

## Parcours : DISCOVERY

### Module : Comment Internet fonctionne

#### PROJET 1 : Entraînement sur les bases d'Internet

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

###### 1.1. Un navigateur web incontournable

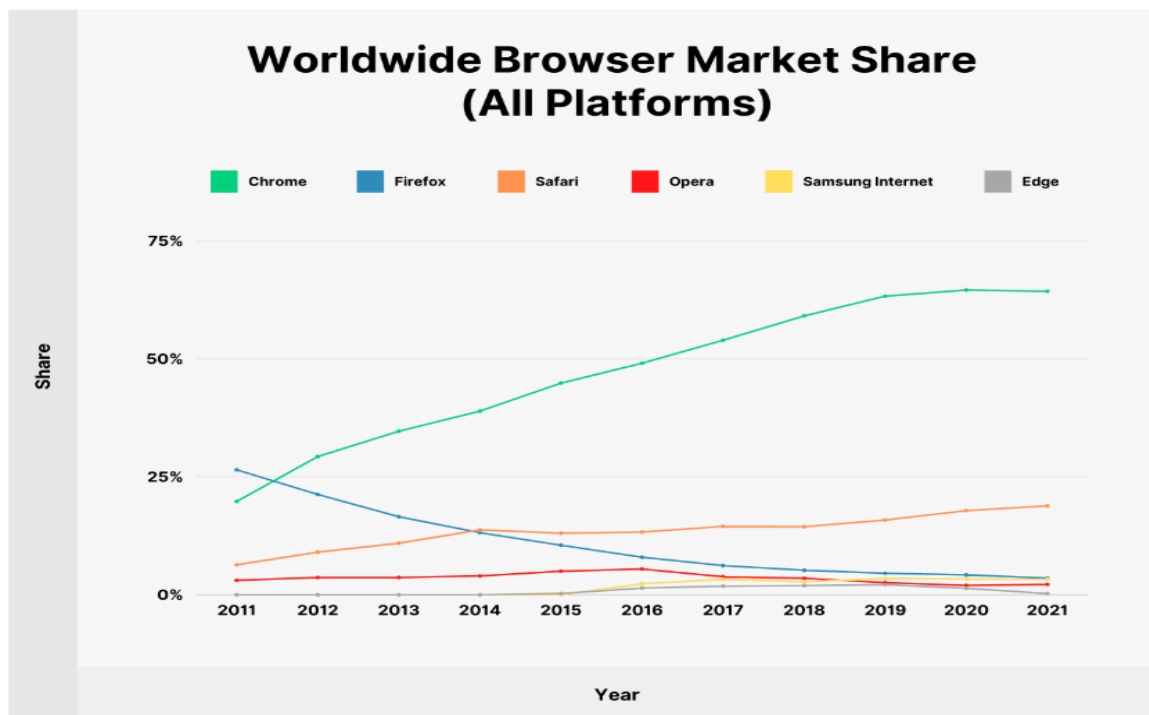
Réponse 1 : Classement des navigateurs les plus utilisés de nos jours :

- ❖ Google chrome
- ❖ Safari
- ❖ Mozilla firefox
- ❖ Internet exp + microsoft edge
- ❖ Opera
- ❖ Samsung internet

Navigateur	Vitesse	Personnalisation	Ergonomie	Confidentialité	Sécurité
Chrome	🏆Premier	🥉Troisième	🏆Premier		🥈Deuxième
Safari	🥈Deuxième		🥈Deuxième	🥉Troisième	
Edge	🥉Troisième		🥉Troisième		🏆Premier
Firefox		🥈Deuxième		🏆Premier	🥉Troisième
Opera		🏆Premier		🥈Deuxième	

Réponse 2 : Classement des parts de marché :

- ❖ Chrome 60%
- ❖ Safari 20%
- ❖ Firefox 10%

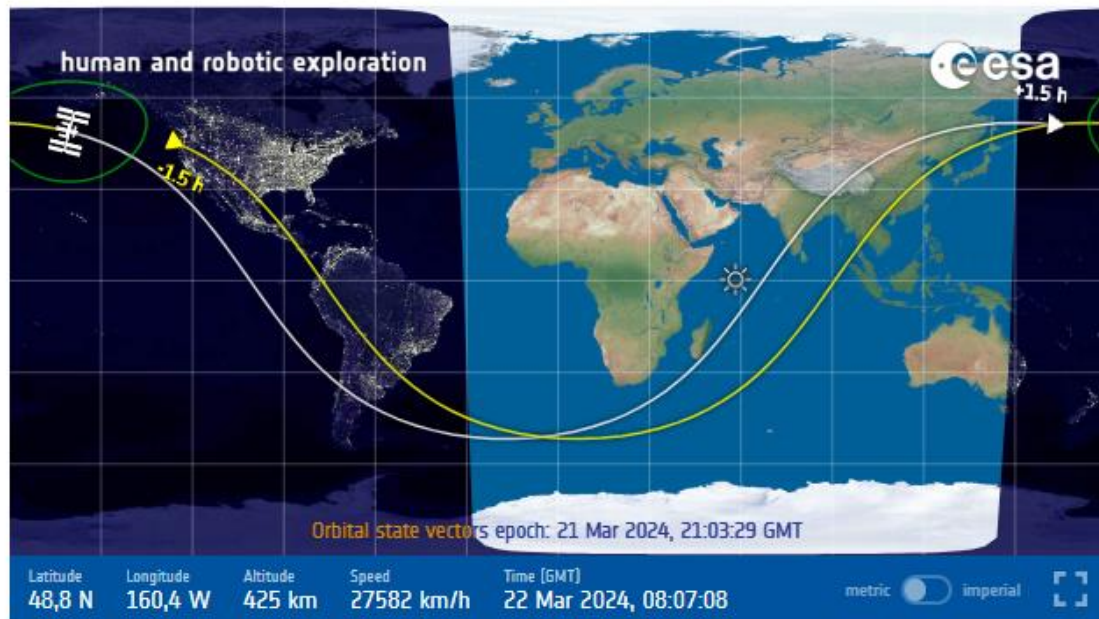


Réponse 3 : j'en possède déjà un compte Google Chrome 🙋

###### 1.2. Maintenant naviguons


Réponse 4a :

