

# Internet

## Notions de base

### Table des matières

Vocabulaire.....	2
Firefox.....	2
Présentation générale.....	2
Utiliser Firefox.....	4
Ouvrir un nouvel onglet/fenêtre.....	4
Les marque-pages.....	5
L'historique de navigation.....	7
Les téléchargements.....	8
La fenêtre de navigation privée.....	9
Paramétrer Firefox.....	11
Options.....	11
Changer de page d'accueil.....	12
Langue et apparence.....	12
Téléchargements.....	13
Changer de moteur de recherche par défaut.....	13
Aller plus loin : les modules complémentaires.....	20
Ublock Origin.....	20
Et c'est tout ! Ce module n'a besoin de rien d'autre pour fonctionner.....	21
Privacy Badger.....	22
Et c'est tout ! Ce module n'a besoin de rien d'autre pour fonctionner.....	23
Aller plus loin : personnaliser l'affichage.....	24

## Vocabulaire

**Internet** : C'est un réseau d'ordinateurs connectés au travers du monde. Ces ordinateurs échangent des informations.

Pour notre exemple nous considérerons qu'Internet est une immense ville où nous voulons nous déplacer.

**Site internet** (ou site web) : Un site internet ensemble d'informations rassemblées au même endroit et accessibles depuis internet.

Dans notre exemple un site web est un des immeubles de la ville Internet. Il possède une adresse précise, et plusieurs étages, c'est-à-dire plusieurs catégories d'informations.

*Exemples* : sncf.com ; wikipedia.org, gmail.com...etc.

**Navigateur web** : Logiciel conçu pour accéder à une partie d'internet appelée le web.

Dans notre exemple, le navigateur est ce qui permet de se déplacer dans la ville Internet pour accéder aux différents immeubles.

*Exemples* : Firefox, Edge (ancien Internet Explorer), Safari, Google Chrome...etc.

**Moteur de recherche** : Instrument de recherche automatique sur le web.

Le moteur de recherche fonctionne sur le principe d'un énorme annuaire regroupant toutes les adresses accessibles sur le web. Pour coller à notre exemple nous dirons que le moteur de recherche est le GPS qui nous permet de savoir où nous diriger dans la ville.

*Exemples* : Google, Qwant, Duckduckgo, Yahoo...etc.

## Firefox

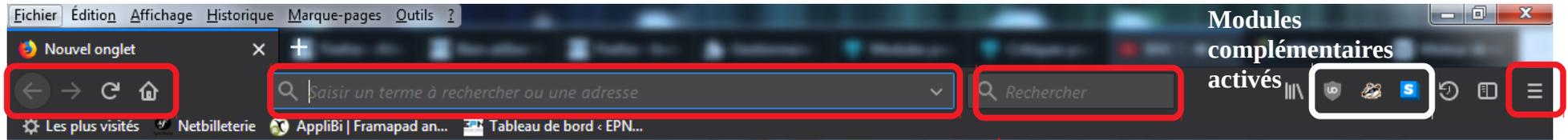
### Présentation générale

Mozilla Firefox est un des navigateur disponibles pour accéder au web. Nous l'utiliserons car il est libre et gratuit.

Pour lancer Firefox faites un double-clic gauche (ou un clic droit puis choisir « Ouvrir ») sur l'icône.



Voici les principales zone d'intérêt de Firefox :



Revenir à la page précédente/suivante, Actualiser une page, revenir à la page d'accueil.

