SANTÉ

1. NOTIONS DE BASE EN DURABILITÉ

Bases des sciences du dérèglement du climat

Concept de limites planétaires

Différentes conceptualisations de la durabilité

Enjeux sociétaux et éthiques de la durabilité

Concepts de Santé Planétaire et de One Health

Définition de la santé

Réflexion sur la médecine dans une perspective environnementale

Différentes perspectives socioculturelles des liens entre la santé et l'environnement*



*Cours de spécialité – à venir

2. LIENS ENTRE ENVIRONNEMENT & SANTÉ

Inégalités et iniquités en santé découlant du dérèglement du climat et des dégradations environnementales (réfugiés climatiques par exemple)

Enjeux de pollutions globales de l'air, du sol, et de l'eau et leur impact sur la santé

Effets des dégradations environnementales globales et du changement climatique sur la santé mentale

Effets des dégradations environnementales globales et du changement climatique sur l'évolution des maladies infectieuses

Impacts des dégradations environnementales globales et du changement climatique sur les maladies non transmissibles



3. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR UNE PRATIQUE CLINIQUE DURABLE

Impact environnemental des médicaments (écotoxicité, empreinte carbone, etc.)

Impacts environnementaux des pratiques cliniques et leviers pour diminuer ces empreintes*

Enjeux éthiques et environnementaux se reportant à la chaîne d'approvisionnement des médicaments et des équipements*

Outils de base pour évaluer l'empreinte environnementales des pratiques (bilan carbone, analyse de cycle de vie, etc.)*

Notions de cobénéfices pour l'alimentation et la mobilité dans une perspective de santé publique et en pratique clinique

Bénéfices et risques pour la santé d'un contact avec la nature et la biodiversité

Choosing Wisely et les enjeux environnementaux



*Cours de spécialité – à venir

4. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR LA DURABILITÉ DU SYSTÈME DE SANTÉ

Limites d'un système de santé complexe axé sur la production de soins dans une période de bouleversements socioécologiques.

Modèles de soins et l'organisation des services de santé durables

Empreinte environnementale des services de santé, notamment l'empreinte carbone

Résilience du système de santé

Politiques de durabilité et cadres juridiques pour les réductions d'émissions de gaz à effet de serre et autres impacts environnementaux des services de santé



Des objectifs d'apprentissage sont en cours de définition.

COURS D'ANCRAGE OBLIGATOIRES DÈS SEPTEMBRE 2023

BMed1

B1.1 (2h)
Sciences du climat

B1.5 (4h)
Conceptualisation de la durabilité
Enjeux sociaux et éthiques
Définition de la santé
Concept de santé planétaire

B1.5 (1/2h)
Inégalités et iniquités en santé découlant des dégradations environnementales

BMed2

B2.1 (1h)
Impact environnemental des médicaments

B2.7 (1h)
Vulnérabilité des patient-e-s aux nouvelles menaces sanitaires

BMed3

B3.4 (1h)
Dégradations environnementales et santé mentale

B3.7 (1h)
Alimentation durable en santé publique

MMed1

M1.7 (à déterminer)
Santé environnementale : pollutions air/eau/sols

M1.7 (à déterminer)
Productivisme du système de santé
Modèles de soins et organisation

M1.7 (à déterminer)
Empreinte environnementale du système de santé

MMed2

M2.3 (1h)
Dégradations environnementales et maladies infectieuses

M2.5 (1h)
Cobénéfices santé-environnement pour la pratique clinique

1. NOTIONS DE BASE EN DURABILITÉ

2. LIENS ENTRE ENVIRONNEMENT & SANTÉ

3. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR UNE PRATIQUE CLINIQUE DURABLE

4. ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR LA DURABILITÉ DU SYSTÈME DE SANTÉ