## Où est l'ISS




Source ESA

← → ↻ sekai.one/one-piece-streaming ☆ 🔔 📱 🌐



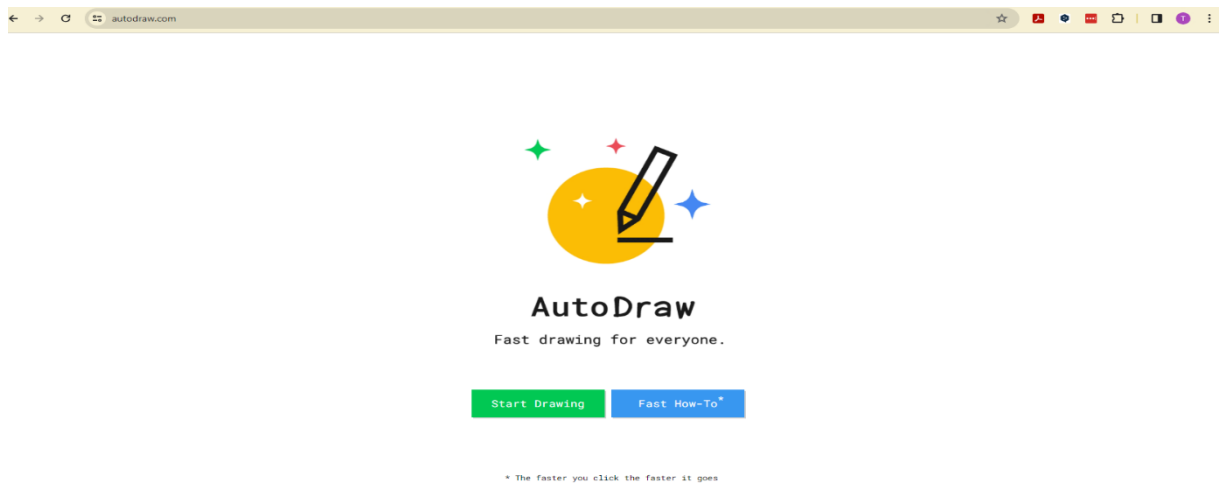
" Les chiens qui fuient pour lécher leurs blessures n'ont aucun droit de parler Justice. C'est une des règles de la mer. " — Crocodile

Episode 1098 : Dimanche 24 Mars



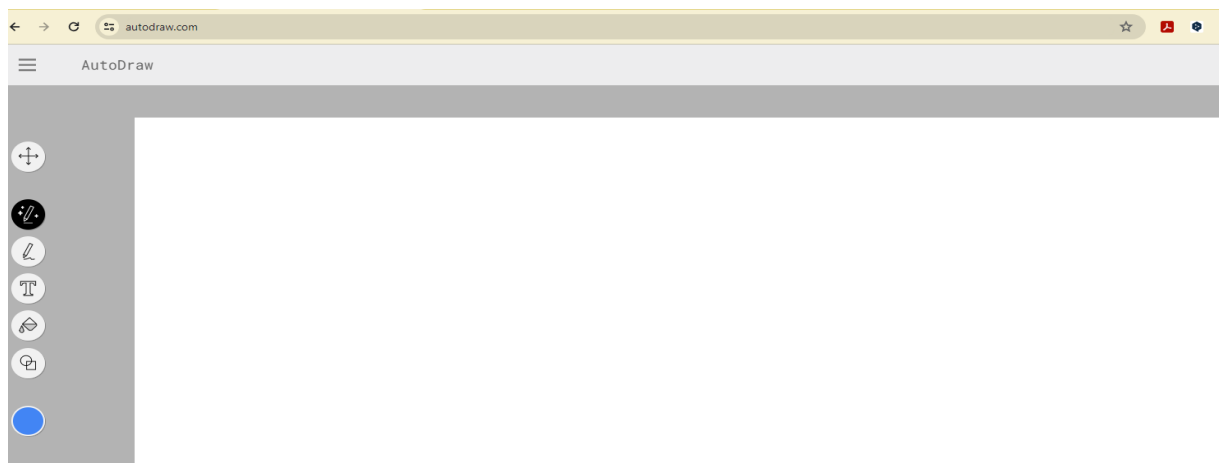
Saga 11 : Egg Head  
One Piece 1086 - 1097 Streaming

🖱️ Auto draw



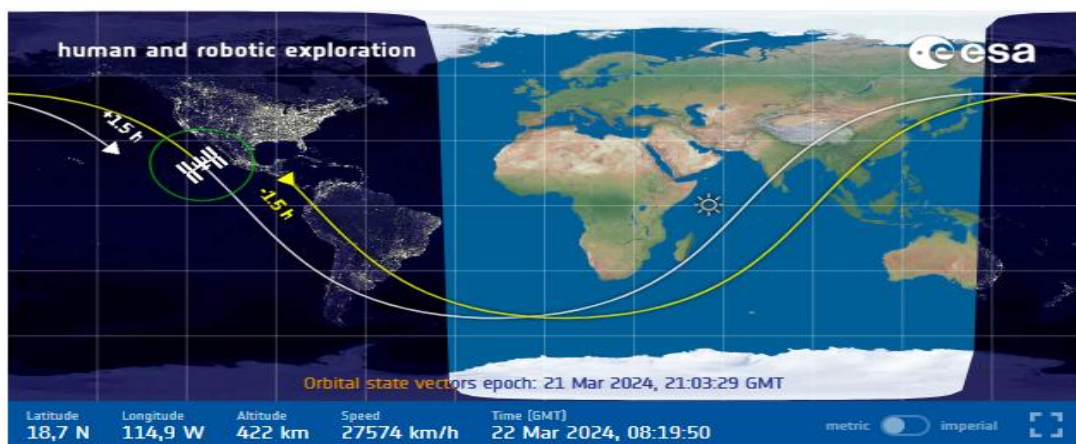
Réponse 4b :

