# Projet 1 - Entraînement sur les bases d'internet

#### Par KITOU Yollie Giovannia

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

#### 1.1 - Un navigateur web incontournable

1/ Classement des navigateur Web tout support confondue (avril 2023):

- 1. Google Chrome
- 2.Safari
- 3. Microsoft Edge
- 4. Mozilla Firefox
- 5.Samsung Internet

Source: https://www.blogdumoderateur.com/parts-marche-navigateurs-web/

2/ Part du marché des navigateur tout support :

1. Google Chrome: 64,8 %

2.Safari: 19,5 %

3. Microsoft Edge: 4,6 %

Source: https://www.blogdumoderateur.com/parts-marche-navigateurs-web/

- 3/ Création de compte google : j'ai déjà un donc je passe à l'exercice suivant.
- 5/ Pour effacer les données, je suis allé dans les paramètres , puis confidentialité et sécurité et effacer les données de navigation et c'est là que s'est afficher l'option générale et option avancée.
- 6/ La vidéo « LAYLOW SPECIAL feat NEKFEU & FOUSHEÉ » a été enregistré en MP3 sur mon ordinateur par le billait de <a href="https://www.mp3y.org/">https://www.mp3y.org/</a>
- 2 Que pouvez-vous faire en ligne?
  - 1/ Recherche sur internet
  - Comment s'appelle le maître de Obi Wan Kenobi dans Star Wars ?
  - Qui-Gon Jinn
  - Quelle est la couleur du sabre laser du maître Jedi Mace Windu dans Star Wars?
  - Violet
  - À quoi fait référence dans la réalité à l'apparence des maîtres Jedi dans Star Wars ?
  - Les chevaliers
  - Qui a initié la création de l'armée des clones dans Star Wars ?
  - Sifo Dyas

2/ Publication Facebook : j'ai déjà un compte et déjà partager des contenu, je me suis donc permis de passé à l'exercice suivant.

#### 3 - Connexion à internet

1/ Liste des fournisseurs d'accès à internet

- Telma filaire et non filaire
- Orange filaire et non fillaire (WIFIBER)
- Airtel non filaire (4GPocket WiFi)

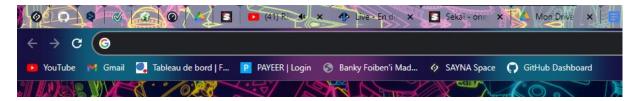
2/ Meilleur fournisseurs internet par mon entourage et la synthétisation de quelques recherches

- Orange : vitesse suffisante, prix abordable et avec des cadeaux pour les abonnements
- Telma: Vitesse satisfaisante, prix subjectivent élevé
- Airtel: peut l'utilisent mais vitesse suffisante et prix abordable.
- 4 Qu'est-que le cloud ?

Un dossier au nom de Sayna a été créer dans drive : https://docs.google.com/document/d/1CdaHvpVdhNlqQUIKn7hBIjkiSDIcf2RH\_EmW5EUj8fc/edit

## 5 - Utilisation d'un navigateur web

1/ Ajout de favori : J'avais déjà ma petite liste et j'ai rajouté Sayna et Github



#### 6 - Comprendre les hyperliens

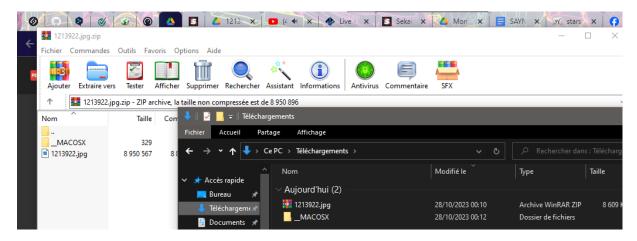
Objectif : les exercices précédents traitent déjà de l'utilisation des hyperliens.

# 7 - Download et Upload

Une image a été télécharger et mise en bannière sur Facebook pour l'exercice.

