

1. Qu'est-ce que l'Internet ?

a) Un navigateur incontournable

- i. Classement des navigateur web le plus utilisés de nous jours
 - Google Chrome
 - Safari
 - Mozilla Firefox
 - Internet Explorer + Microsoft Edge
 - Opera
 - Samsung Internet
- ii. Les parts de marché du top 3 des navigateurs web tous supports confondus, dans le monde
 - Google Chrome = 60%
 - Safari = 20%
 - Mozilla Firefox = 10%

b) Maintenant Naviguons

- i. Visiter
 - ISS en direct
 - One Piece streaming
 - Auto draw
- ii. Faire l'action de
 - Actualiser
 - Précédent
 - Suivant
 - Epingler
- iii. Effacer des historiques et conserver quelques historiques
 - Va dans le menu de contrôle de Chrome/ va dans historique/ appuie sur effacer les données de navigation
 - Une fenêtre s'ouvre. Tu peux gérer les données que tu souhaites conserver et celles que tu souhaites effacer
 - Appuie sur effacer pour valider l'opération, sinon appuie sur annuler pour revenir en arrière
- iv. Télécharger fichier audio
 - Trouver musique sur YouTube
 - Taper « convertisseur YouTube » sur la barre de recherche
 - Choisir un convertisseur afficher après la recherche
 - Retourne sur l'onglet de YouTube et on copie l'url sur la barre d'adresse
 - Retourne sur l'onglet de convertisseur et colle l'url d'YouTube
 - On clic droit puis enregistrer sous

2. Que pouvez-vous faire en ligne ?

- i. Recherche
 - Le maître de Obi Wan Kenobi dans Star Wars est Qui-Gon Jinn

- La couleur de sabre laser du maître Jedi Mace Windu dans Star Wars est violet
 - Les maîtres Jedi sont des chevaliers
 - Jedi Sifo-Dyas qui a initié la création de l'armée des clones
- ii. Publication sur Facebook
- Clic sur « Quoi de neuf, prénom »
 - Ecrit quelques choses
 - Clic sur publier

3. Connexion à Internet

- i. Listes des fournisseurs d'accès Internet
- Orange
 - Telma
 - Blueline
 - Airtel
- ii. Classement
- D'après mes recherches les FAI à Madagascar ont presque le même débit mais les tarifs qui les différencier
- Blueline
 - Telma
 - Orange
 - Airtel

4. Qu'est-ce que le Cloud ?

- i. Les service cloud de Google
- Ouvre un nouvel onglet dans Google Chrome
 - Clic sur application
 - Clic sur Nouveau
 - Puis choisi le service que tu veux

5. Utilisation d'un navigateur web

Enregistrement et organisation des sites internet favoris

- Clic sur personnalisation et contrôle de chrome
- Puis « Favoris » et « Gestionnaire de Favoris »
- Et là tu peux ajouter, modifier ou supprimer un site favori

J'ai ajouté SAYNA, Facebook, YouTube comme mes sites favoris

6. Comprendre les hyperliens

C'est déjà fait

7. Download et Upload

- i. Télécharger et modifier des images sur Facebook
- Téléchargement :
- Choisir un site de banque d'image gratuit
 - Clic droit, enregistrer l'image sous
 - Une fenêtre s'ouvre et choisir l'emplacement de l'image

➤ Upload :

- Connecter sur Facebook
- Accède sur le profil
- Clic sur « Changer la photo de Couverture » puis « importer une photo »
- Choisir la photo

ii. Télécharger un fichier compressé

- Aller sur
« https://drive.google.com/file/d/1f1D7FUB_Sev5P4IPchCHZs1jiUfOuH54/view »
- Clic droit sur le fichier « 1213922.jpg.zip » puis Télécharger
- Une fois le téléchargement terminé trouver le fichier dans l'ordinateur
- Extraire le fichier en cliquant sur « Extraire ici »
- Une fois fini vous pouvez accéder au fichier « 1213922.jpg »

8. Utiliser les moteurs de recherche

i. Rechercher sur Google Chrome

- Suggestion 1 : Allen Iverson
- Suggestion 2 : Allen Iverson taille
- Suggestion 3 : Allen Iverson height
- Suggestion 4: Allen Iverson net worth
- Suggestion 5 : Allen Iverson shoes

ii. Recherche sur Bing

- Design graphique : Bing utilise une image comme fond et il y a plusieurs fonctionnalités comme connexion avec compte Microsoft
- Barre de recherche : on peut écrire avec le clavier, scan, ou par le micro
- Suggestion : elles sont un peu différentes
- Politique et confidentialité : Bing possède une forte protection de confidentialité car c'est Microsoft
- Résultat de recherche : on peut trouver les mêmes résultats, mais possible aussi d'avoir un autre

iii. Utilisation des outils de spécifications

- Effectuer une recherche avec le mot clé « shaquille o'neal »
- Clic sur « image »
- Clic sur « Outils » pour affiner la recherche d'image (Taille, couleur, type, période, droit d'usage)

