

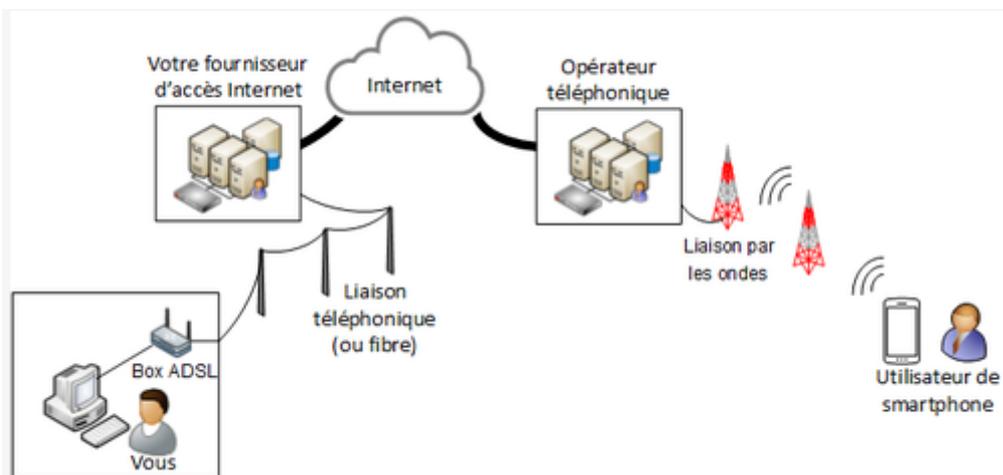
Géo 13 Internet découverte

Activité 1 Ce que c'est/ Son fonctionnement

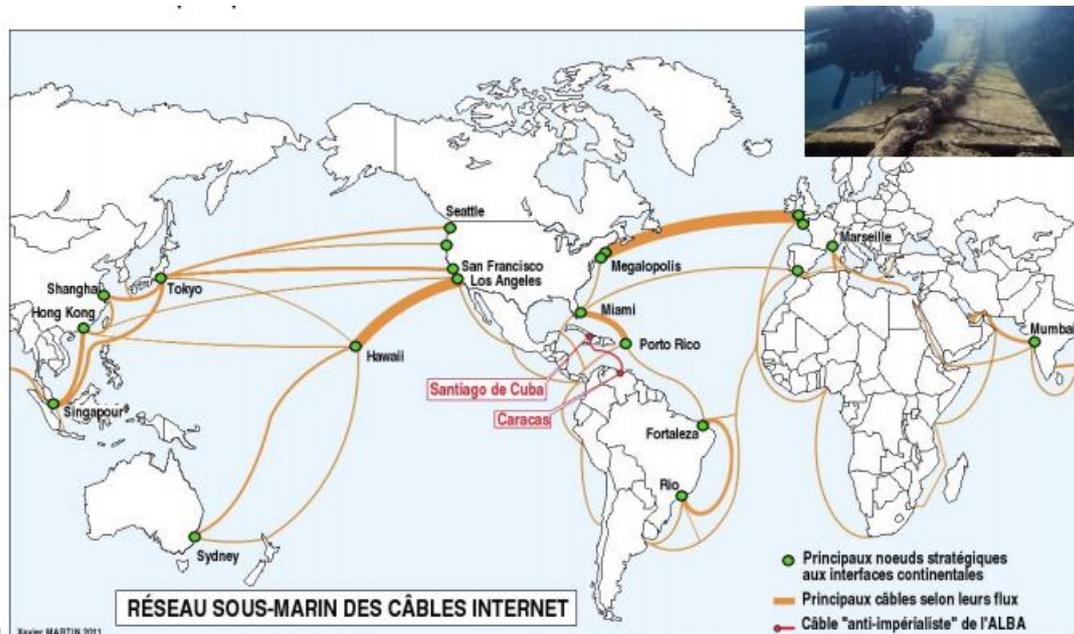
Internet est né dans les années 1960 aux États-Unis. À l'époque, alors que la guerre froide battait son plein, les États-Unis craignaient de subir des attaques nucléaires. Sachant qu'une attaque nucléaire pourrait mettre hors service son système de communication, le gouvernement américain convoqua un groupe de chercheurs afin qu'il trouve une solution pour créer un réseau de communication fiable. Ils choisirent une solution plutôt simple : faire passer les données informatiques par les lignes téléphoniques, car si une partie du réseau est détruite, on peut toujours faire passer les données par une autre voie ! Au cours du temps, le réseau a continué à évoluer pour devenir ce qu'il est maintenant.

Le mot internet est le diminutif d'INTERconnecting NETwork, qui signifie « réseau interconnecté ».

A Source : Vikidia



B



C

Lorsqu'on connecte ensemble plusieurs ordinateurs pour qu'ils échangent des données, on crée un réseau.

Internet est un immense réseau qui connecte entre eux des ordinateurs du monde entier.

