

# **Parcours : DISCOVERY**

## **Module : Naviguer en toute sécurité**

### **Projet 1 - Un peu plus de sécurité, on n'en a jamais assez**

#### **Sommaire**

- 1 - Introduction à la sécurité sur Internet
- 2 - Créer des mots de passe forts
- 3 - Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur
- 4 - Éviter le spam et le phishing
- 5 - Comment éviter les logiciels malveillants
- 6 - Achats en ligne sécurisés
- 7 - Comprendre le suivi du navigateur
- 8 - Principes de base de la confidentialité des médias sociaux
- 9 - Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus

## **1 - Introduction à la sécurité sur Internet**

### **1/Réponse 1**

Voici les articles retenus (avec les mots-clés “sécurité sur internet” et “comment être en sécurité sur internet” :

- Article 1 = ANSSI - Dix règles de base
- Article 2 = Economie.gouv - Comment assurer votre sécurité numérique
- Article 3 = Site W - Naviguez en toute sécurité sur Internet
- Article bonus = wikiHow - Comment surfer en sécurité sur internet

## **2 - Créer des mots de passe forts**

### **1/Réponse 1**

- **Accès au site**

## Un mot de passe. Zéro souci.

| LastPass s'occupe du reste.



### Fonctionnalités Free

- ✓ Coffre-fort de mots de passe sécurisé ⓘ
- ✓ Accès sur un type d'appareils ⓘ
- ✓ Partage d'une personne à une autre ⓘ
- ✓ Enregistrer et remplir les mots de passe ⓘ
- ✓ Générateur de mots de passe ⓘ

Voir toutes les  
fonctionnalités

### Créer un compte

ou [Connexion](#)



Force



Inscrivez-vous - c'est gratuit

En remplissant ce formulaire, j'accepte les [Conditions générales](#) et la [Politique de confidentialité](#). Je souhaite recevoir des e-mails promotionnels, sauf si [je me désinscris](#).

- Création de compte

✓ Votre compte a été créé avec succès !

FÉLICITATIONS

## Bienvenue à LastPass !

Installez l'extension de navigateur, puis  
connectez-vous avec le compte que vous  
venez de créer.

Installer LastPass

Ce site utilise des cookies et autres technologies pour entre autres l'exploitation du site, des analyses, pour améliorer l'interaction avec les utilisateurs ou pour de la publicité. Pour en savoir plus sur notre utilisation des cookies, consultez notre [Politique de confidentialité](#). Vous pouvez choisir d'y consentir ou de refuser l'utilisation et le partage de cookies et technologies comparables.

[Modifier Les Réglages](#)

Accepter Tout


- Ajout à chrome

Connexion

OU CRÉER UN COMPTE


Adresse e-mail

Mot de passe maître




CONNEXION


[MOT DE PASSE OUBLIÉ ?](#)

[Options avancées](#) 

- **Connexion**


[chrome web store](#)

[Découvrir](#)
[Extensions](#)
[Thèmes](#)




## LastPass: Free Password Manager

Sélection
4,3
(27,7 k avis)

Extension
Workflows/planification
10 000 000 utilisateurs

[Ajouter à Google Chrome](#)


Over 25 million people worldwide securely save & fill passwords with LastPass



For your eyes only. That's our zero knowledge policy.

It means nobody else sees your sensitive data. Not even LastPass.

Instantly autofill passwords and forms to all your saved websites



## Présentation

LastPass, célèbre gestionnaire de mots de passe, enregistre vos mots de passe et vous offre un accès sécurisé depuis tout...

Only remember one password - your LastPass master password. Save all your usernames and passwords to LastPass, and it will autologin to your sites and sync your passwords everywhere you need them.

"This robust password manager is a must-use free tool that supports multiple operating systems and browsers." - PCMag Editors' Choice

Save Everything:

- Store login usernames and passwords
- Checkout fast by adding credit cards & shopping profiles

### 3 - Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur

**1/Réponse 1**

Les sites web qui semblent être malveillants sont :

- [www.morvel.com](http://www.morvel.com), un dérivé de [www.marvel.com](http://www.marvel.com), le site web officiel de l'univers Marvel

- [www.fessebook.com](http://www.fessebook.com), un dérivé de [www.facebook.com](http://www.facebook.com), le plus grand réseau social du monde

