

Parcours : DISCOVERY

Module : Comment internet fonctionne

Projet 1 - Entraînement sur les bases d'internet

1 - Qu'est-ce que l'internet ?

Objectif : se familiariser avec internet et son navigateur de prédilection.
Maîtriser les fonctionnalités de base du navigateur web.

1.1 - Un navigateur web incontournable

Selon le site **clubic** :

1. Opera / Opera GX
2. Brave
3. Mozilla Firefox
4. Google Chrome
5. Microsoft Edge
6. Vivaldi

Selon le site **Selectra**

1. Chrome
2. Safari
3. Edge
4. Firefox
5. Opera

2/ Quelles sont les parts de marché du Top 3 des navigateurs web tous supports confondus, dans le monde ? Donne le pourcentage des parts de marché.

- Top 1 = Chrome 65%
- Top 2 = Safari 18%
- Top 3 = Firefox 3 %

2 - Que pouvez-vous faire en ligne ?

Objectif : Maîtriser les principales actions que l'on peut faire en ligne

1/ Cet exercice consistera à entraîner ta capacité à effectuer des recherches sur Internet.

le maître de Obi Wan Kenobi dans Star Wars s'appelle : Qui-Gon Jinn

la couleur du sabre laser du maître Jedi Mace Windu dans Star Wars est :

Violet

Dans la réalité à l'apparence des maîtres Jedi dans Star Wars fait référence aux chevaliers

la création de l'armée des clones dans Star Wars a été initié par : le Maître Jedi Sifo-Dyas

3 - Connexion à internet

Objectif : simplifier l'accès à une connexion internet.

1/ La liste des fournisseurs d'accès à internet, tous types confondus (DSL, Câble, Satellite, 3G/4G, autres).

DSL (Digital Subscriber Line) :

1. Orange Côte d'Ivoire (Orange CI)
2. MTN Côte d'Ivoire
3. Moov Côte d'Ivoire

Fibre Optique :

1. Orange Côte d'Ivoire (Orange CI)
2. MTN Côte d'Ivoire
3. Moov Côte d'Ivoire
4. Afribone Côte d'Ivoire
5. VipNet

3G/4G :

1. Orange Côte d'Ivoire (Orange CI)
2. MTN Côte d'Ivoire
3. Moov Côte d'Ivoire
4. GreenN Côte d'Ivoire

Satellite :

1. YahClick
2. Afrikanet
3. SES Broadband

WiMAX :

1. VipNet

Wi-Fi :

1. YooMee Africa

Autres :

1. Africom (Fournisseur de solutions Internet pour entreprises)
2. Nethys Côte d'Ivoire

2/ Orange Abidjan

MTN Abidjan

Moov Abidjan

CI Data Abidjan

9 - Comprendre les URL Objectif : Découper une URL et en comprendre chacune des parties.

1/ L'URL se compose de plusieurs parties bien distinctes. Identifie chacune des parties pour les URL suivantes :

1. https://www.lemonde.fr/podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_6106744_5463015.html

2. Le découpage des URL est le suivant :

- Isoler le Protocole :
 - https:// (pour toutes les URL)
- Isoler le Nom de domaine :
 - www.lemonde.fr
 - www.awwwards.com
- Isoler le Chemin du fichier :
 - /podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_616744_5463015.html
 - /podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga_6102642_5463015.html
 - /websites
- Isoler les Paramètres :
 - ?category=culture-education&country=France (paramètres uniquement présents pour le site Awwards)