🖱️ Feuille de dessin (auto draw) remise à zéro



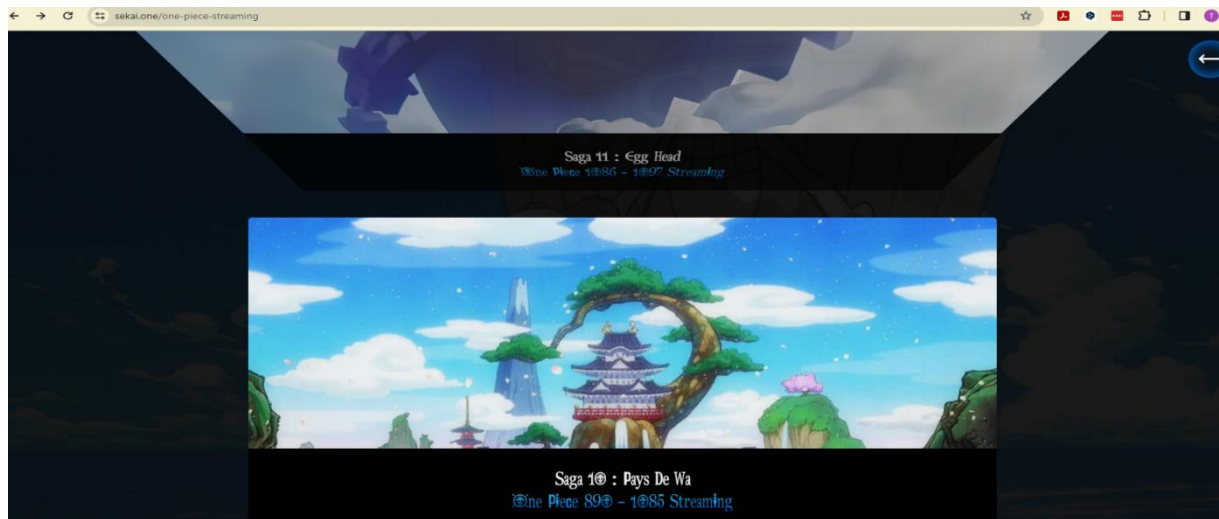
🖱️ On retombe sur les astronautes

## Où est l'ISS



Source ESA

👉 C'est partie pour l'aventure des pirates



👉 Chapeau de paille 📌 Épinglé ✓

👉 SAYNA Space 📌 Épinglé ✓

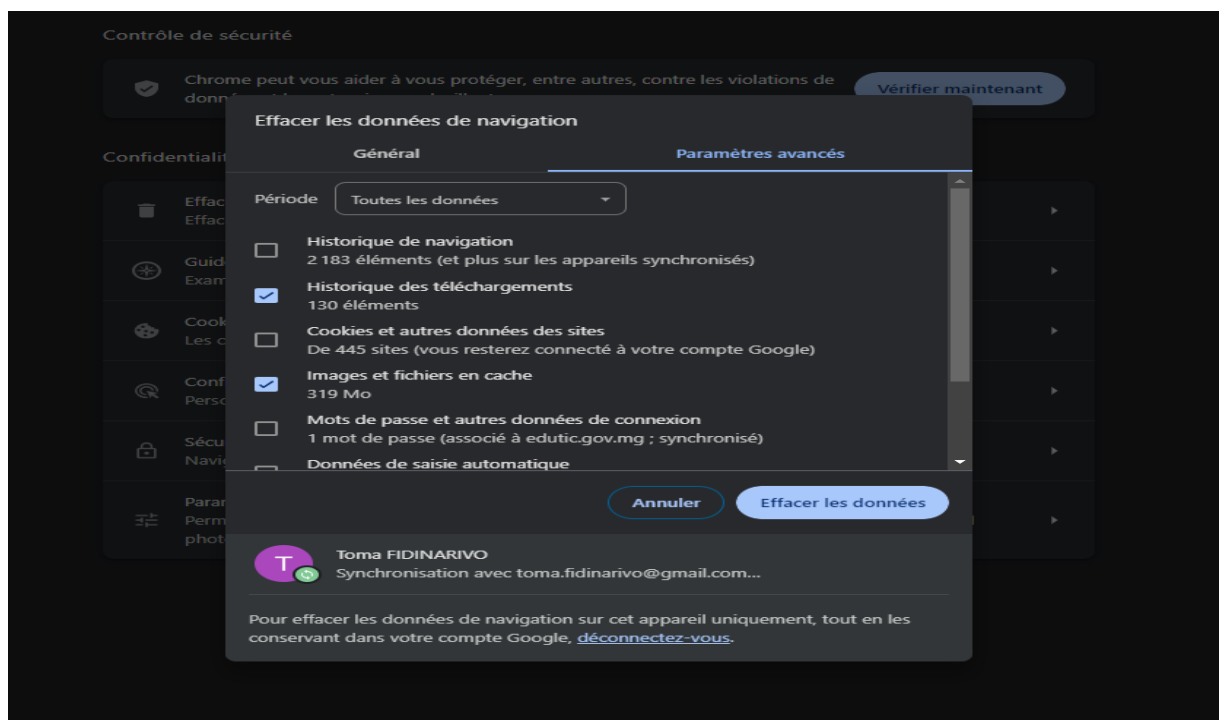


Réponse 5 :

Sites épinglés ✓

Historique ✓

Suppression des données de navigation ✓



Réponse 5 :

Accès à YouTube ✓

Convertisseur YouTube ✓



The screenshot shows the MP3 Juices website with a blue background. At the top, the logo "MP3 Juices" is displayed with a stylized audio waveform above it. Below the logo is a search bar containing the URL "https://www.youtube.com/watch?v=ZT0aOrJlcVE" and a blue "Search" button. Underneath the search bar are two buttons: a red "DOWNLOAD NOW" button and a green "PLAY" button. To the right of the "PLAY" button, the word "Advertisement" is written in small text. Below these buttons is a white box containing the text "Jamie Duffy - Solas (Official Video)". Inside this box are four buttons: "MP3 Download", "MP4 Download", "Share", and "Play". At the bottom of the page, there is a footer with links: "Contact", "Copyright Claims", "Privacy Policy", "SRA", and "ToU".

Réponse 6 :





## 2. Ce qu'on peut faire en ligne

Réponse 1 :

- Le maître de Obi Wan Kenobi dans Star Wars :
  - ❖ Qui-Gon Jinn



- La couleur du sabre laser du maître Jedi Mace Windu dans Star Wars :
  - ❖ Violette



- L'apparence des maîtres Jedi dans Star Wars fait référence :
  - ❖ Aux Samouraïs



- La création de l'armée des clones dans Star Wars a été initié par :
  - ❖ Sifo-Dyas



Réponse 2 :



3. Connexion à Internet

❖ Blueline



❖ Airtel



❖ Telma



❖ Orange



En passant, Orange Madagascar s'engage pour l'éducation numérique avec SAYNA

The advertisement has a dark background with a network of orange lines and dots. The text is in white and orange. It promotes digital training with SAYNA and Orange, starting from 4,500 Ar TTC. The training topics listed are Marketing digital, Design UX/UI, and Développement web. It provides contact information: Taped #123# or visit 123.orange.mg, and mentions Orange Money. The SAYNA logo is at the bottom left, and an orange square is at the bottom right.

**Je me forme aux métiers du numérique avec SAYNA et Orange**

À partir de **4.500 Ar TTC**

**Formations en ligne sur :**

- Marketing digital
- Design UX/UI
- Développement web

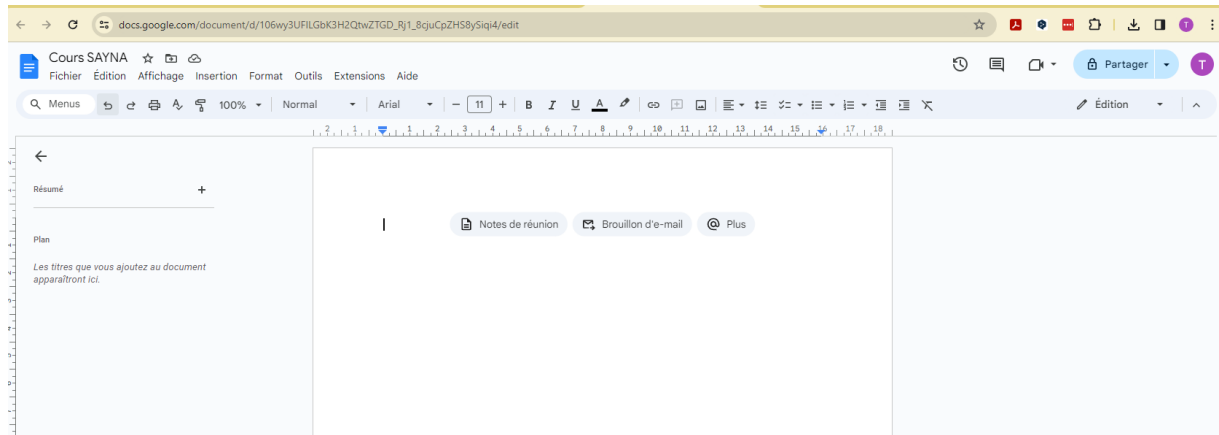
Tapez #123# ou rendez-vous sur [123.orange.mg](https://123.orange.mg) ou via  Orange Money