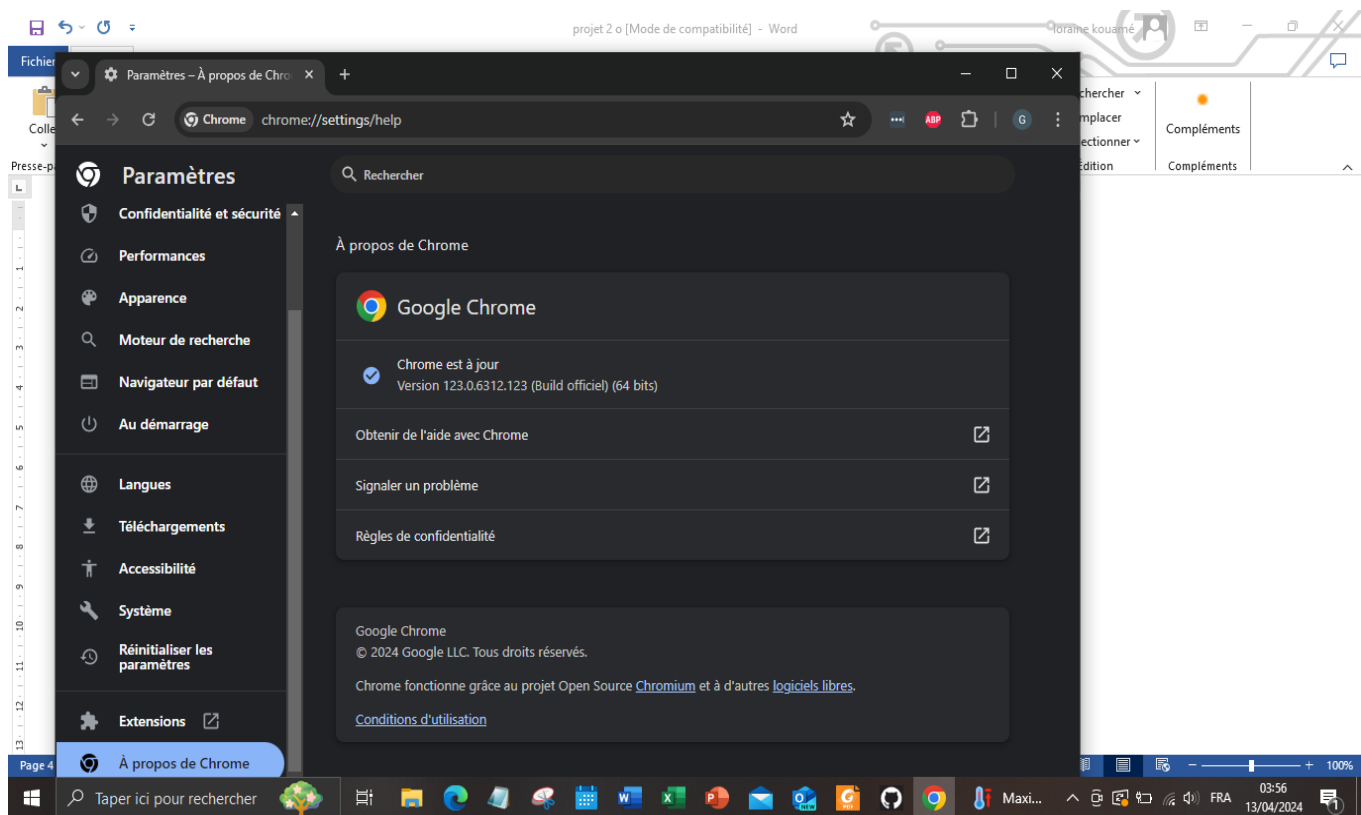
- [www.instagram.com](http://www.instagram.com), un dérivé de [www.instagram.com](http://www.instagram.com), un autre réseau social très utilisé

Les seuls sites qui semblaient être cohérents sont donc :

