Formation continue attestée

UNIL. Intelligence artificielle: des principes aux discours

Vous êtes intrigué-e-s par la notion d'intelligence artificielle et souhaitez en savoir plus sur le sujet? Vous vous demandez si et comment cette thématique peut être abordée dans vos cours et votre discipline? Ce cours vous apportera des bases de réflexion et proposera une discussion multi-disciplinaire du sujet.

Depuis une dizaine d'années, les technologies regroupées sous l'appellation d'"intelligence artificielle" sont sorties des laboratoires pour faire leur entrée dans des domaines de plus en plus nombreux (commercial, industriel, médical, artistique, etc.). Les multiples questions que l'usage de ces technologies soulève sont régulièrement abordées dans la sphère publique, mais il reste difficile d'y voir clair.
Donnée par deux informaticien-ne-s et un sociologue, cette formation propose une introduction multi-disciplinaire à la thématique actuelle de l'IA. Elle abordera les principes généraux à la bases de l'intelligence artificielle et analysera les discours qu'elle suscite. Cette formation entend nourrir une réflexion sur la manière dont cette thématique peut être abordée en classe. Cette formation est organisée conjointement par la HEP Vaud et l'UNIL.

Intentions
Permettre aux participantes et participants de :
- se familiariser avec les concepts de base et applications principales de l'intelligence artificielle
- développer un regard critique sur cette technologie
- discuter de la manière et de la pertinence d'aborder ce sujet en classe

Modalités de travail
1 rencontre de 4 heures
Une rencontre combinant apports théoriques, exemples pratiques et discussions.

Formatrices, formateurs
Biljana Petreska, chargée d'enseignement, HEP Vaud, UER MI
Micha Hersch, chargé d'enseignement, HEP Vaud, UER MI
Philippe Sormani, chercheur senior et chargé de cours, Université de Lausanne, Laboratoire d'Etude des Science et des Techniques, Faculté SSP

Cours 22-MI191

Destinataires
Cette formation s'adresse principalement aux enseignant-e-s de 9-11S (cycle 3) et au secondaire II.

Mode d'inscription
Inscriptions individuelles uniquement

Dates
Jeudi 10.11.2022 de 8h30 à 12h.

Délai d'inscription
30 septembre 2022

Matériel des participant-e-s
Aucun

Frais
Aucun

hep/ haute école pédagogique vaud

Contacts
Tél. : +41 21 316 95 70
Fax : +41 21 316 24 21
filiere-fca@hepl.ch
candidat.hepl.ch/fc

Informations administratives
Filière Formation continue attestée
Haute école pédagogique
Avenue de Cour 33
CH-1014 Lausanne

Inscriptions
Inscription en ligne ou bulletin d'inscription sous candidat.hepl.ch/fc