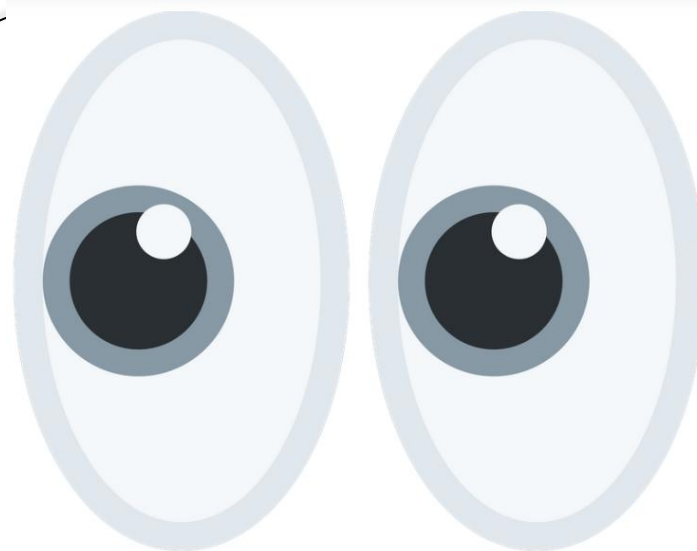
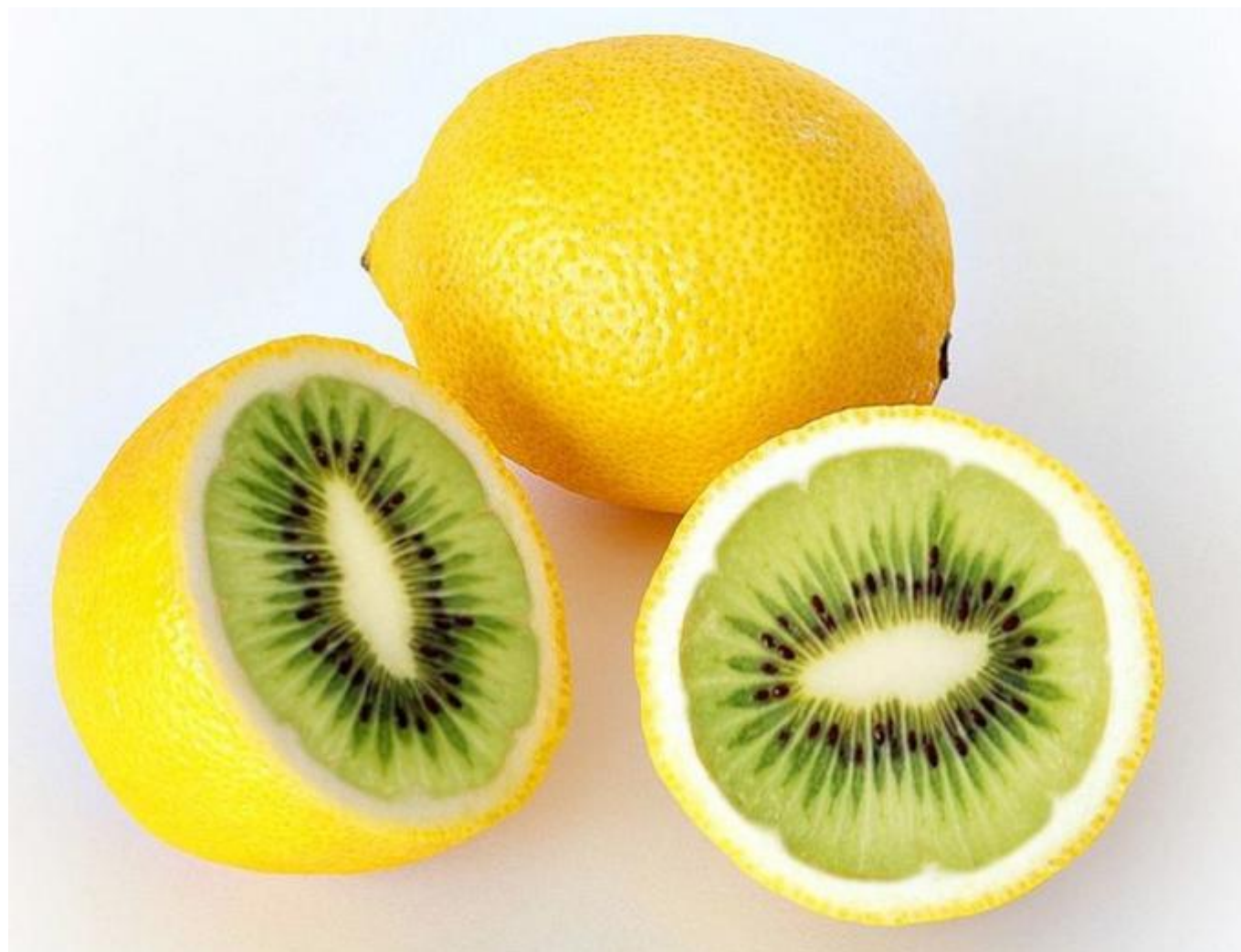


# LES IMAGES MANIPULEES ou image-fake

























GROK X1





GROK AI





Les IA permettent de générer tout type d'images et de photos.

Elles sont de plus en plus réalistes.

Ce sera la même chose pour la génération de vidéos dans quelques temps.

Au fil des mois, l'IA progresse et il sera bientôt impossible de détecter des erreurs dans les images produites.

Il faut avoir conscience que, pour générer ce type d'images, de très nombreux ordinateurs font des calculs. Ils ont besoin de beaucoup d'énergie pour faire les calculs et de beaucoup d'eau pour être refroidis et ne pas surchauffer.

A l'heure actuelle,

- **faire une recherche d'image sur un moteur de recherche équivaut à 30 secondes d'allumage d'une ampoule LED de 25 Watts.**
- **faire générer une image par l'IA équivaut à près de 2h d'allumage d'une ampoule LED de 25 Watts et une bouteille d'eau.**

Il est donc très important d'avoir cet impact écologique en tête et choisir le bon outil au bon moment.