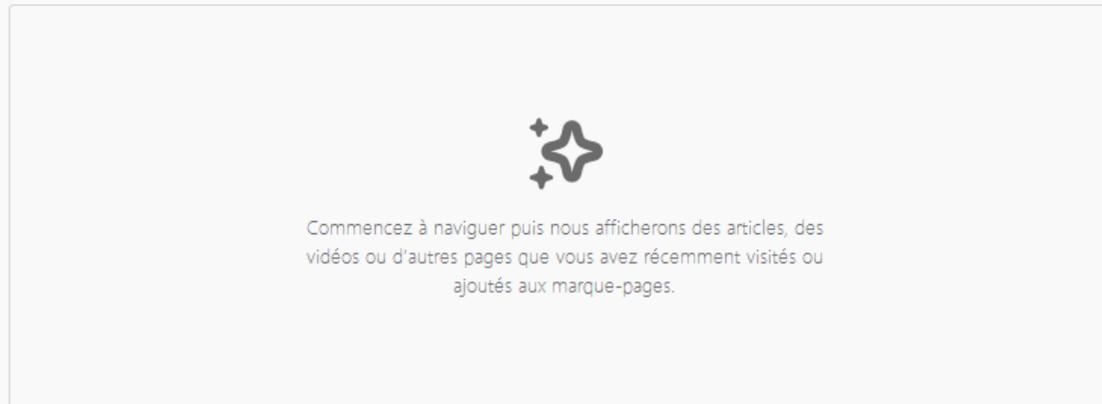
Barre d'adresse. Affiche l'adresse d'un site web, et nous permet de taper une adresse web.

Barres de recherche. Utilise le moteur de recherche par défaut.

Menu d'options



#### ÉLÉMENTS-CLÉS

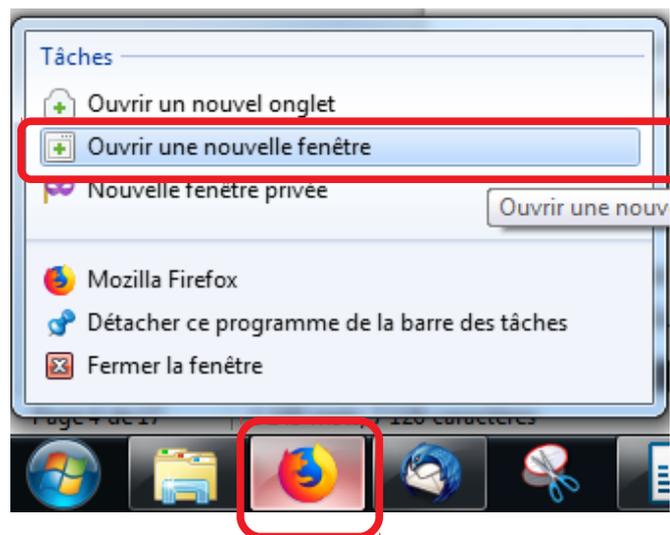


## Utiliser Firefox

### Ouvrir un nouvel onglet/fenêtre

Une **fenêtre** est une zone de l'écran affecté à l'affichage d'un logiciel.

→ Pour **ouvrir une nouvelle fenêtre dans Firefox**, faites un clic droit sur l'icône dans la barre des tâches et sélectionnez « Ouvrir une nouvelle fenêtre »

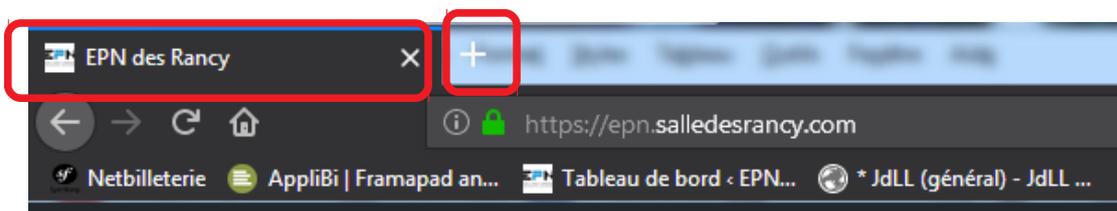


Dans un système de rangement, comme un classeur par exemple, **un onglet** est une petite excroissance permettant un accès direct aux documents. En informatique le principe est le même, l'onglet est utilisé pour ouvrir plusieurs pages web dans une seule fenêtre de navigation.

→ Pour **ouvrir un nouvel onglet dans Firefox**, cliquez sur le petit « + » en haut à droite de votre page web, une nouvelle page vierge s'affiche et vous pouvez commencer une nouvelle recherche. Vous pouvez ouvrir autant de nouveaux onglets que vous voulez, pour revenir aux autres onglets, faites un clic gauche sur l'onglet correspondant en haut de votre fenêtre.