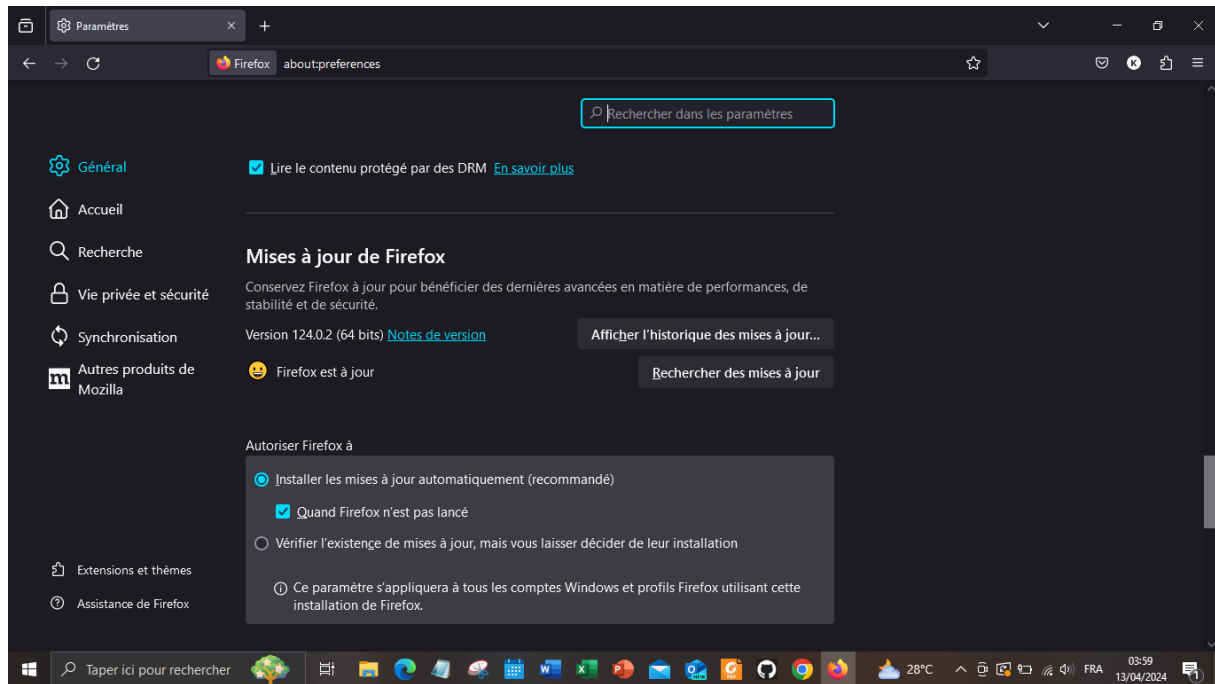
- [www.dccomics.com](http://www.dccomics.com), le site officiel de l'univers DC Comics
- [www.ironman.com](http://www.ironman.com), le site officiel d'une compétition internationale de triathlon (et non du super-héros issu de l'univers Marvel)