 **SAYNA**

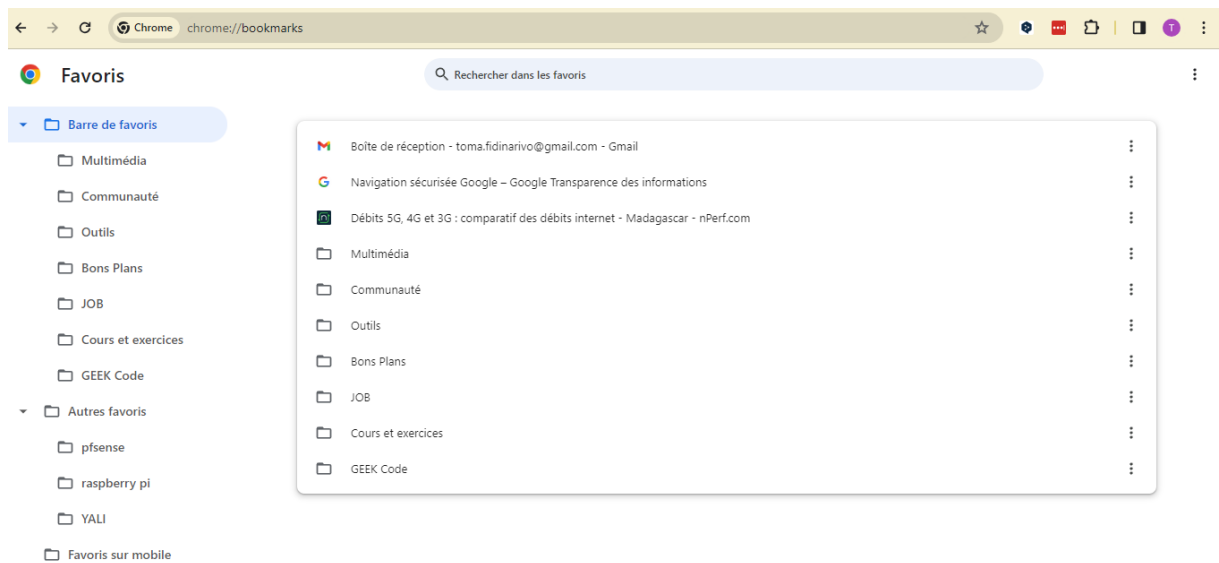
- ❖ Telma
- ❖ Orange
- ❖ Blueline
- ❖ Airtel



## 4. Le Cloud



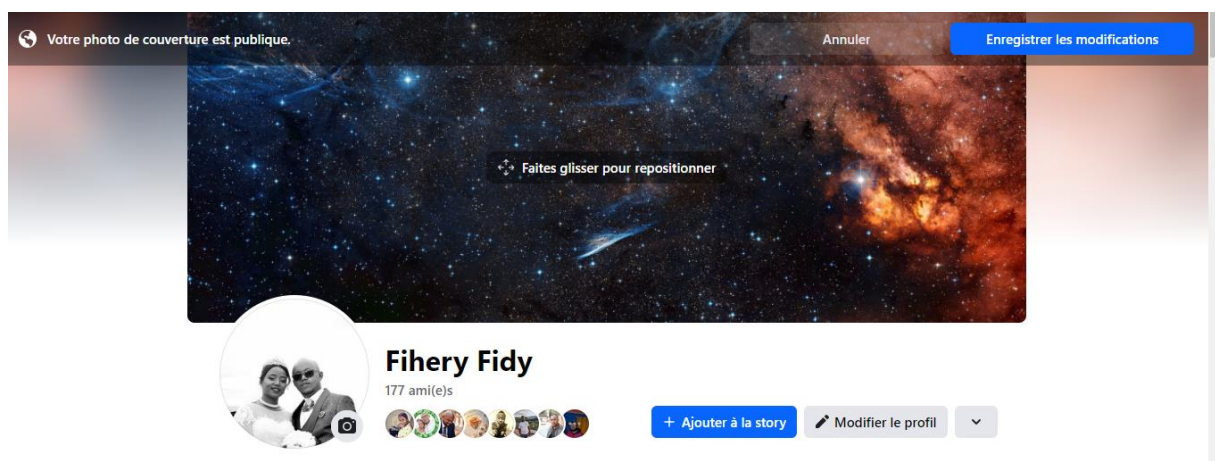
## 5. Utilisation d'un navigateur web



## 6. Comprendre les hyperliens

## 7. Download et Upload

Réponse 1 :



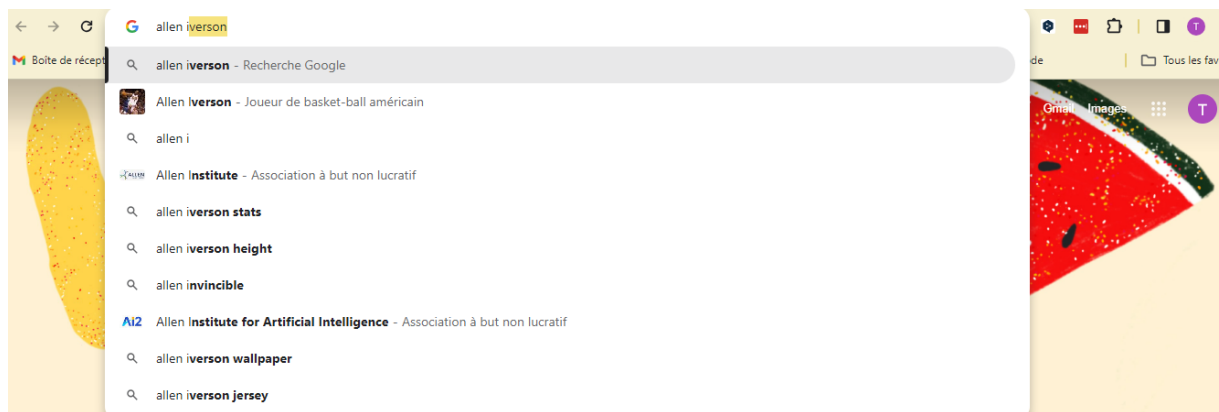
Réponse 2 :