**Onglet actif, celui qui est affiché**

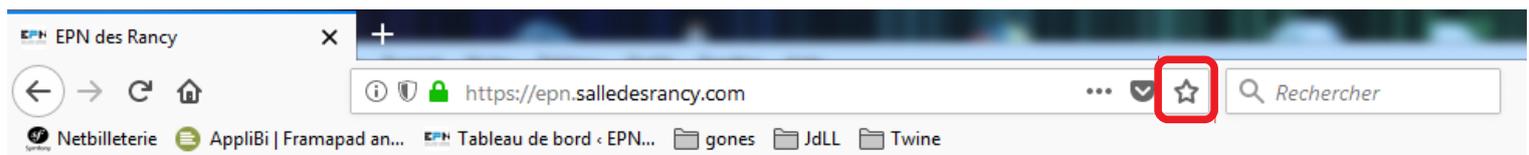
**Cliquez sur le « + » pour ouvrir un nouvel onglet**



## Les marque-pages

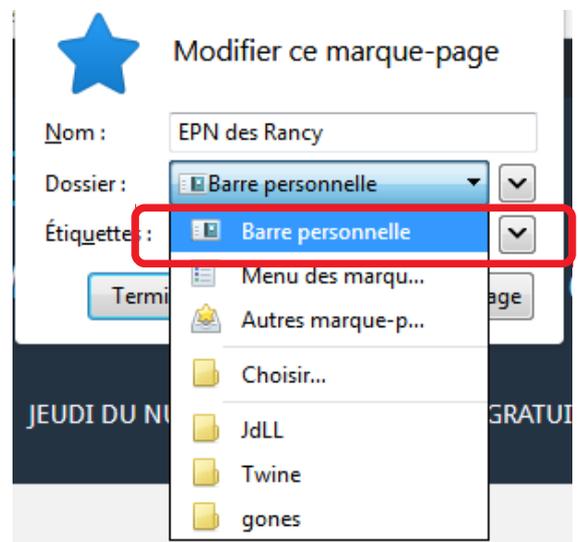
Les marque-pages sont aussi appelés «favoris». Comme son nom l’indique, il s’agit de marquer une page, de l’enregistrer pour la retrouver facilement plus tard.

Pour **enregistrer une page comme marque page**, allez sur la page internet à marquer, puis cliquez sur l’étoile présente juste à droite de la barre d’adresse.

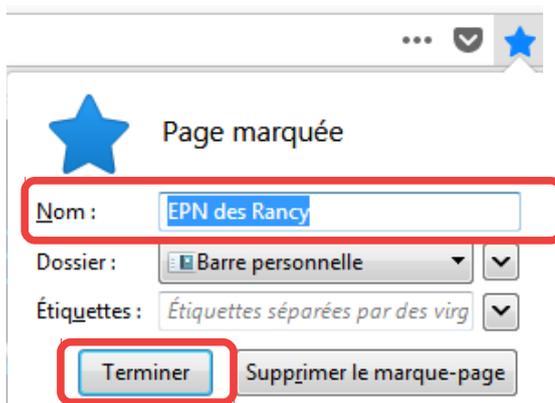


Une fenêtre s’ouvre alors :

- Changez le nom si besoin
- Cliquez sur « Dossier » et choisissez « Barre personnelle » dans le menu déroulant.
- Cliquez sur « Terminer »



Changez le nom du  
marque-page si  
besoin



**Votre marque-page s’affiche alors dans la barre personnelle.**

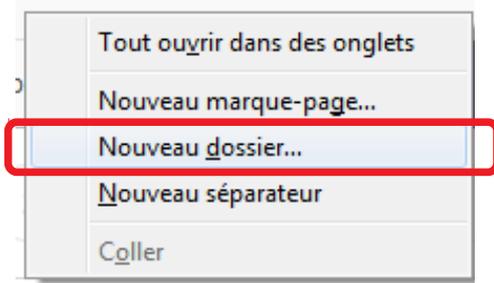
La barre personnelle de Firefox est l’espace situé sous la barre d’adresse :



