

**Parcours : DISCOVERY**

**Module : Comment internet fonctionne**

**1-Qu’est-ce que l’internet ?**

L'internet, également appelé "le Net", est un réseau mondial de communication interconnecté qui permet l'échange d'informations et de données entre des millions d'ordinateurs et d'appareils à travers le monde.

**2-Qu’est-ce que vous pouvez faire en ligne ?**

Il y’a tant des choses qu’on peut faire en ligne : on peut étudier comme je fais avec Sayna, de communique comme de Discord ou messanger, des jeux en ligne, on peut trouver aussi nombreuse réponses en linge grace à l’internet…

**3-Connexion à internet**

Fournisseur d’acces internet filaire : orange madagascar

Fournisseur d’acces internet sans fil : orange madagascar, telma

**4-Qu’est-ce que le Cloud ?**

Cloud, également appelé « informatique en nuage » ou infonuagique en français, fait référence à la fourniture de dervices informatiques via l’internet.

**5-Utilisation d’un navigateur web**

(pratique)

**6 - Comprendre les hyperliens**

(les exercices précédents traitent déjà de l’utilisation des hyperliens.)

**7 - Download et Upload**

(pratique)

**8 - Utiliser les moteurs de recherche**

(pratique)

**9 - Comprendre les URL**

(pratique)

**10-Comment configurer un reseau WI-Fi ?**

(dépend fortement du matériel présent)



**11 - Choisir un navigateur web**

(pratique)

**12-Comment bloquer les publicités**

Pour bloquer des publicités il nécessite d’installer Adblock

**13-Comment verifier ma vitesse internet ?**

Il y’a plusieur outils pour verifier la vitesse d’internet tels Speedtest by Ookla, Fast.com, google

**14-Premier pas avec Google Chrome**

(pratique)

**15-Confidentialité et decurité dans Chrome**

1/ Le classement en 2022 des navigateurs web proposant la meilleure sécurité

Top1 = The onion router

Top1 = ungoogled chromium

Top1 = Epic privacy browser

Top1 = Mozila Firefox

*2/Non, les indicateurs ne sont pas les memes suivant les navigateurs*

*3/* on va préciser le niveau de sécurité des sites proposés dans

la liste ci-dessous en observant l’indicateur de sécurité présent dans la barre

d’adresse (URL)

● Site avec défaut de sécurité = HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité

● Sayna = Cadenas, signale un site sécurisé

● Institut Agile = Site non sécurisé, ne pas donner d’informations sensibles

● Observatoire Climat = Site non sécurisé, ne p

**16- Premier pas avec Firefox**

(pratique)

**17-Sécurité et confidentialité de Firefox**

1/ Dans cet exercice, on va préciser le niveau de sécurité (“sécurisé” ou “non sécurisé”) des sites proposés dans la liste ci-dessous en observant l’indicateur de Sécurité et confidentialité de Firefox



sécurité présent dans la barre d’adresse (URL) de Firefox. Pour ce faire, copie l’URL des sites ci-dessous et colle-la dans la barre d’adresse du navigateur Firefox. (case à cocher)

Site avec défaut de sécurité = HTTPS en rouge, signale des problèmes de sécurité

● Sayna = Cadenas, signale un site sécurisé

● Institut Agile = Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas donner

d’informations sensibles

● Observatoire Climat = Site non sécurisé identifié par un cadenas barré, ne pas

donner d’informations sensibles

**18 - Comment vider le cache de votre navigateur**

**web ?**

(pratique)