- Téléchargement du fichier compressé ✓
- Décompression du fichier ✓
- BATMAN 🦇✓



## 8. Utiliser les moteurs de recherche

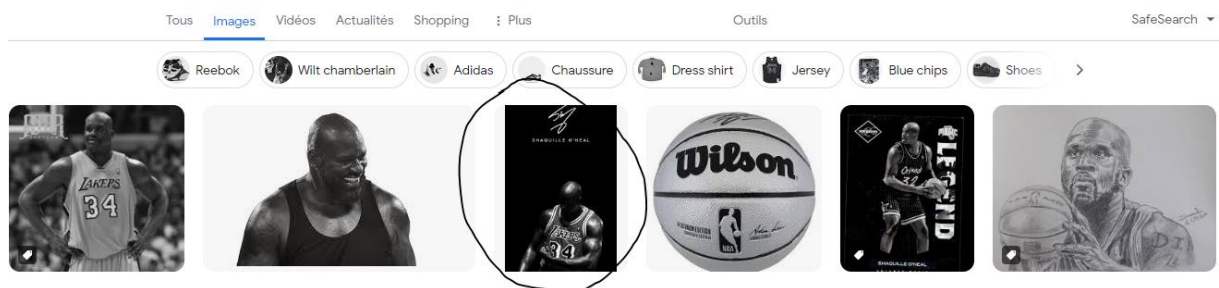
Réponse 1 : Allen i... sur chrome



Réponse 2 : Allen i... sur différents moteurs de recherche

- Suggestions et résultats de recherche : très différents
- Politique de confidentialité : Qwant propose une forte protection de données
- Design graphique : couleurs et design très différents

Réponse 3 :



## 9. Comprendre les URL

Réponse 1 :

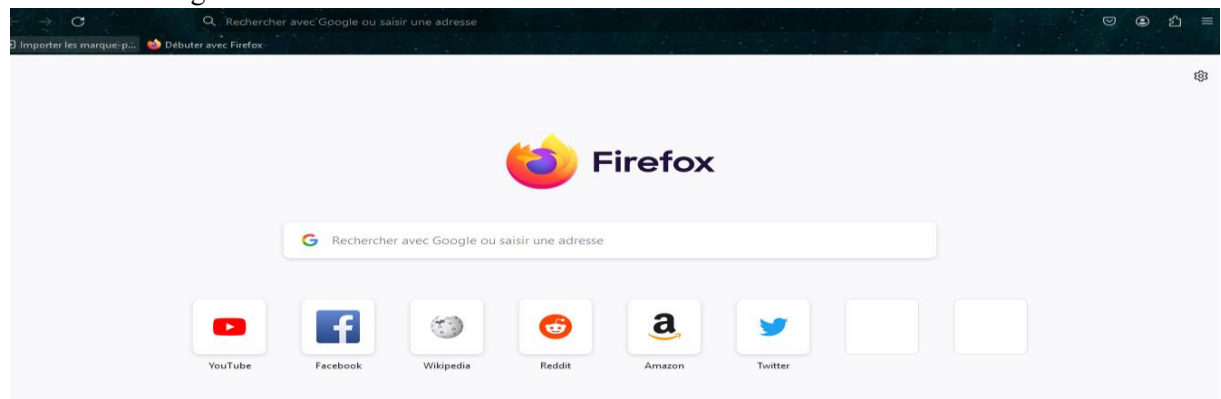
- Protocole :
  - ❖ <https://> (pour toutes les URL)
- Nom de domaine :
  - ❖ [www.lemonde.fr](http://www.lemonde.fr)
  - ❖ [www.awwwards.com](http://www.awwwards.com)

- Chemin du fichier :
  - ❖ podcasts/lheure-du-monde/202112200100-comment-matrix-marque-la-pop-culture
  - ❖ podcasts/lheure-du-monde/202111190100-comment-one-piece-est-devenu-le-plus-grand-succes-du-manga
  - ❖ /websites
- Paramètres :
  - ❖ ?category=culture-education&country=France

## 10. Comment configurer un réseau Wi-Fi

Dépend du matériel présent.

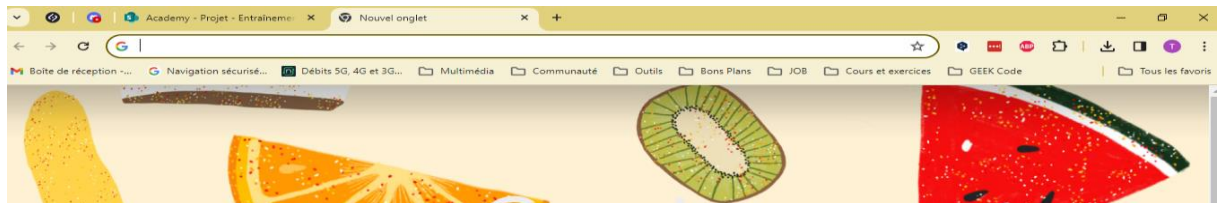
## 11. Choisir un navigateur web



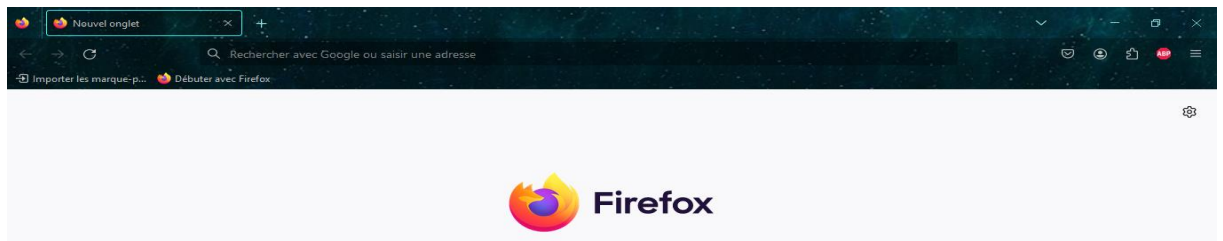
## 12. Comment bloquer les publicités

Réponse 1 :

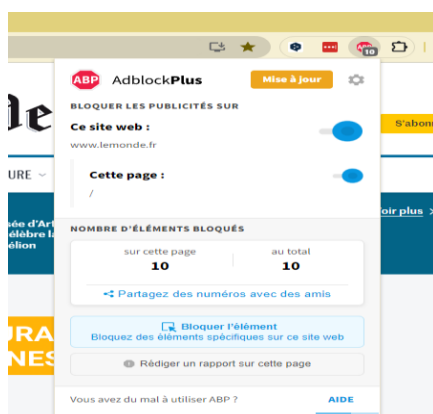
- Chrome :



- Firefox :



