Parcours: DISCOVERY

Module : Naviguer en toute sécurité

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

Repository name : il n'y a pas d'indication précise dans l'énoncé du coup je vais utiliser : SAYNA-SECURITE-PROJET1

1 - Introduction à la sécurité sur Internet

Objectif : à la découverte de la sécurité sur internet

1/Voici trois articles qui parlent de sécurité sur internet.

Article 1: https://www.lajauneetlarouge.com/securite-et-liberte-sur-linternet/

Article 2: https://www.cybermalveillance.gouv.fr/tous-nos-contenus/bonnes-pratiques/securisation-sites-internet

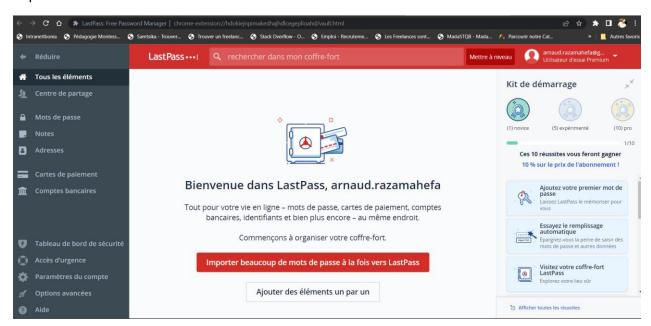
Article 3: https://www.cnil.fr/fr/securite-securiser-les-sites-web

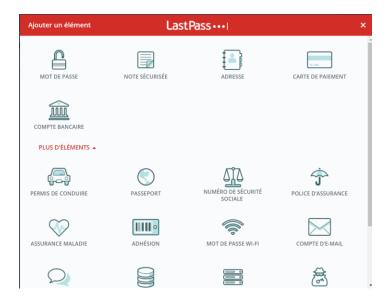
2 - Créer des mots de passe forts

Objectif: utiliser un gestionnaire de mot de passe LastPass

1/ Dans cet exercice, nous allons voir comment utiliser pour la première fois un gestionnaire de mot de passe nommé LastPass. Ce gestionnaire prend la forme d'une application web, accessible sur tous supports (PC, Mac, mobile). Il est simple à prendre en main et propose un niveau de sécurité optimal. Suis les étapes suivantes. (case à cocher)

Réponse 1





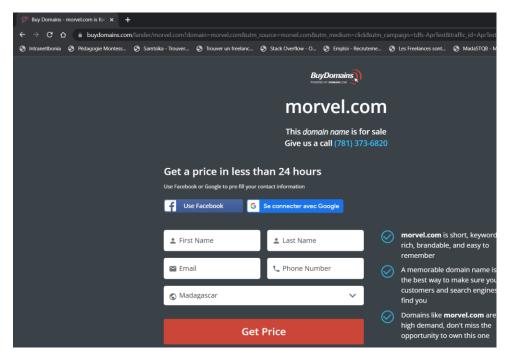
3 - Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur

1/ Identifie les adresses internet qui te semblent provenir de sites web malveillants. (case à cocher)

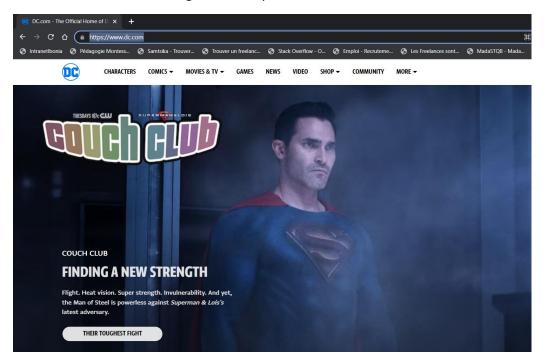
- www.morvel.com
- www.dccomics.com
- www.ironman.com
- www.fessebook.com
- www.instagam.com

Réponse 1 : Les sites sont malveillants ou pas ?

