

## **Parcours : DISCOVERY**

### **Module : naviguer en toute sécurité**

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

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

**Objectif :** à la découverte de la sécurité sur internet

1/ en navigant sur le web, je consulte trois articles qui parle de sécurité sur internet.

- Article 1 = Kaspersky - Sécurité Internet : qu'est ce que c'est et comment vous protéger en ligne
- Article 2 = CyberMalveillance.Gouv - Comment se protéger sur internet
- Article 3 = Ocommunication - Sécurité Internet

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

**Objectif :** utiliser un gestionnaire de mot de passe LastPass

1/

- ✓ J'accède au site de LastPass en cliquant sur le lien
- ✓ Je crée un compte en remplissant le formulaire.
- ✓ J'arrive sur une page de validation qui propose le téléchargement de l'extension sur mon navigateur. Je lance l'installation en effectuant un clic sur le bouton prévu à cet effet
- ✓ Je valide l'opération sur le Chrome Web store en effectuant un clic
- ✓ J'accède à cette extension et je m'y connecte
- ✓ En haut à droite du navigateur, je clic sur le logo "extensions"
- ✓ J'épinglé l'extensions de Lastpass avec l'icône
- ✓ Je me connecte en effectuant un clic sur l'icône de l'extension et en saisissant mon identité et mot de passe

##### **3- Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur**

**Objectif :** identifier les éléments à observer pour navigateur sur le web en toute sécurité

1/ je coche les adresse internet qui me semble provenir de sites web malveillants.

- ✓ [www.morvel.com](http://www.morvel.com)
- [www.dccomocs.com](http://www.dccomocs.com)
- [www.ironman.com](http://www.ironman.com)
- ✓ [www.fessebook.com](http://www.fessebook.com)
- ✓ [www.instagram.com](http://www.instagram.com)

2/ vérification si Chrome et Firefox sont à jour

- Pour Chrome :
  - ✓ J'ouvre le menu navigateur et accède aux "paramètres"
  - ✓ Je clic sur la rubrique " A propos de Chrome"
  - ✓ Je viens de lancer la mise à jour et c'est ok
- Pour Firefox

- ✓ J'ouvre le menu du navigateur et accède aux "paramètres"
- ✓ Dans la rubrique "Général", je fais défiler jusqu'à voir la section "Mise à jour de Firefox"
- ✓ Je vérifie que les paramètres sélectionnés sont identiques que sur la photo

#### 4- Éviter le spam et le phishing

**Objectif :** reconnaître plus facilement les messages frauduleux




**1/ évaluation de capacité à déceler les erreurs dans les messages cachant une action malveillante en arrière plan.**

- J'accède au lien et suis les étapes.

#### 5- Comment éviter les logiciels malveillants

**Objectif :** sécuriser les ordinateurs et identifier les liens suspects

1/ analyse les informations des sites

- Site n°1
  - **Indicateur de sécurité**
    - ✓ HTTPS 
  - **Analyse google**
    - ✓ Aucun contenu suspect
- Site n°2
  - **Indicateur de sécurité**
    - ✓ HTTPS 
  - **Analyse google**
    - ✓ Aucun contenu suspect
- Site n° 3
  - **Indicateur de sécurité**
    - ✓ HTTPS 
  - **Analyse google**
    - ✓ Vérifier un URL en particulier
- Site n°4
  - **Indicateur de sécurité**
    - ✓ Https Not secure
    - ✓ Not secure

#### 6- Achats en ligne sécurisés

**Objectif :** créer un registre des achats effectués sur internet

##### 1/ 1. Créer un dossier sur ma messagerie électronique

- ✓ J'accède à ma messagerie électronique
- ✓ Sur la page d'accueil de ma messagerie, je trouve sur la gauche les listes initialement prévus

- ✓ C'est dans cette partie que je crée ma rubrique des achats. Je clic sur "plus" et je vais tout en bas des libellés. J'effectue un clic sur "créer un libellé" et je le nomme "ACHATS".
- ✓ J'effectue un clic sur le bouton "créer " pour valider l'opération
- ✓ Je peux gérer les libellés en effectuant un clic sur "Gérer les libellés"
- ✓ J'ai maintenant un libellé pour stocker tout mes messages électroniques relatif aux achats effectuer sur internet.

## **7- Comprendre le suivi du navigateur**

**Objectif** : exercice présent sur la gestion des cookies et l'utilisation de la navigation privée

## **8- Principe de base de la confidentialité des médias sociaux**

**Objectif** : régler les paramètres de confidentialité de Facebook

### **1/**

- ✓ Je me connecte à mon compte Facebook
- ✓ J'ouvre le menu Facebook, puis j'effectue un clic sur "paramètre et confidentialité" et puis sur "paramètres"
- ✓ J'accède à "confidentialité" pour commencer et je clic sur la première rubrique.
- ✓ Cette rubrique résume les grandes lignes de la confidentialité sur Facebook
- ✓ La première rubrique me permet de regarder la visibilité de mes informations personnelles
- ✓ La deuxième rubrique me permet de changer mon mot de passe
- ✓ La troisième rubrique me permet de gérer la vitesse de ton profil pour la gestion des invitations
- ✓ La quatrième rubrique me permet de gérer la connexion simplifiée sur des applications ou des sites utilisés qui permettent cela
- ✓ La dernière rubrique permet de gérer les informations récoltées par Facebook utiles pour les annonceurs
- ✓ Je retourne dans les paramètres généraux en effectuant un clic sur la croix en haut à gauche. Je continue à explorer les rubriques pour personnaliser les paramètres
- ✓ Dans le paramètre de Facebook j'ai un onglet "cookies".

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

**1/** pour vérifier la sécurité de l'appareils utiliser :

- ✓ Installer in anti-virus
- ✓ Lancer une analyse du système
- ✓ Examiner les menaces trouvées et effectuer les actions recommandées.

**2/** pour installer et utiliser un antivirus et antimalware :

- ✓ Chercher dans la barre de recherche de la navigation l'antivirus ou antimalware correspondant au système de l'ordinateur
- ✓ Télécharger l'antivirus choisit
- ✓ Une fois installé, Lancer une analyse