## 2/Réponse 2

- **Pour Chrome**

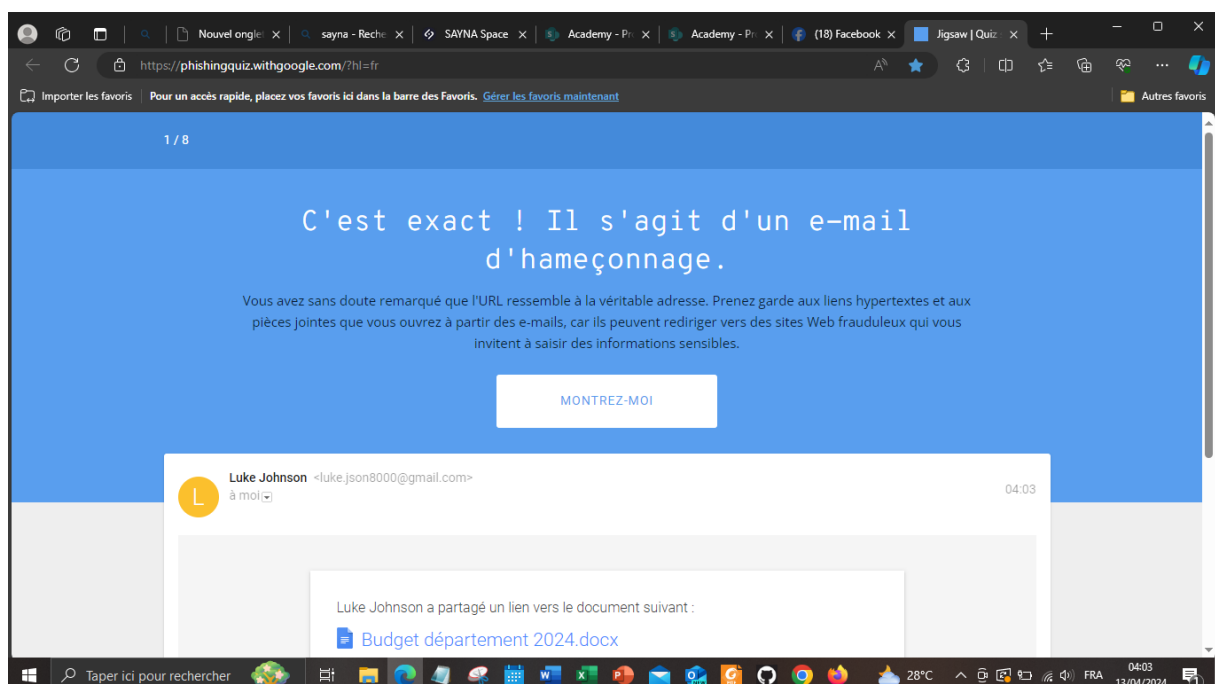


- **Pour Firefox**



## 4 - Éviter le spam et le phishing

### 1/Réponse 1



## 5 - Comment éviter les logiciels malveillants

### 1/Réponse 1

- Site n°1
  - Indicateur de sécurité
  - HTTPS
  - Analyse Google
  - Aucun contenu suspect
- Site n°2
  - Indicateur de sécurité
  - Not secure
  - Analyse Google
  - Aucun contenu suspect
- Site n°3
  - Indicateur de sécurité
  - Not secure
  - Analyse Google
  - Vérifier un URL en particulier (analyse trop générale)

Tu peux tester la sécurité d'autres sites à partir de ce lien. Ce site référence et explique les défauts de sécurité des sites dans le monde.

## 6 - Achats en ligne sécurisés

### 1/Réponse 1

Voici un exemple d'organisation de libellé pour gérer sa messagerie électronique :