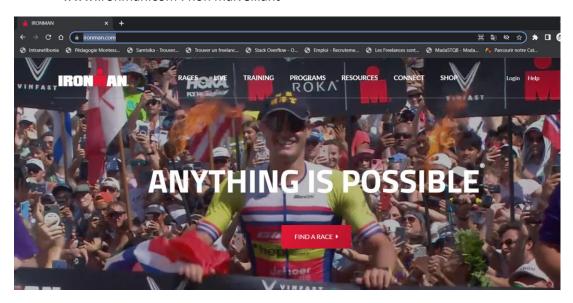
- Morvel.com : un site dérivé de marvel. Qui propose l'achat d'un domaine.



- dccomics.com, il dirige automatiquement vers ce site



- www.ironman.com : non malveillant



- <u>www.fessebook.com</u> : site non consultable



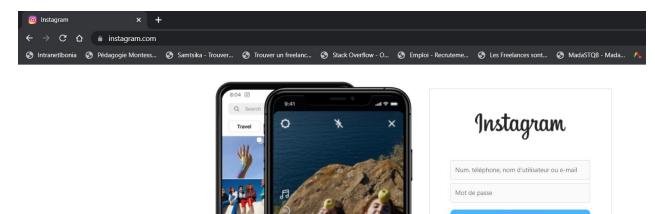
403

Forbidden

Access to this resource on the server is denied!

OU

Instagam.com est dirigé automatiquement vers Instagram

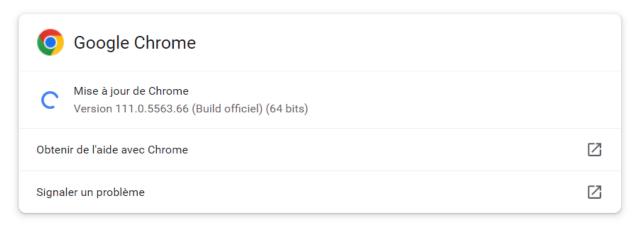


2/ Dans cet exercice, nous allons vérifier si les navigateurs utilisés, Chrome et Firefox dans notre exemple, sont à jour. Pour ce faire, suis les étapes suivantes. (case à cocher)

Chrome:

J'ai mis à jour chrome

À propos de Chrome



Firefox

Mises à jour de Firefox

Conservez Firefox à jour pour bénéficier des dernières avancées en matière de performances, de stabilité et de sécurité.

Version 112.0 (64 bits) Notes de version

Afficher l'historique des mises à jour...



😃 Firefox est à jour

Rechercher des mises à jour

4 - Éviter le spam et le phishing

1/ Dans cet exercice, on va exercer ta capacité à déceler les erreurs dans les messages cachant une action malveillante en arrière-plan.

Bon travail, Arnaud Michaël Razakamahefa ! Vous avez obtenu un score de 3/8.

Plus vous vous entraînerez, mieux vous saurez identifier les pièges et vous protéger des tentatives d'hameçonnage.

Quelques mesures très simples à mettre en place peuvent également améliorer la protection de vos comptes en ligne. Pour plus d'informations, consultez la page <u>g.co/2SV</u>.

Partager le questionnaire :



RECOMMENCER LE QUESTIONNAIRE



5 - Comment éviter les logiciels malveillants

Réponse 1:

Site1: https://vostfree.tv/

HTTPS: sécurisé

Analyse Google: Aucun contenu suspect

Site2: https://www.tv5monde.com/

HTTPS: sécurisé

Analyse Google: Aucun contenu suspect

Site 3: http://www.baidu.com/

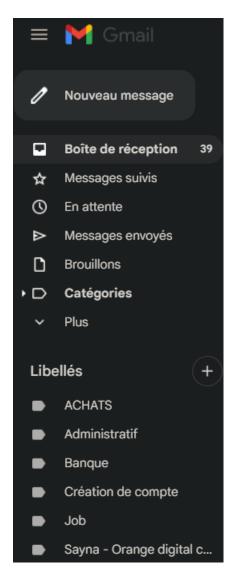
Indicateur de sécurité : Not secure

Analyse Google: Vérifier un URL en particulier (analyse trop générale)