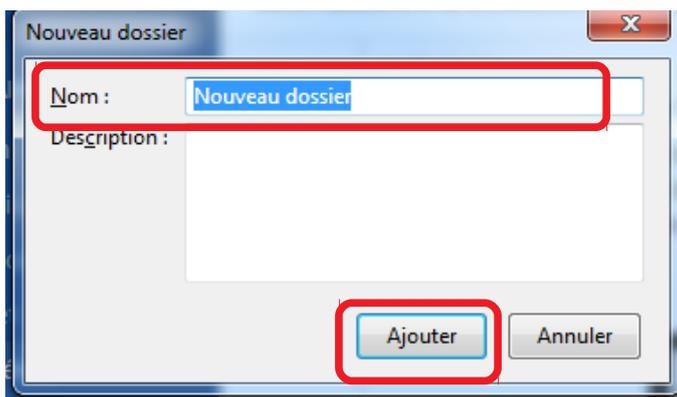
On peut y placer des marque-pages qu'on utilise souvent afin d'y accéder rapidement.

Pour y **créer un dossier** (afin d'organiser vos marque page) :

- Faites un clic droit sur un espace libre de votre barre personnelle.
- Choisissez « Nouveau dossier » dans le menu qui s'affiche :



- Nommez votre dossier, et cliquez sur « Ajouter »



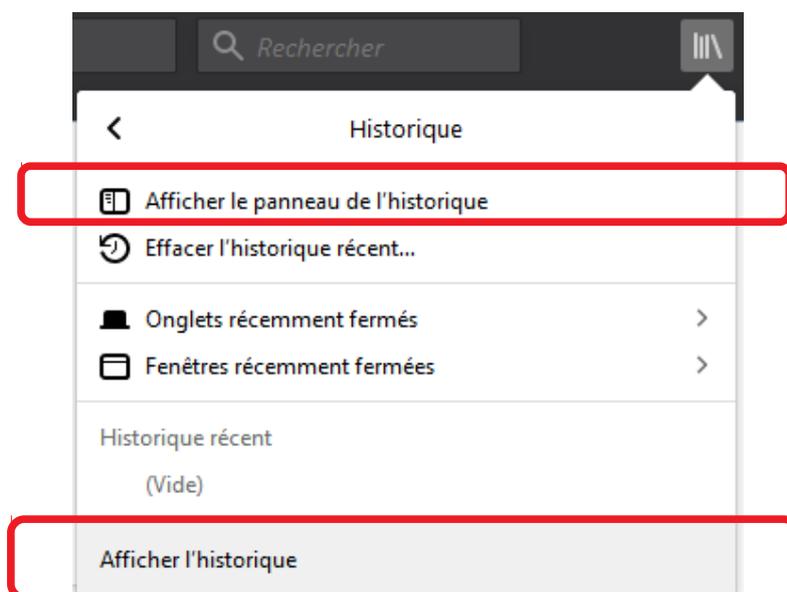
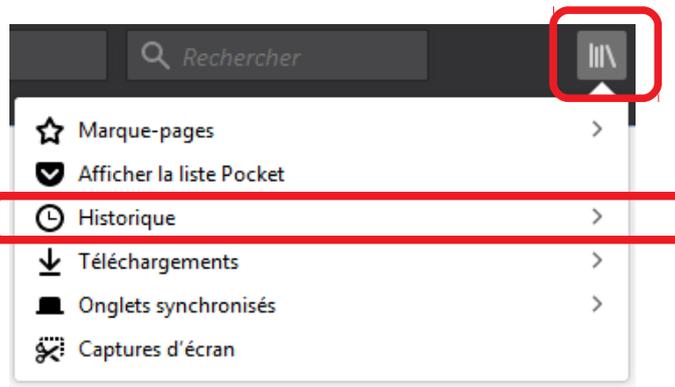
- Le dossier apparaît maintenant dans votre barre personnelle !

Pour y placer vos marque pages, faites les glisser. C'est-à-dire maintenez votre clic gauche et déplacez votre souris jusqu'au dessus du dossier, puis relâchez.