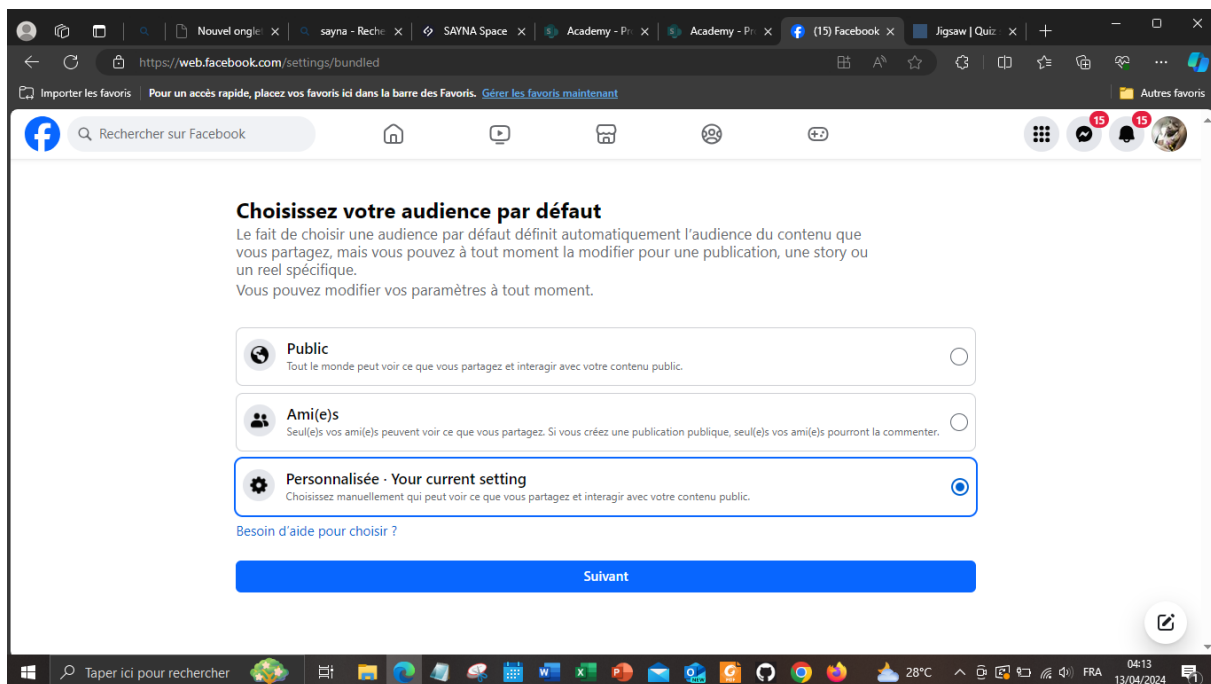
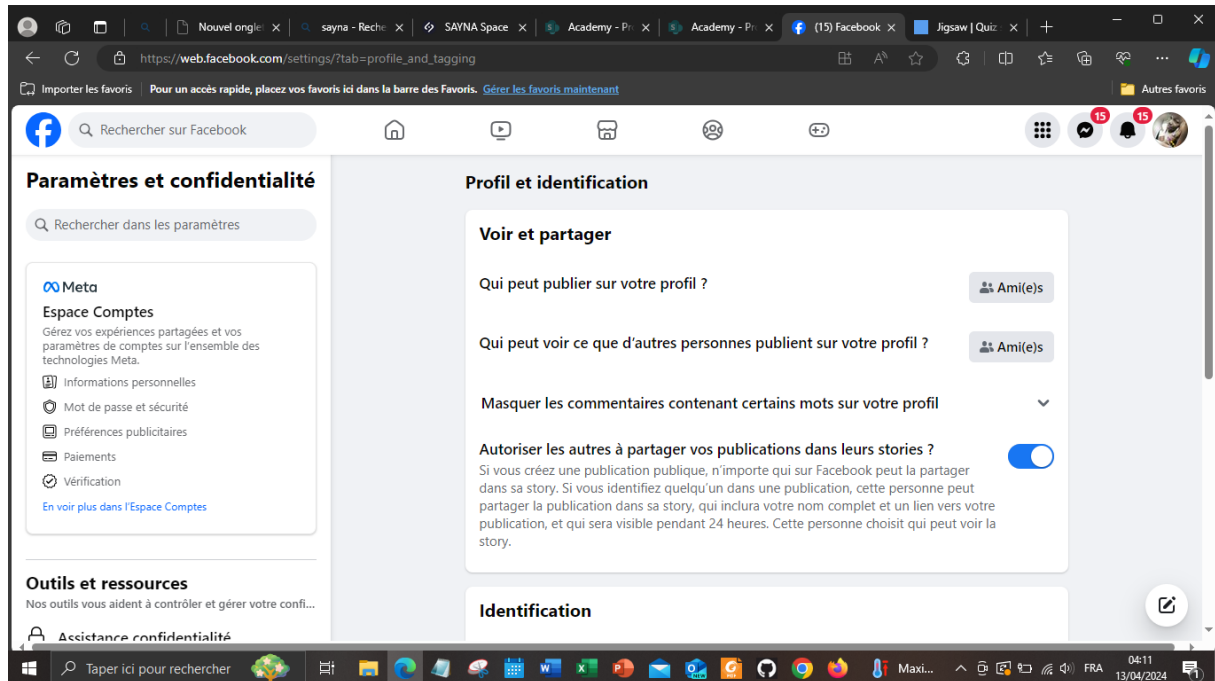
- Achats : historique, facture, conversations liés aux achats
- Administratif : toutes les démarches administratives
- Banque : tous les documents et les conversations liés à la banque personnelle
- Création de compte : tous les messages liés à la création d'un compte (message de bienvenue, résumé du profil, etc.)
- Job : tous les messages liés à mon projet professionnel
- SAYNA : tous les messages liés mon activité avec SAYNA

## 7 - Comprendre le suivi du navigateur

Exercice déjà présent sur la gestion des cookies et l'utilisation de la navigation privée

## 8.Principes de base de la confidentialité des médias sociaux

### 1/Réponse 1



Voici un exemple de paramétrage de compte Facebook pour une utilisation privilégiant les échanges avec les amis, mais autorisant le contact avec des inconnus (limite de leurs actions) :

- Confidentialité
- Publications publiques

## **9 - Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus**

### **1/ Réponse 1**

- **Exercice proposé**
  - Exécuter une analyse du système pour les ordinateurs
- **Comment faire ?**
  - Aller dans paramètre
  - Entrer dans « mise à jour et sécurité » en entrant dans « sécurité windows »
  - Entrer dans sécurité de l'appareil et dans protection contre les virus et les menaces et suivre les étapes

### **2/ Exemple de Windows 10**

- Sélectionner et Téléchargez un logiciel antivirus et antimalware selon ses besoins
- Suivre les instructions d'installation à l'écran.
- Acceptez les conditions générales d'utilisation et choisissez l'emplacement où l'antivirus et l'antimalware sera enregistré.