9. Comprendre les URL

Les composants de l'URL

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

- Nom de domaine : www.lemonde.fr
- Chemin du fichier :
/podcasts/article/2021/12/20/comment-matrix-a-marque-la-pop-culture_6106744_5463015.html
- https://www.lemonde.fr/podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga_6102642_5463015.html
 - Protocole : https://
 - Nom de domaine : www.lemonde.fr
 - Chemin du fichier :
/podcasts/article/2021/11/19/comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga_6102642_5463015.html
- <https://www.awwwards.com/websites/?category=culture-education&country=France>
 - Protocole : https://
 - Nom de domaine : www.awwwards.com
 - Chemin du fichier : /websites
 - Paramètres : ?category=culture-education&country=France

10. Comment configurer un réseau Wi-Fi ?

J'utilise une connexion cellulaire mobile et je sers mon PC comme routeur avec le point d'accès

11. Choisir un navigateur web

Installation de Mozilla Firefox

- Aller sur le site officiel de Mozilla Firefox
- Télécharger le fichier d'installation
- Accède au fichier d'installation et puis clic double
- Suivre les étapes et instructions de l'installation

12. Comment bloquer les publicités

i. Installation de l'extension Adblock Plus

- Ouvre le navigateur
- Aller sur l'extension et rechercher « Adblock Plus » puis clic sur le résultat
- Clic sur « Ajouter à Chrome »
- Il s'installe automatiquement

ii. Utilisation

- Clic sur l'icône de Adblock Plus à côté de l'omnibox
- On peut voir le nombre des publicités bloqués
- On peut accéder au paramètre par cette icône

13. Comment vérifier ma vitesse internet ?

i. Vérifier la vitesse internet

- Aller sur <https://www.speedtest.net/fr>
- Clic sur « Go »
- iii. Le palier de ma connexion

Ma connexion est très haut débit

14. Premier pas avec Google Chrome

- i. Personnalisation de compte
 - Accéder au paramètre
 - Aller dans Google et vous puis Personnaliser votre Chrome
 - Il existe plusieurs paramètres pour avoir un compte personnalisé
- iii. Plus de personnalisation
 - Ouvre Chrome Web Store
 - Rechercher des extensions puis ajouter pour avoir plus de fonctionnalités et facilités de votre Chrome

15. Confidentialité et sécurité dans Chrome

- i. Top 4 des navigateurs le plus sécurisé
D'après Google
 - Top 1 : Chrome
 - Top 2 : Safari
 - Top 3 : Firefox
 - Top 4 : Edge
- ii. Non, les indicateurs ne sont pas les mêmes
- iii. Niveau de sécurité
 - SAYNA : cadenas, un site sécurisé
 - Institut Agile : non sécurisé
 - Observatoire Climat : non sécurisé
- iv. Navigation privée
 - Effacer les historiques
 - Aller dans navigation privée, visiter plusieurs sites
 - Voir les historiques et ils ne sont pas là
- v. Bloquer les publicités
 - Clic sur ton profil
 - Clic sur « Gérer votre compte Google »
 - Clic sur « Données et vie privé »
 - Aller sur la section « Paramètres des annonces » et clic
 - Désactiver la personnalisation des annonces

16. Premier pas avec Firefox

Compte Firefox et synchronisation

- Clic sur le menu du navigateur
- Clic sur « connexion »
- Entrer un adresse mail
- Définir un mot de passe
- Confirmer le compte dans le mail

17. Sécurité et confidentialité de Firefox

i. Niveau de sécurité

- <https://www.sayna.io/> : Sécurisé
- http://referentiel.institut-agile.fr/index_type.html : Non sécurisé
- <http://www.observatoireclimat-hautsdefrance.org/Les-ressources/Ressources-docum> : Non sécurisé

iii. Fonctionnalités de Firefox en termes de confidentialité

- Faire des recherches internet sur Firefox
- Accède sur l'historique de navigation
- Effacer les historiques
- Utilise Navigation privée pour pouvoir bénéficier plus de confidentialité

18. Comment vider la cache de la navigateur web ?

- Aller au paramètre
- Clic sur « Sécurité et confidentialité »
- Clic sur « Effacer les données de navigation »
- Une fenêtre apparaît qui permet de gérer le nettoyage du navigateur