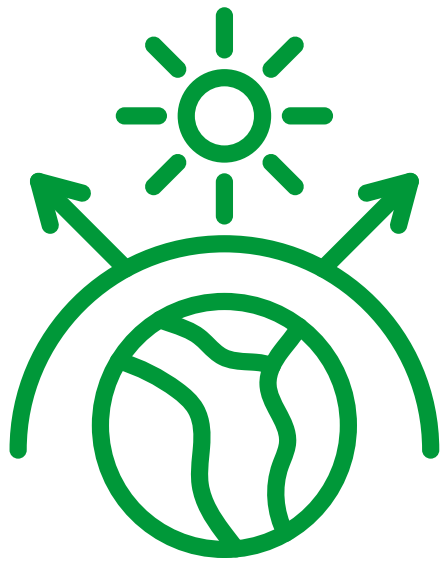


LES IMPACTS DE L'IA DANS LE MONDE



Les émissions de gaz à effet de serre de l'IA représenteraient

100%

des celles de la France en **2030**, selon les objectifs climat

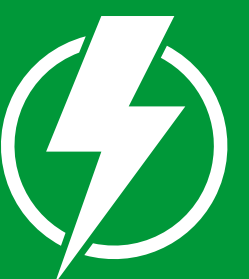
4

principaux impacts :

- émissions de gaz à effet de serre,
- ressources fossiles et métaux
- particules fines
- eutrophisation de l'eau

60-90%

Des impacts ont lieu lors de la production d'électricité



x7

Les impacts seraient multipliés par 7 entre 2025 et 2030

62%

du budget annuel soutenable d'un européen serait consommé par l'IA en 2030



8x

le volume d'eau consommable en France serait polluée par l'IA en 2030



3

actions nécessaires :

1. **Agir sur l'offre** pour contenir les impacts
2. **Inform**er le grand public et les jeunes
3. **Eco-concevoir** les IA

ASSOCIATION
green

Etude IA 2025

etudes@greenit.fr

Auteurs : A. Derremaux,
F. Bordage, L. Alfonsi