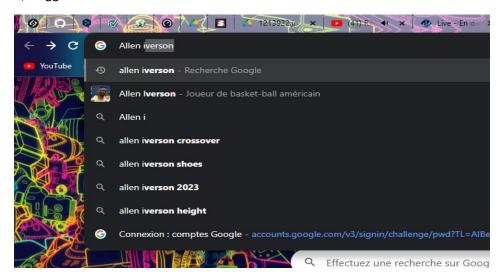


## 2/ Téléchargement de fichier compressés

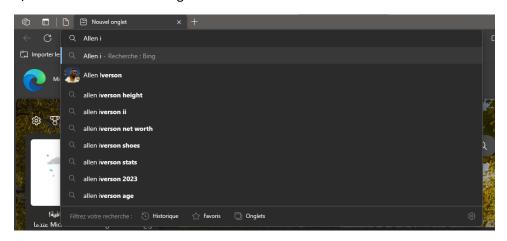


#### 8 - Utiliser les moteurs de recherche

## 1/ Suggestion de recherche



#### 2/ Même recherche sur Bing



## 2/ Différence:

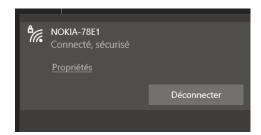
- Design graphique √
- Barre de recherche V
- Suggestions de recherche V
- Politique de confidentialité
- Résultats de la recherche V

### 3/ Recherche en utilisant l'outil



- 9 Comprendre les URL
- 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
- Isoler le Protocole : https
- Isoler le Nom de domaine : www.lemonde.fr
- Isoler le Chemin du fichier : podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-po p-culture\_6106744\_5463015.html
- 2. https://www.lemonde.fr/podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga\_6102642\_5463015.html
- Isoler le Protocole : https
- Isoler le Nom de domaine : www.lemonde.fr
- Isoler le Chemin du fichier : podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga\_6102642\_5463015.html

- 3. <a href="https://www.awwwards.com/websites/?category=culture-education&country=France">https://www.awwwards.com/websites/?category=culture-education&country=France</a>
- Isoler le Protocole : https
- Isoler le Nom de domaine : www.awwwards.com
- Isoler le Chemin du fichier : websites/
- Isoler les Paramètres : ?category=culture-education&country=France
- 10 Comment configurer un réseau Wi-Fi?



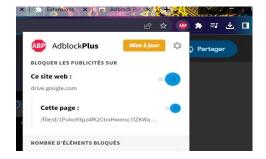
11 - Choisir un navigateur web 1/ Téléchargement de Mozilla Firefox

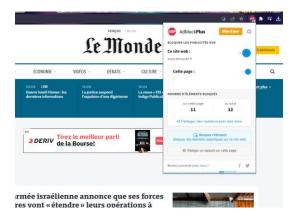




- 12 Comment bloquer les publicités ?
- 1/ installer l'extension Adblock Plus

Sur Google Chrome



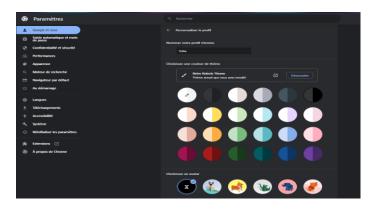


# 13 - Comment vérifier ma vitesse internet ?

# 1/



- 2/ Connexion faible (0 à 30 Mbps) : Très faible, mais suffisante.
- 4 Premier pas avec Google Chrome
- 1/ Personnalisation de chrome



#### 2/ extension et thème



## 15 - Confidentialité et sécurité dans Chrome

- 1/ Voici le classement en 2022 des navigateurs web proposant la meilleure sécurité
  - 1. Brave
  - 2. Tor
  - 3. Vivaldi Browser
  - 4. Mozilla Firefox
- 2/ Non, tout les n'navigateur n'utilise pas même indicateur de sécurité
- 3/ Niveau de sécurité
- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge
- Sayna : sécurisé : Cadenas
- Institut Agile : Non sécurisé : affiché au début de l'URL
- Observatoire Climat Sécurisé : cadenas
- 4/ Navigation Privé



# 16 - Premier pas avec Firefox

1/ Création de compte



- 17 Sécurité et confidentialité de Firefox
- 1/ Vérification de la sécurité des URL

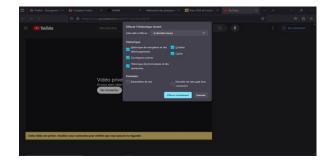
https://www.sayna.io/ : sécurisé : cadenas

http://referentiel.institut-agile.fr/index type.html : non sécurisé : cadenas barré

http://www.observatoireclimat-hautsdefrance.org/Les-ressources/Ressources-docum entaires/Bilan-2020-de-l-action-climat-par-secteur-Observatoire-mondial-de-l-action-c limat-non-etatique : Sécurisé : cadenas

2/ Les fonctionnalités de Firefox en termes de confidentialité.

# Effacement de l'historique



18 - Comment vider le cache de votre navigateur web?

# Pour chrome



# Pour Mozilla

