

Géo 14 Internet et les outils pour l'utiliser

Activité 1 Un navigateur et un moteur de recherche



→ De quoi s'agit-il ?

→ A quoi cela sert ?



→ De quoi s'agit-il ?

→ A quoi cela sert ?

Un **navigateur web** (ou *web browser* en anglais) est un logiciel conçu pour consulter et afficher le **World Wide Web***. Techniquement, c'est au minimum un client **HTTP***.

Il existe de nombreux navigateurs web, pour toutes sortes de matériels (ordinateur personnel, tablette tactile, téléphones mobiles, etc.) et pour différents systèmes d'exploitation* (GNU/Linux, Windows, Mac OS, iOS et Android...).

Les navigateurs web sont des logiciels complexes et en constante évolution, tant au niveau des fonctionnalités, qu'au niveau de la sécurité, car des nouvelles fonctionnalités offrent de nouveaux angles d'attaque.

World Wide Web* : ou la Toile, c'est-à-dire le réseau internet mondial

HTTP* : mode de communication pour transférer des ressources sur internet

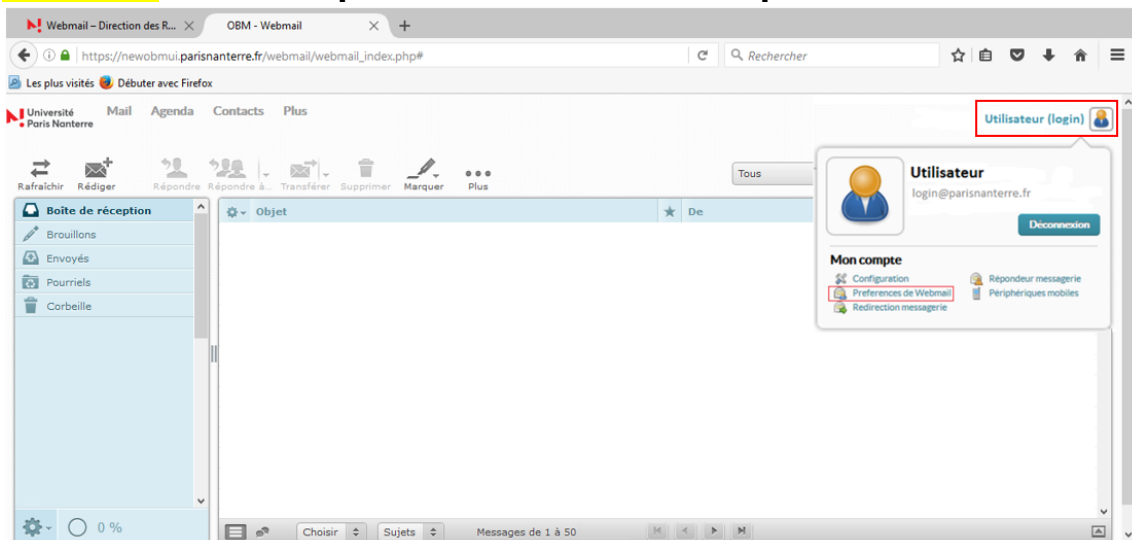
HTML et **XHTML** : langage informatique qui permet de décrire le contenu d'un document et d'y inclure des hyperliens

URL : chaîne de caractères décrivant l'emplacement d'une ressource

Pour chercher une information, nous utilisons **un moteur de recherche**.

Il cherche à notre place les sites où nous pourrions trouver l'information voulue. Des critères mathématiques sont utilisés. Certains moteurs de recherche intègre un principe publicitaire et enregistre les recherches. Des filtres existent aussi pour éviter les images choquantes, notamment pour les enfants.

Activité 2 Une boîte pour le courrier électronique



→ Qui a une adresse mail ou courriel ?

→ Quels éléments composent celle-ci ?

→ Comment faire pour consulter son courrier ? Envoyer ?

Activité 3 Des applications/des sites



→ De quoi s'agit-il ?

Il faut utiliser un site de téléchargement pour acquérir des **applications** qui sont souvent gratuites, mais qui peuvent aussi s'avérer payantes et/ou contenir des publicités...



→ Que permettent ces applications ? Les utilises-tu ?



shutterstock.com • 1153847119

→ Et celles-ci ?

→ En connais-tu et en utilises-tu d'autres ?



WIKIPÉDIA
L'encyclopédie libre



dailymotion



LAROUSSE