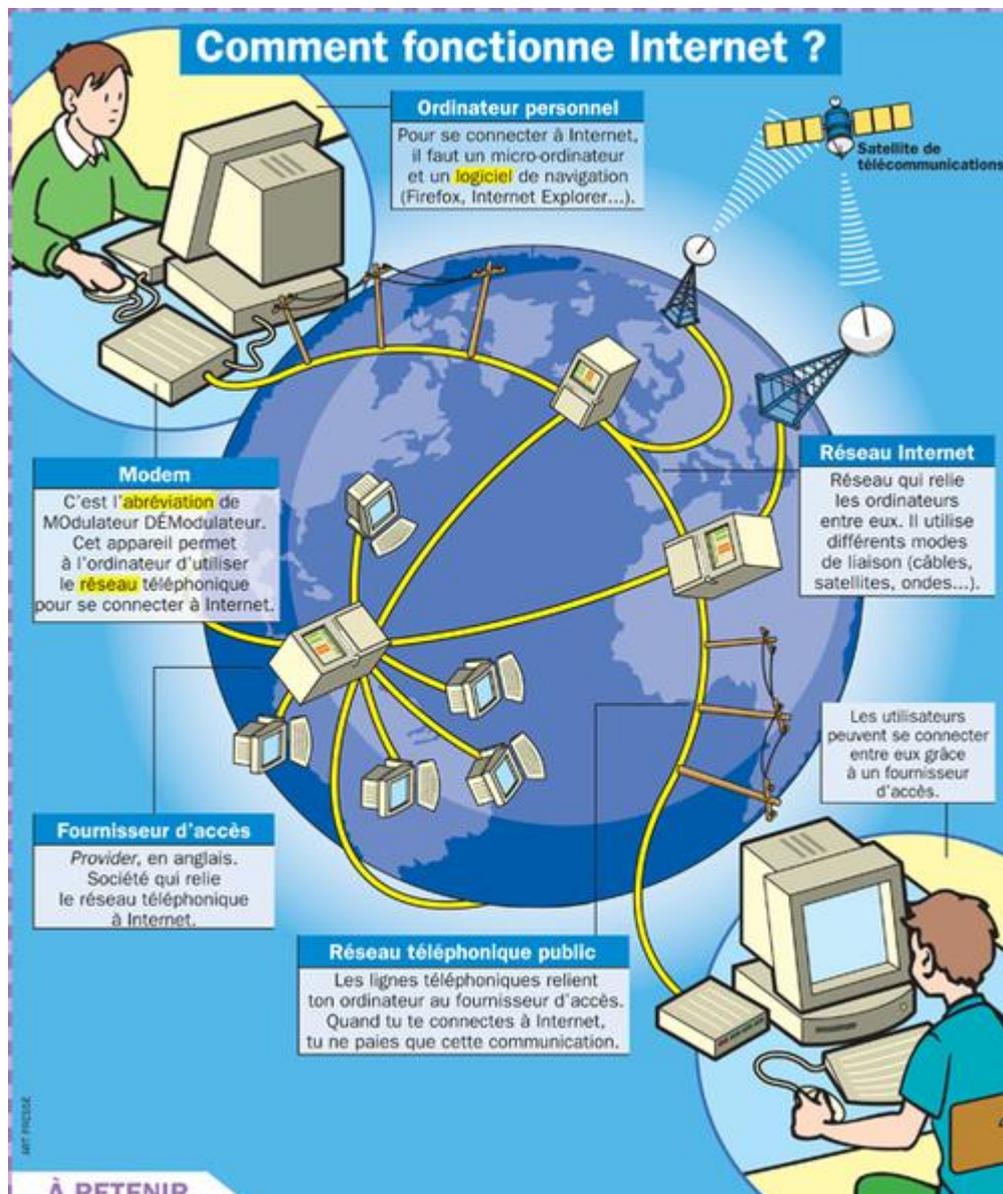
D

Des liens...

<https://www.youtube.com/watch?v=8qiEfhA-Wk4>

<https://www.youtube.com/watch?v=jqlhYKLI2RY>

<https://www.youtube.com/watch?v=vKxIU0J4SWE>



- Quand internet a-t-il été inventé ?
- Qui a inventé internet ?
- Que signifie le mot « internet » ?
- C
- A quoi sert un réseau ?
- Par quels moyens les informations circulent-elles ?
- Entre quels continents les plus gros câbles se trouvent-ils ?
- Qu'est-ce que le « web » ? Que signifie le sigle WWW ?
- Qu'appelons-nous un FAI ou Fournisseur d'Accès à Internet ?

Activité 2 Pour se connecter au réseau



A



B



C

- Que sont objets ? Que permettent-ils de faire ?



D



E



F

- Quels moyens de connexion ?



G

- Qu'est-ce ?



H

→ Qu'est-ce que c'est ? A quoi ça sert ?



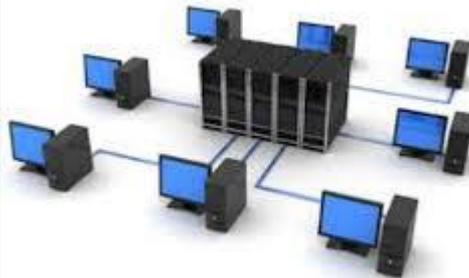
I



→ Qu'est-ce que c'est ? A quoi ça sert ?



J



→ Qu'est-ce que c'est ? A quoi ça sert ?