





FORMATION DE 2 JOURS ET DEMI

# Éthique de l'innovation numérique

Accompagner l'innovation responsable au sein d'une organisation

### **PUBLIC CONCERNÉ**

Toute personne, appelée à jouer un rôle-clé dans les prises de décision de son organisation (secteurs privé ou public), qui est confrontée aux questions éthiques liées à l'application de nouvelles technologies aux produits, services et pratiques proposés par son entité.

#### ORGANISATION

- Collège des Humanités (CDH), EPFL
- · Centre interdisciplinaire de recherche en éthique (CIRE), Université de Lausanne

Big Data, intelligence artificielle, objets connectés... l'innovation numérique est partout. Au-delà des dimensions techniques, ces technologies bouleversent en profondeur la manière dont nous travaillons et vivons en société. Elles soulèvent également des questions de valeurs inédites créant le besoin d'une véritable éthique de l'innovation numérique.

Au sein d'une entreprise ou d'une organisation publique, comment aborder avec confiance les défis éthiques soulevés par la numérisation et comment adopter une approche d'innovation responsable?

#### **OBJECTIFS**

- Développer une vue d'ensemble des problématiques liées à l'utilisation de technologies numériques dans les domaines privé
- Comprendre les défis éthiques que la numérisation et l'innovation numérique posent à l'économie et à la société
- Se familiariser avec les outils d'éthique de l'innovation et les appliquer au sein de son organisation
- Etre capable de sensibiliser son organisation aux réflexions éthiques liées aux technologies numériques et poser les fondements d'une approche d'innovation responsable



- Vendredi 4 et samedi 5 octobre 2024 de 8h30 à 17h
  - Vendredi 15 novembre 2024 de 9h30 à 13h



Campus UNIL-EPFL, Lausanne



Attestation de participation



CHF 850.-

Rabais spécial de 10% pour les diplômé·e·s de l'UNIL (membres du Réseau ALUMNIL) et les diplômé·e·s de l'EPFL (contributeur-trice-s de l'EPFL Alumni)



© iStockphoto.com/gorodenkoff /Ideas

**EN SAVOIR PLUS** 

Inscription en ligne Délai d'inscription: 14 juin 2024 Nombre de participant-e-s limité

#### **PROGRAMME**

#### **PARTIE 1**

- Introduction à l'éthique de l'innovation numérique
- L'éthique des données et du Big Data
- Éthique de l'innovation numérique : échanges avec des professionnel·le·s
- · La responsabilité numérique, émergence d'une nouvelle norme pour les entreprises

#### **PARTIE 2**

- L'éthique de l'intelligence artificielle (IA)
- Face à la numérisation, quelle politique publique ?
- Confiance numérique et cybersécurité
- Éthique de l'innovation numérique : échanges avec des professionnel·le·s
- Études de cas
- Politique d'innovation : comment améliorer les processus d'innovation responsable

#### **PARTIE 3**

- Bonnes pratiques de mise en œuvre
- Échange avec un·e professionnel·le
- Debriefing et retours d'expériences
- Repas en commun (compris dans la finance d'inscription)

#### APPROCHE PÉDAGOGIQUE

- Approche transdisciplinaire alliant les humanités de l'Université de Lausanne et les expertises techniques de l'EPFL
- Combinaison de contenus théoriques, échanges avec des praticien·ne·s et analyse d'études de cas
- Pratique participative de l'éthique (dialogue, échanges interactifs)
- Approche transférable et applicable dans les entreprises et les organisations des participant·e·s

## **COMITÉ D'ORGANISATION**

- · Johan Rochel, Collège des Humanités, EPFL
- Nadja Eggert, Centre interdisciplinaire de recherche en éthique, UNIL

#### **INTERVENANT·E·S**

De nombreux intervenant·e·s extérieur·e·s sont invité·e·s pour partager leurs expériences et expertise.

- Anthony Gloor, Fondation Ethos
- · Pascal Marmier, Campus Unlimitrust
- Lennig Pedron, Trust Valley
- Catherine Pugin, Déléquée au numérique, Canton de Vaud
- Silvia Quarteroni, Swiss Data Science Center
- · Benedikt Ramsauer, Swiss Statistical Design and Innovation