## L'historique de navigation

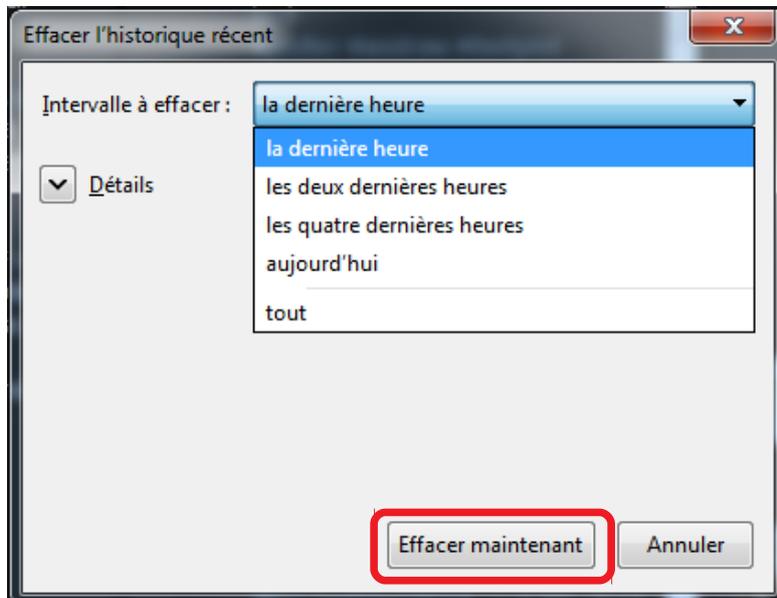
L'**historique de navigation** est l'endroit où est inscrit toutes les pages web que vous avez affichés ces derniers temps. Il peut être utile pour retrouver un site visités y a quelques temps, mais il est conseillé de l'effacer régulièrement si vous partagez votre session avec d'autres personnes. (voir section « Paramétrer Firefox »).

Pour **afficher votre historique de recherche**, cliquez sur l'icône de la bibliothèque puis « Historique » et « Afficher l'historique » ou « Afficher le panneau de l'historique ».



Pour **effacer votre historique de recherche**, cliquez sur l'icône de la bibliothèque puis « Historique » et « Effacer l'historique récent ». (voir captures d'écran ci-dessus)

Une fenêtre s’ouvre alors :



Permettant de choisir l’intervalle de temps à effacer, cliquez sur le choix qui vous convient. Cliquez sur « Effacer maintenant » pour terminer l’opération.

## Les téléchargements

Vos **téléchargements s’affichent** dans une fenêtre, pour les afficher il suffit de cliquer sur cette icône :



Une fenêtre s’ouvre alors, vous permettant de voir ce que vous avez téléchargé, d’y accéder et d’ouvrir le dossier dans lequel a été enregistré le fichier.

**Pour rappel** : un téléchargement est l’action d’amener un fichier d’internet jusqu’à votre ordinateur ; (Par exemple une photo en pièce jointe d’un mail). Lorsque le fichier a été téléchargé, vous pouvez l’ouvrir sans vous connecter à internet et sans passer par Firefox.

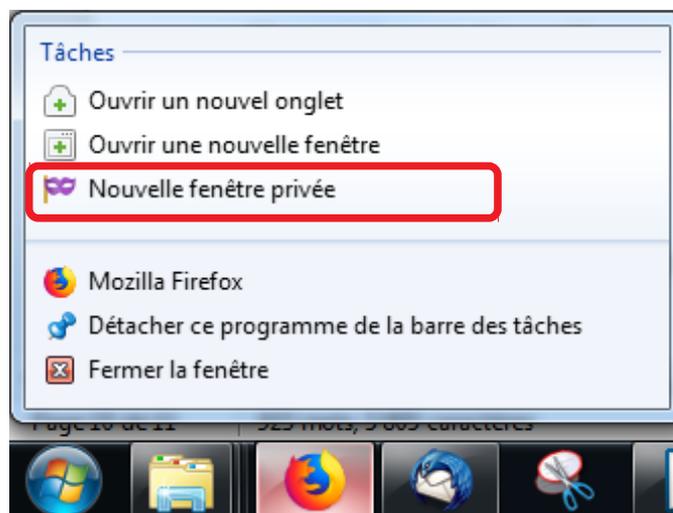


En cliquant sur l'icône de dossier noir, vous pouvez ouvrir le dossier dans lequel le fichier est enregistré.

