Direction d'Appui à la Pédagogie

Intelligence artificielle

En tant que **lieu d'apprentissage et d'expérimentation**, l'Edulab propose différents formats autour de l'intelligence artificielle (IA). Ceux-ci n'engagent en rien l'établissement dans une prise de position quelconque.

Cafés IA

En lien avec la vice-présidence Transition Numérique et le service Communication, la Direction d'Appui à la Pédagogie (DAP) propose des temps d'échanges et d'information mensuels, autour des **usages de l'IA dans l'enseignement, les apprentissages** et plus largement, **la vie universitaire**. Principalement destinés aux enseignantes et enseignants, ces rendez-vous conviviaux sont ouverts à l'ensemble de la communauté universitaire : étudiantes, étudiants et membres du personnel.

S'abonner à la liste de diffusion des Cafés IA

Formation "IA : se faire assister sans se faire remplacer"

Objectifs

- Mieux comprendre ce qu'est l'IA : IA générale, IA générative
- Discuter des différents systèmes : ChatGPT, Mistral, Claude, Gemini, etc.
- Apprendre à comparer leurs forces, leurs limites et leur impact environnemental grâce à l'outil ComparIA

Les enjeux liés à l'IA sont discutés : protection des données, propriété intellectuelle, éthique, impacts psycho-sociaux et importance de garder une posture réflexive et critique.

Des exercices de *prompt engineering* permettent d'apprendre à dialoguer efficacement avec une IA, à limiter les échanges inutiles et à identifier des usages pertinents dans un contexte pédagogique ou professionnel.

L'objectif est de comprendre comment l'IA peut nous assister dans certaines tâches, tout en affirmant le **rôle indispensable de l'expertise et du contrôle humain**.

Fresque "Le Casse-Tête de l'intelligence artificielle générative"

Le Casse-Tête de l'IAg est un atelier au format fresque, ludique et collaboratif, inspiré des pédagogies de la Fresque du Climat et de la Fresque du Numérique. Il propose une entrée concrète et accessible pour **comprendre comment fonctionne l'intelligence artificielle générative** (IAg), ses enjeux, ses limites et les bonnes pratiques à adopter.

À l'aide de cartes, de discussions collectives et de mises en lien, les participantes et participants **construisent ensemble une vision commune** de l'IA générative. À partir de notre utilisation quotidienne, ce qui est moins visible est progressivement questionné : infrastructures, impacts environnementaux, sociaux et éthiques, responsabilité individuelle.

Ouvert à tous les publics sans prérequis techniques, le Casse-Tête de l'IAg s'adresse aussi bien aux personnes curieuses qu'à celles déjà à l'aise avec le sujet. **L'atelier s'appuie sur l'intelligence collective, encourage la prise de parole et le débat**. Il invite également à prendre du recul sur des outils désormais très présents dans l'enseignement supérieur et les pratiques professionnelles.

Black Mirror Factory : écrire le monde d'après avec (et sans) l'intelligence artificielle

Un **atelier d'écriture critique et créatif** sur l'intelligence artificielle (IA), pour penser demain autrement.

Déroulé

- 1h pour comprendre les enjeux de l'IA à l'appui d'épisodes de la série *Black Mirror*
- 1h pour écrire un micro-récit
- 1h pour partager, débattre, questionner notre futur, avec et sans IA

Consulter le site de l'Edulab pour s'inscrire aux formations

Contact
Thomas Mouchoux

Ingénieur techno-pédagogique

thomas.mouchoux@univ-rennes2.fr
À voir aussi

- S'abonner à la liste de diffusion des Cafés IA
- Comprendre l'IA
- En savoir plus sur l'Edulab
- S'inscrire aux formations sur le site de l'Edulab