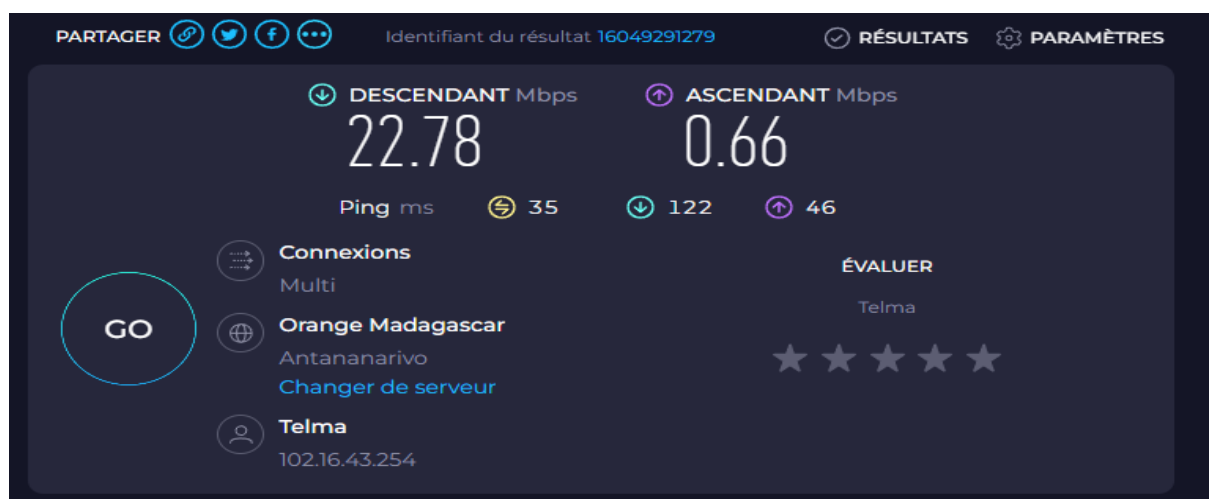
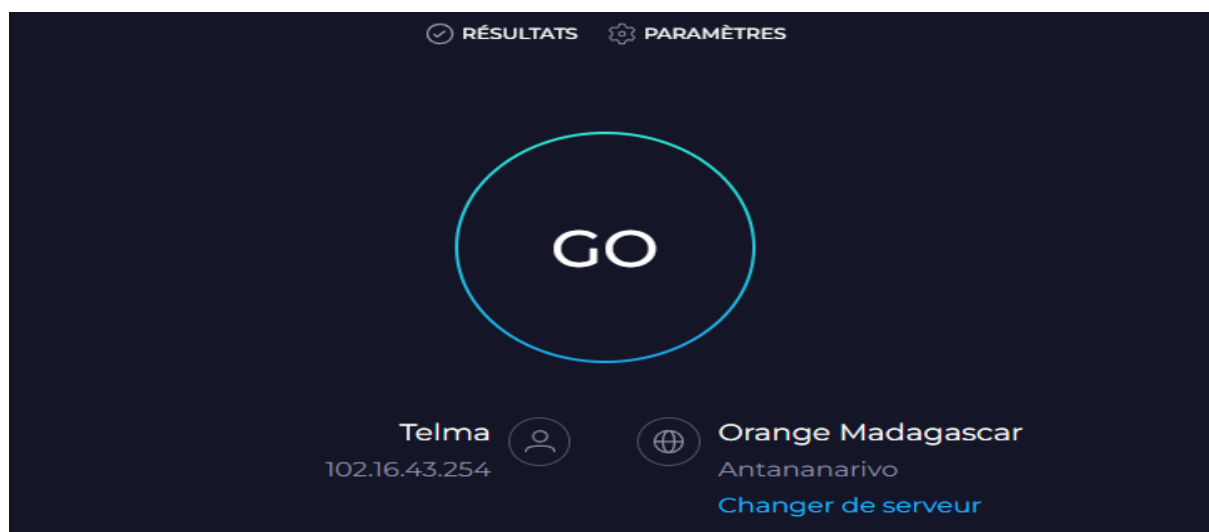
Réponse 2 :



13. Vérifier ma vitesse Internet :

Réponse 1 :

- speedtest.net



- speedtest Google





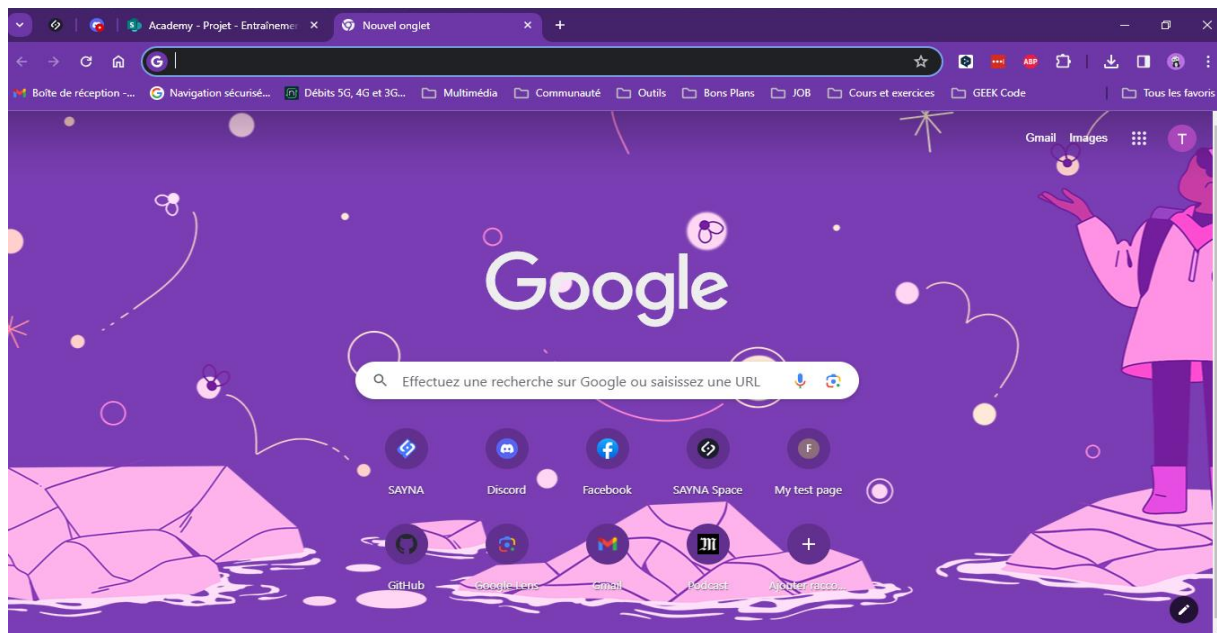
Réponse 2 :

❖ Connexion faible ✓ (📶📶📶)

