

Nom :	Prénom :	Classe	
Cycle 4	Fiche Activité	C	G
5e	Cybersécurité : les attaques informatiques	Page 1/2	

Compétences travaillées	Connaissances abordées
Appréhender la responsabilité de chacun dans les dérives (cyberviolence, atteinte à la vie privée, aux données personnelles, usurpation d'identité).	reconnaître les différentes attaques informatiques sur les outils numériques

Situation

Les usages des outils numériques sont de plus en plus nombreux ce qui multiplie les risques de se faire piéger. Les personnes malveillantes sont de plus en plus inventives pour abuser des internautes.

Problématique :

Comment repérer des usages malveillants sur internet ?



1) A l'aide du document 1, vérifie si le site du collège est vraiment sécurisé et justifie ta réponse.

<https://jean-jaures.ent27.fr/>

Document 1: Repérez les sites sécurisés

Si vous devez entrer des données confidentielles et surtout des données de paiement sur internet, un indicateur peut vous rassurer. Regardez en haut à gauche dans la case de l'URL si les lettres http sont suivies d'un s et précédées d'un cadenas ou du symbole. , cela signifie que le navigateur a établi une connexion sécurisée avec le Site. Si le site n'affiche pas ce logo https et son cadenas, il peut néanmoins être certifié SSL. Cela veut dire qu'il utilise le mode sécurisé de paiement SSL (Secure Socket Layer) qui permet le cryptage de vos coordonnées bancaires lors de Leur transmission sur le réseau. Si un site n'utilise pas SSL, évitez de saisir des informations telles que le numéro de votre carte de paiement ou les informations de connexion à votre banque sur la page. Les sites classiques qui n'ont ni le logo https, ni le certificat SSL ne sont pas forcément dangereux tant que vous ne rentrez pas d'informations confidentielles.

Source : notretemps.com

.....

.....

.....

.....

.....



2) A l'aide de la vidéo :

https://www.youtube.com/watch?v=2ZflY_-AyGk

Explique ce qu'est le Phishing



.....

.....

.....

.....

.....

Nom :	Prénom :	Classe	
Cycle 4	Fiche Activité	C	G
5e	Cybersécurité : les attaques informatiques	Page 2/2	



3) Pour installer des applications, il faut accepter des autorisations. Utilise les 2 liens suivant et fais la liste des autorisations demandées. Surligne celle des deux qui te semble plus sécurisée.

Lampe torche gratuit sans publicité

Autorisations :

-
-
-
-
-
-

Lampe torche gratuite puissante

Autorisations :

-
-
-
-
-
-



4) La fiche ressource « Arnaques internet » comporte 4 cas de tentatives d'arnaque, par mail ou par SMS. A l'aide du document « comment reconnaître une tentative de phishing », repère et explique pour chaque message ce qui doit nous alerter et nous dissuader de donner suite.

1) :



-
-
-
-

2) :



-
-
-
-

3) :



-
-
-
-

5) :



-
-
-
-



5) Conclusion, indique les conditions à respecter pour éviter les arnaques sur internet.

-
-
-
-