

Déroulé des parcours apprenants

« L'essentiel sur l'intelligence artificielle »

Parcours 1 - Décrypter le fonctionnement et les enjeux de l'IA

Étape 1 Diagnostic

3 à 6 min

Dans cette étape de diagnostic, les questions Pix abordent 3 sujets allant jusqu'au niveau indépendant (niveaux 3 et 4) pour les élèves de 4e et CAP, ou 4 sujets allant jusqu'au niveau avancé (niveau 5) pour les élèves de 2de.

Sujet disponible pour les élèves de 2de uniquement

- **Généralités sur l'intelligence artificielle** - Connaître les principes de différentes techniques de l'intelligence artificielle (IA générative, apprentissage automatique) et leurs facteurs d'évolution
- **Fonctionnement d'une IA générative** - Expliquer comment une intelligence artificielle générative grand public construit ses réponses
- **Impact environnemental de l'intelligence artificielle** - Décrire l'impact environnemental d'un système d'intelligence artificielle générative et savoir comment le limiter
- **IA génératives et propriété intellectuelle** - Adopter une posture éthique concernant les droits d'auteur et l'utilisation d'œuvres originales pour l'entraînement des IA génératives

Étape 2 Modules d'apprentissage

Environ 10 min par module, 3 modules par élève

Les modules d'apprentissage recommandés aux élèves, selon les résultats de leur diagnostic, sont sélectionnés parmi les suivants :

0

1 ★

2 ★★

3 ★★★

IA, vous avez dit IA ?

Comment font les IA génératives pour répondre à nos demandes ?

Comment l'IA générative apprend-elle à discuter avec vous ?

Les deepfakes (hypertrucages) : c'est quoi ?

L'IA générative, ça consomme !