14. Premier pas avec Google Chrome :

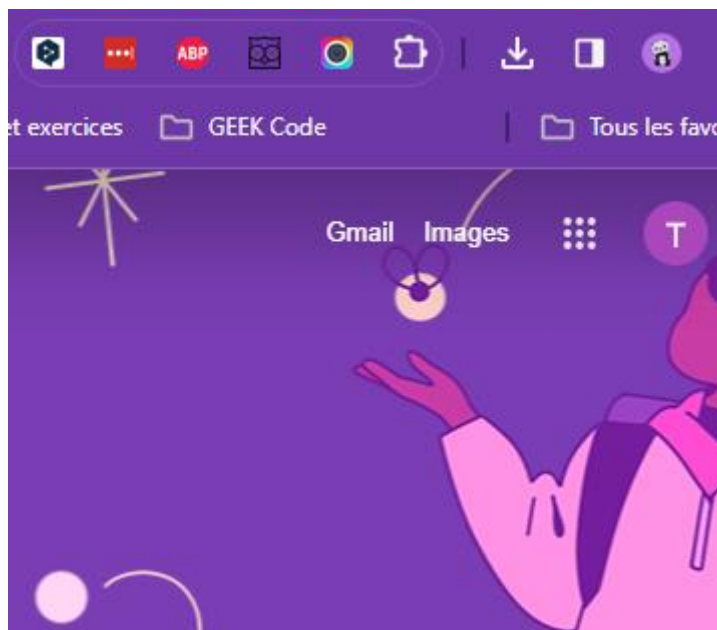
Réponse 1 :

Nouvelle apparence de Chrome



Réponse 2 :

Ajout de nouvelles extensions



15. Confidentialité et sécurité dans Chrome

Réponse 1 : classement des navigateurs web les plus sécurisés (selon wizcase.com / 2024)

- ❖ Opéra
- ❖ The Onion Router (Tor)
- ❖ Mozilla Firefox
- ❖ Ungogled Chromium

Réponse 2 : indicateurs de sécurité

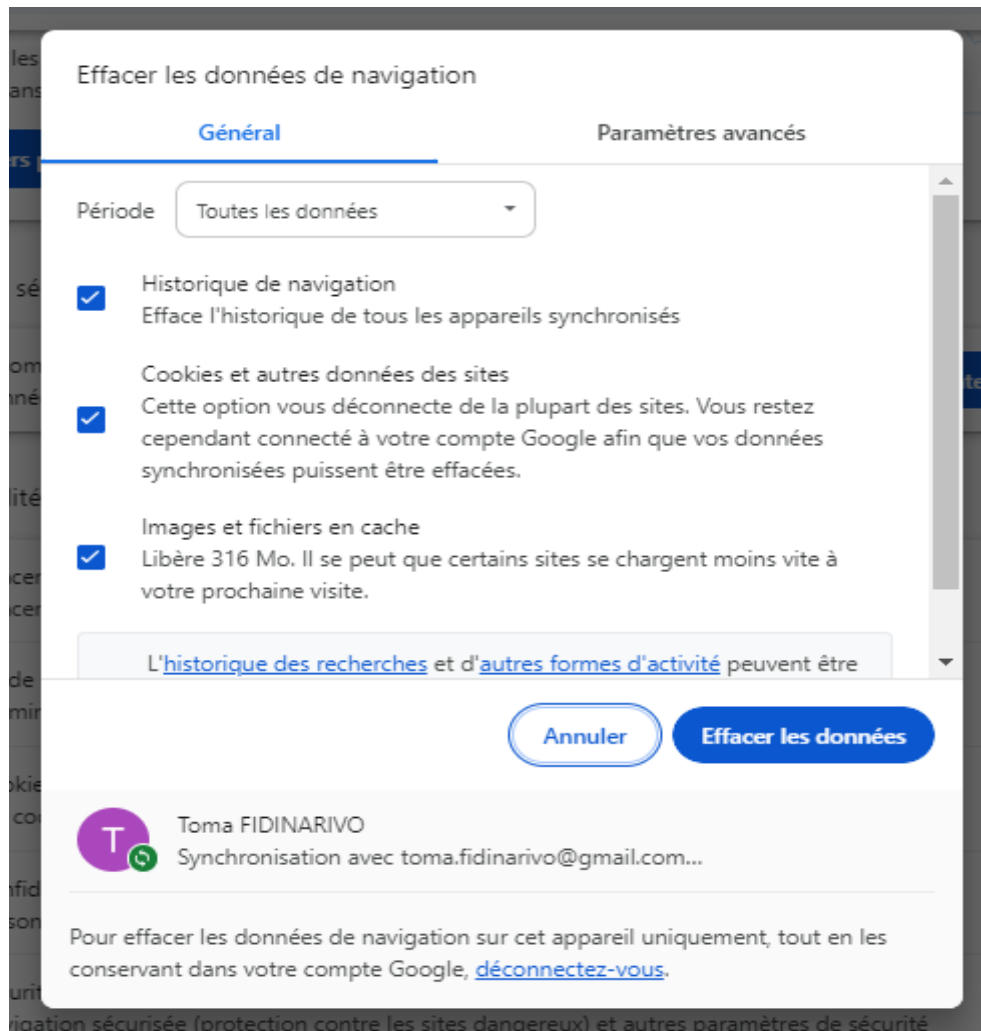
Non ✓ (les indicateurs de sécurité ne sont pas les mêmes suivant les navigateurs)

Réponse 3 :

- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge
- Sayna : cadenas
- Institut Agile : Site non sécurisé
- Observatoire climat : Site non sécurisé

Réponse 4 :