6 - Achats en ligne sécurisés

Objectif: créer un registre des achats effectués sur internet 1/ Dans cet exercice, on va t'aider à créer un registre des achats. Comme tu as pu le voir dans le cours, ce registre a pour but de conserver les informations relatives à tes achats en ligne. Très pratique lorsque tu fais face à un litige, un problème sur ta commande ou tout simplement pour faire le bilan de tes dépenses du mois.

Réponse1



7 - Comprendre le suivi du navigateur

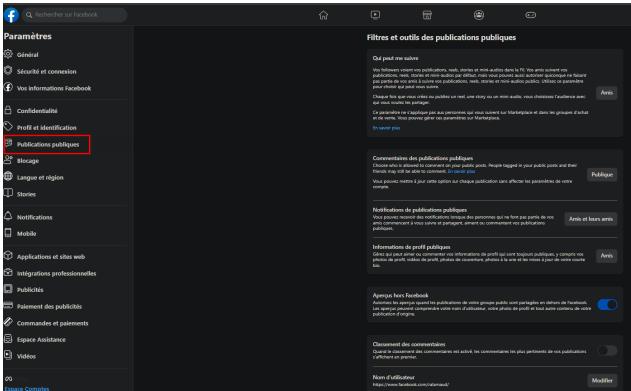
Objectif : exercice présent sur la gestion des cookies et l'utilisation de la navigation privée

8 - Principes de base de la confidentialité des médias sociaux

Réponse

Confidentialité : J'ai préféré la confidentialité suivante

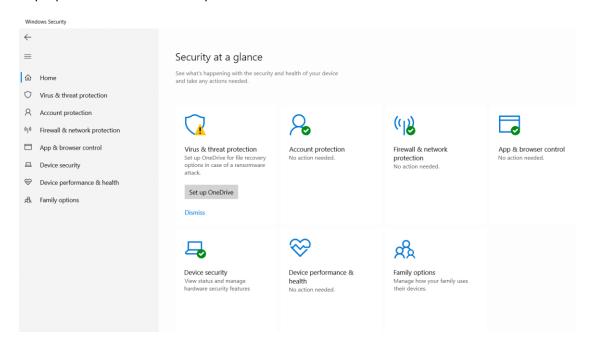




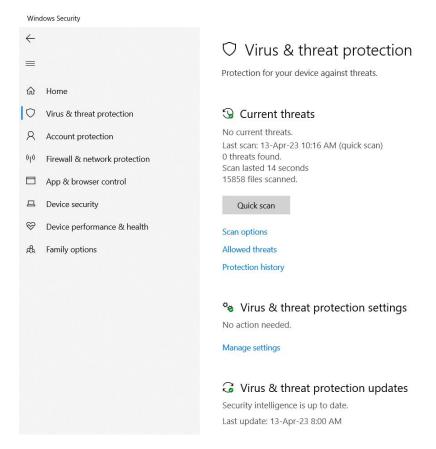
9 - Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus

Objectif : 1/ Proposer un ou plusieurs exercice(s) pour vérifier la sécurité en fonction de l'appareil utilisé ??????? Comment faire ???

Je propose d'utiliser l'antivirus par défaut sur windows



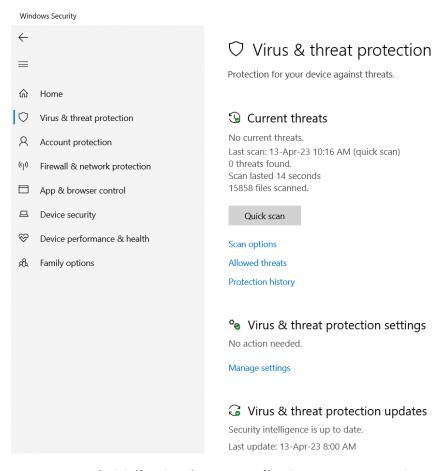
Qui est régulièrement à jour, et qui détecte facilement les logiciels crackés, souces de virus dans votre ordinateur



2 / Proposer un exercice pour installer et utiliser un an tivirus + antimalware en fonction de l'appareil utilisé.