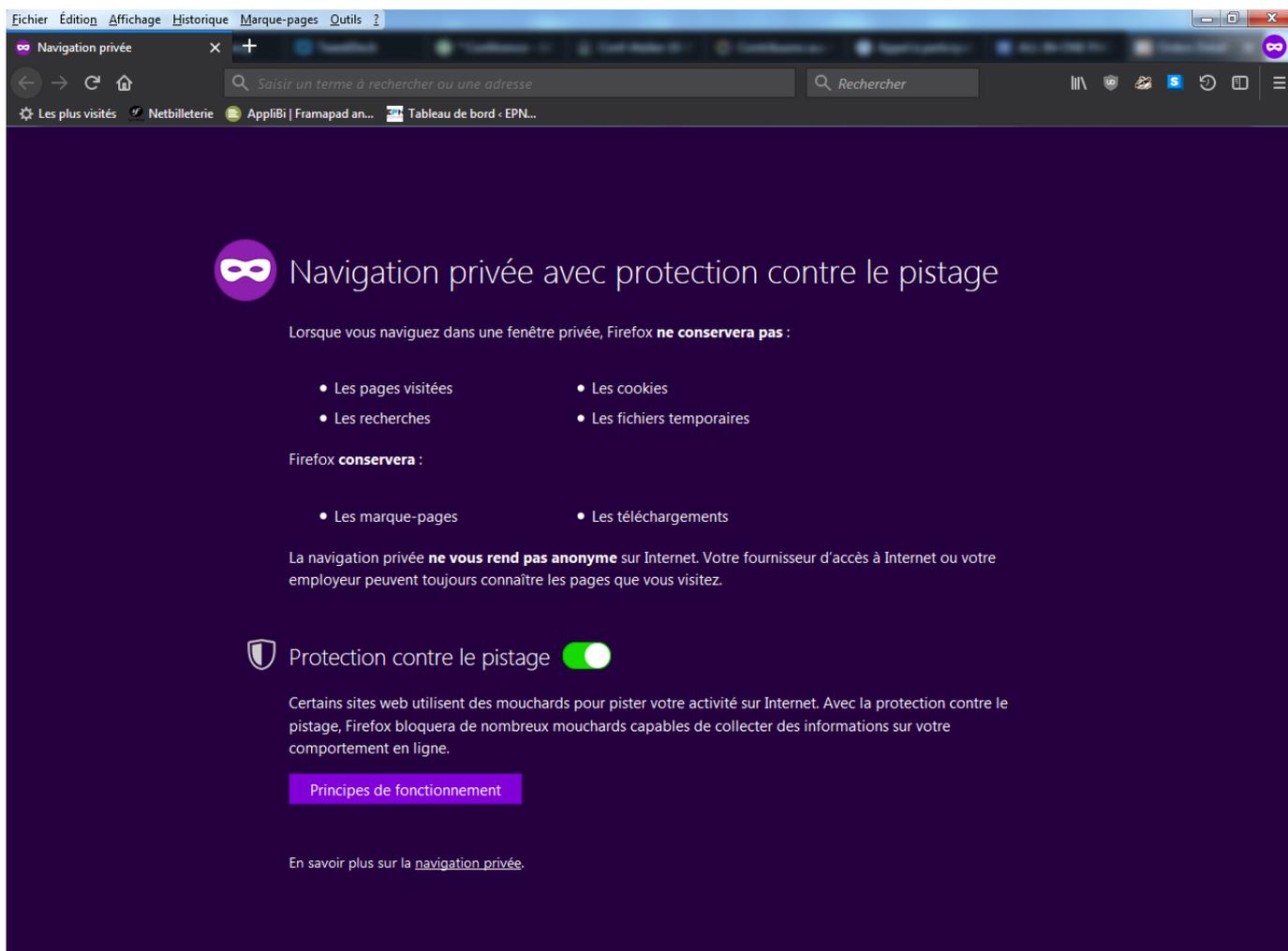
## La fenêtre de navigation privée

La **navigation privée** fonctionne exactement comme la navigation normale, à ceci près que lorsque vous fermez Firefox, l'historique et les mots de passe enregistrés pendant vos recherches sont automatiquement effacés. C'est assez utile lorsque vous n'êtes pas sur votre ordinateur ou quand une autre personne que vous utilise votre ordinateur.