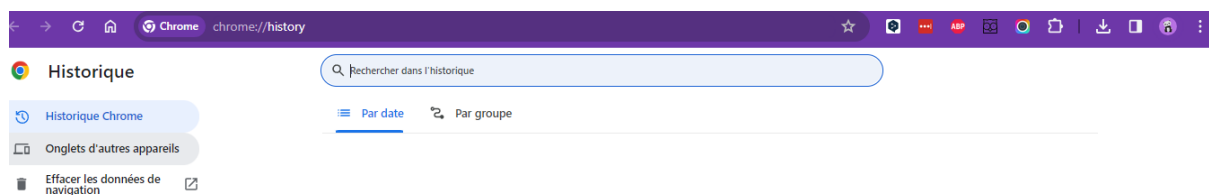
Historique de navigation effacé ✓



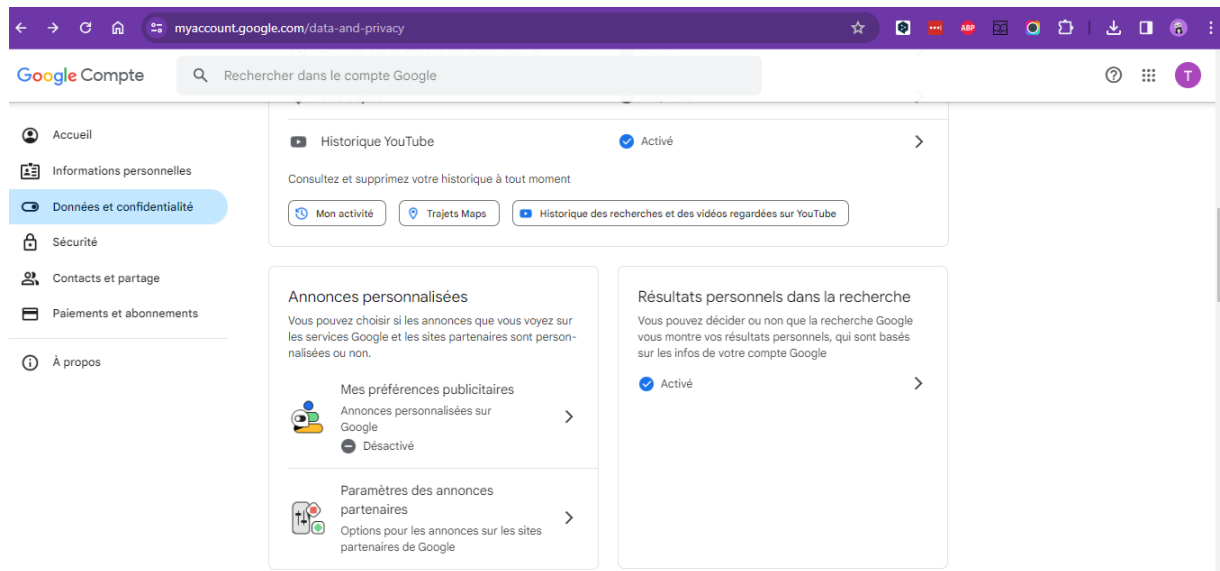
Connexion privée ✓



Historique vide ✓

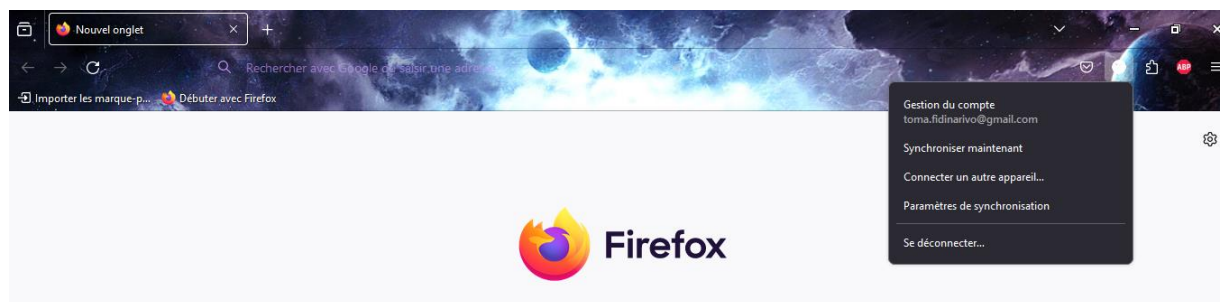


## Réponse 5 :



## 16. Premier pas avec Firefox

### Réponse 1 : création de compte + thème



## 17. Sécurité et confidentialité Firefox

### Réponse 1 :

- Site avec défaut de sécurité : HTTPS en rouge
- Sayna : cadenas
- Institut Agile : Site non sécurisé / cadenas barré
- Observatoire climat : Site non sécurisé / cadenas barré

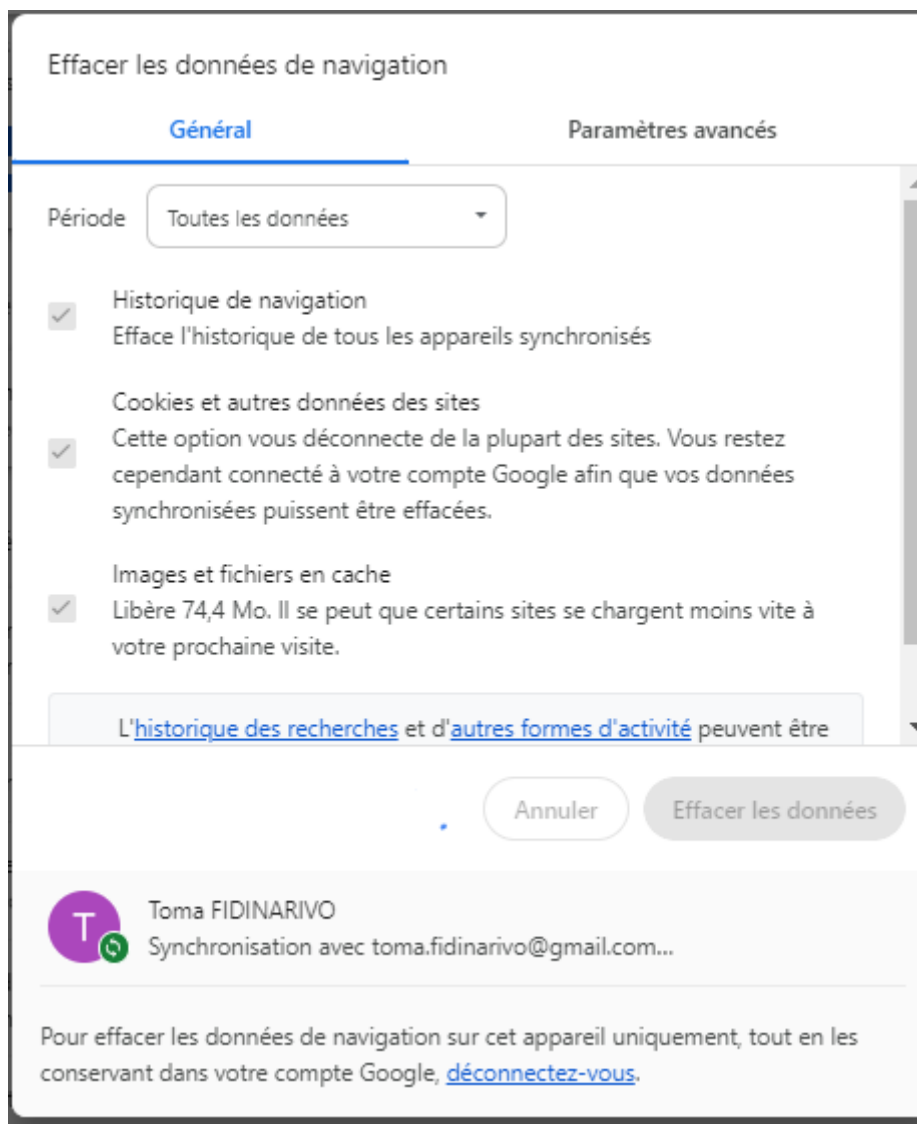
### Réponse 2 :





## 18. Vider le cache du navigateur web

- Pour chrome





- Pour Firefox

