**Séance 3 : découvrir l’Intelligence Artificielle (Indispensable)**

***Collectif et individuel***

***Matériel :***

- TBI/VPI/écran + vidéo-projecteur ou affiche papier + feutre

- poster de « 1jour1actu » N°405 sur L’intelligence artificielle du 29 septembre au 5 octobre 2023 <https://www.1jour1actu.com/seances-hebdo/n-405-du-29-septembre-au-5-octobre-2023>

- vidéo de « 1 jour 1 question» <https://www.1jour1actu.com/technologies/cest-quoi-lintelligence-artificielle-2>

**Objectifs :** comprendre ce qu’est l’IA afin de pouvoir la définir

**Déroulement:**

1. L’enseignante demande « Connaissez-vous l’Intelligence artificielle ? »

Les élèves répondent à tour de rôle, l’enseignant peut noter les réponses sur TBI ou une affiche.

« Exemples d’objets/appareils/ressources dotés d’une IA ? En connaissez-vous ? »

1. Projection du poster de « 1jour1actu » sur TBI/vidéo-projecteur « Qu’est-ce que l’Intelligence artificielle ? »

Ou une photocopie du poster pour deux élèves.

Découverte des images, paragraphes – les élèves posent des questions, donnent leur avis – Débat possible.

1. Questions de compréhension sur le poster :

– soit la fiche annexe au poster proposée par 1jou1actu est distribuée à chacun des élèves (ou une fiche pour 2 si travail en binôme) et les élèves répondent aux questions par écrit.

- soit l’enseignant a préparé en amont les questions sur le site Plickers (<https://www.plickers.com> ) et affiche les questions une à une, les élèves votent pour l’une des réponses avec son QRCode préalablement distribué.

1. Visualiser la vidéo de « 1 jour 1 question » : « C’est quoi l’intelligence artificielle ? »
2. Retour collectif sur la séance : ce que les élèves ont retenu, ce qu’ils ont pensé de la séance. L’enseignant peut noter les mots clé sur le tableau/le TBI/une affiche.

Définition :

De « https://interstices.info/les-enjeux-de-la-recherche-en-intelligence-artificielle »

L’intelligence artificielle (IA) est un ensemble de techniques permettant à des machines d’accomplir des tâches et de résoudre des problèmes normalement réservés aux humains et à certains animaux.