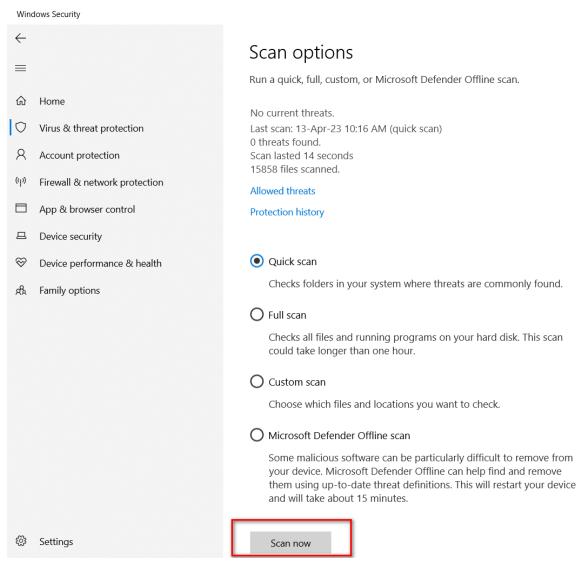
Je propose un outil intégré par défaut dans le système d'exploitation de windows. Très facile à utiliser et à maintenir. Pas besoin d'une installation ni un téléchargement additionnel.

Ouvrer la sécurité windows.

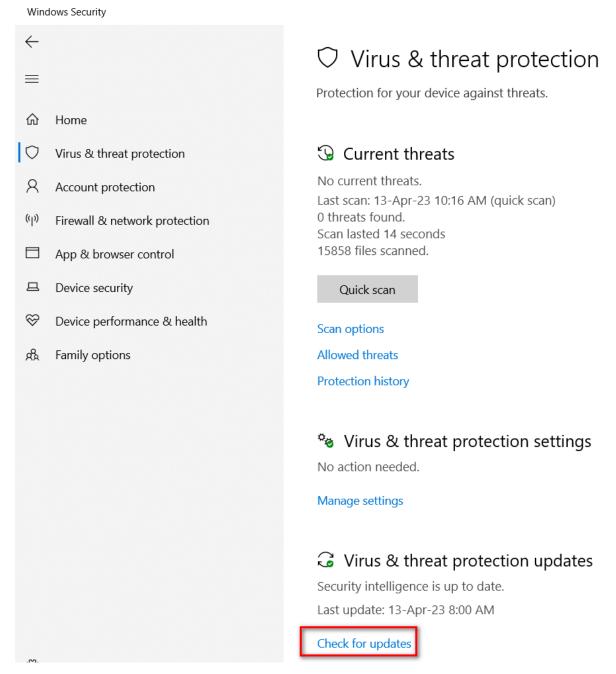


Vous pouvez choisir l'option de scan en sélectionnant « Scan options »

Puis vous pouvez démarrer le scan en cliquant sur le bouton « Scan Now »



N'oubliez pas de vérifier la mise à jour avant de scanner votre ordinateur. Et ce qui est génial c'est que la mise à jour se fait automatiquement. Ou avec un simple clic sur « Check for udpdates »



Cet outil permet de bloqué un logiciel malveillant dès le téléchargement ou lors de la copie de fichiers à partir des périphériques (clés usb, disque dure externe...). Malheureusement je n'ai pas de cas pratique où je scan ou que je télécharge un virus pour vous donner un aperçu de la fonctionnalité lors qu'un virus est détecté.