Pour ouvrir une fenêtre de navigation privée, **faites un clic droit sur l'icône de Firefox dans la barre des tâches** et cliquez sur « Nouvelle fenêtre privée ».



La page qui s’ouvre alors devrait ressembler à ceci :



Puis naviguez normalement, en fermant bien Firefox lorsque vous avez terminé.

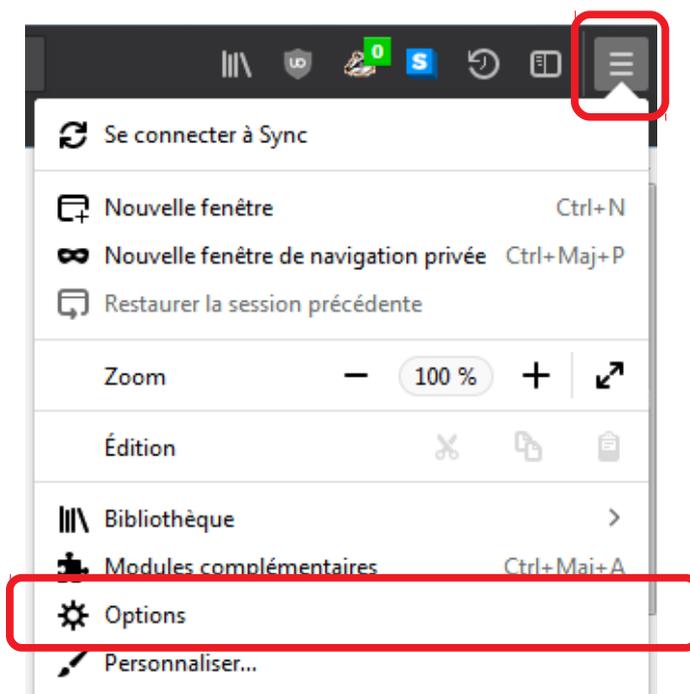
## Paramétrer Firefox

Ce chapitre s'intéresse au paramétrage de votre navigateur de recherche. Une fois les étapes effectuées, vous n'avez plus besoin de le refaire.

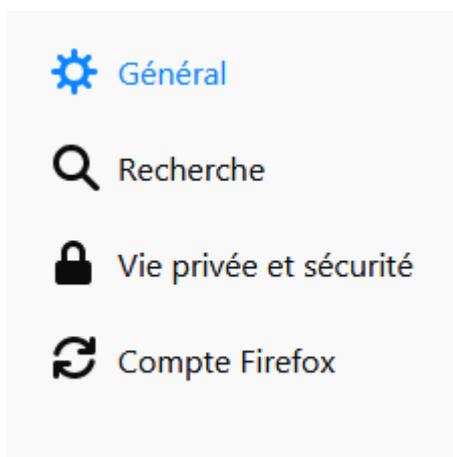
### Options

L'icône des options de Firefox se trouve dans le menu général à droite de votre écran

Puis dans « Options ».



Un nouvel onglet s'ouvre alors, avec les différents paramètres.



Voyons tout d'abord les paramètres généraux.

## Changer de page d'accueil

La page d'accueil est la page qui va s'afficher au démarrage de Firefox, par exemple la page de votre moteur de recherche, vos mails ou tout autre site que vous consultez souvent..

Vous pouvez ne pas en mettre ou en choisir une.

Pour **définir une page d'accueil**, vous pouvez utiliser vos marque page ou ouvrir un nouvel onglet et cliquer sur « page courante ». Vous pouvez aussi copier/coller un lien dans le rectangle blanc.

Au démarrage de Firefox

- Afficher votre page d'accueil
- Afficher une page vide
- Afficher les derniers onglets et fenêtres utilisés

**Choisissez ici si vous voulez définir une page d'accueil ou pas.**

Page d'accueil

Page de démarrage de Mozilla Firefox

Page courante    Marque-page...    Restaurer la configuration par défaut

**Définissez ici votre page d'accueil à partir d'un marque-page ou d'un onglet ouvert (« Page courante »)**

## Langue et apparence

Si vous trouvez la police d'écriture peu lisible ou la taille trop petite, c'est ici que vous pouvez modifier ces options.

