



Présentation de l'exposition

# Le monde selon l'IA

Vous pouvez voir l'exposition du 11 avril au 21 septembre 2025.

**IA** veut dire Intelligence **Artificielle**.

Les IA ne sont pas des humains.

**Elles ne pensent pas toutes seules.**

Les IA fonctionnent avec des ordinateurs et des sites Internet.

Par exemple vous posez une question à une IA,

l'IA cherche la réponse pour vous.

## À quoi servent les IA ?

Les IA sont utilisées pour :

- **la science.**  
**La science** sert à comprendre comment fonctionnent la vie, les machines, la météo...
- la santé
- les transports...

Dans la vie de tous les jours, vous pouvez utiliser les IA pour :

- écrire des mails
- faire des résumés
- aider à faire le menu de la semaine...

Les IA servent aussi à créer des images.

## Comment fonctionnent les IA ?

Les IA fonctionnent avec des ordinateurs.

Les ordinateurs fonctionnent avec **des chiffres**.

Ils utilisent les chiffres pour faire des **calculs mathématiques**.

**Un calcul mathématique** c'est par exemple  $1 + 1 = 2$ .

Les IA utilisent aussi des calculs mathématiques.

Les IA utilisent aussi :

- beaucoup d'électricité
- de l'eau
- des **métaux rares**.

**Les métaux rares** ne se trouvent pas beaucoup dans la nature.

## Les artistes et les IA dans l'exposition

L'exposition montre des images et des objets créés par 43 artistes.

L'exposition montre :

- **comment les artistes d'aujourd'hui utilisent les IA pour créer des images et des objets**
- **les questions que se posent les artistes sur les IA.**

Dans l'exposition vous pouvez aussi voir des vitrines

avec **des objets et des documents** plus vieux.

Ils montrent l'histoire des machines avant les IA.

L'exposition est séparée en 2 grandes parties.



**1<sup>ère</sup> partie :**

**Les IA reconnaissent et organisent les informations.**

**Ces IA s'appellent IA analytiques.**

Les IA qui reconnaissent et organisent les informations utilisent :

- les **images** sur Internet
- les **textes** sur Internet
- les **sons** sur Internet.

Ces informations sur Internet peuvent :

- ne pas être complètes
- avoir des erreurs.

Beaucoup de personnes dans le monde travaillent pour faire fonctionner les IA.

Les IA peuvent utiliser des caméras pour reconnaître nos visages et nos expressions.

Les artistes de l'exposition se posent des questions sur les utilisations des IA.

Par exemple, les IA peuvent servir à surveiller les personnes.

# 2

## 2<sup>ème</sup> partie :

**Les IA créent des nouvelles informations.**

**Par exemple elles créent des images, des textes et des sons.**

**Ces IA s'appellent IA génératives.**

Les étapes pour utiliser ces IA qui créent des nouvelles informations sont :

- une personne fait une demande à une IA
- l'IA cherche les informations dans l'ordinateur et sur Internet
- les IA créent :
  - des nouvelles images
  - des nouveaux textes
  - des nouveaux sons.

Les artistes utilisent ces IA pour :

- remplir des parties qui manquent dans des objets
- transformer des images
- écrire un texte pour en faire une image
- remplacer une image par un texte
- écrire des histoires et faire des films
- créer des nouvelles écritures
- jouer de la musique...

Ce document a été transcrit par les travailleurs de l'ESAT La Roseraie – Avenir Apei – Carrières-sur-Seine.

© Logo européen Facile à lire : Inclusion Europe.  
Plus d'informations sur le site [inclusion-europe.eu](https://inclusion-europe.eu)