Langue et apparence

**Polices et couleurs**

Police par défaut Par défaut (Times New Roma... Taille 16 Avancé... Couleurs...

**Langue**

Choix de la langue préférée pour l'affichage des pages Choisir...

Vérifier l'orthographe pendant la saisie

## Téléchargements

Vous pouvez choisir ici le dossier d'enregistrement par défaut de vos fichiers téléchargés. Pour changer le dossier par défaut cliquez sur « Parcourir » et définissez un nouveau dossier d'enregistrement par défaut.

Fichiers et applications

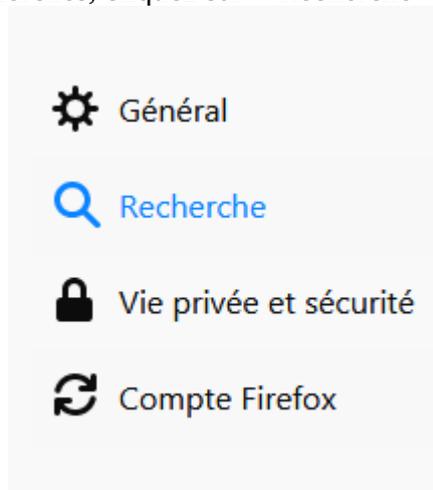
**Téléchargements**

Enregistrer les fichiers dans le dossier Téléchargements Parcourir...

Toujours demander où enregistrer les fichiers

## Changer de moteur de recherche par défaut

Pour accéder aux options de recherches, cliquez sur « Recherche » dans le menu de gauche.



Vous pouvez tout d'abord décider d'afficher ou pas la barre de recherche :

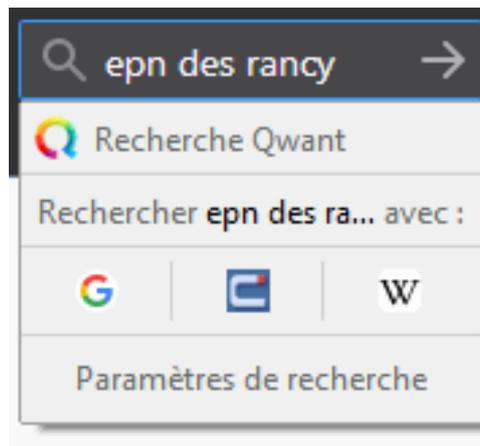
**Barre de recherche**

Utiliser la barre d'adresse pour naviguer et effectuer des recherches

Ajouter la barre de recherche à la barre d'outils

## Moteurs de recherches disponibles

Comme vous le verrez, plusieurs moteurs de recherches sont téléchargés et actifs dans Firefox. Cela signifie que vous pouvez changer de moteur de recherche quand vous faites vos recherches. Lorsque vous écrivez votre recherche, une interface s'affiche automatiquement :



Si vous validez votre recherche directement, elle s'effectuera avec votre moteur de recherche par défaut (ici Qwant). Mais en cliquant sur l'icône de l'un des moteurs de recherche actifs en dessous, la recherche se fera avec le moteur de recherche sélectionné.

Revenons à présent dans les options de recherche (menu général  – options  Options  
– recherche  Recherche )

Et descendez jusqu'au menu appelé « Moteurs de recherche accessibles en un clic ». Cliquez ensuite sur « Découvrir d'autres moteurs de recherche ».

### Moteurs de recherche accessibles en un clic

Sélectionnez les moteurs de recherche alternatifs qui apparaissent sous la barre d'adresse et la barre de recherche lorsque vous commencez à saisir un mot-clé.

Moteur de recherche	Mot-clé
<input checked="" type="checkbox"/>  Google	
<input type="checkbox"/>  Yahoo	
<input type="checkbox"/>  Amazon.fr	
<input type="checkbox"/>  DuckDuckGo	
<input checked="" type="checkbox"/>  Portail Lexical - CNRTL	
<input checked="" type="checkbox"/>  Wikipédia (fr)	
<input checked="" type="checkbox"/>  Qwant	
<input type="checkbox"/>  eBay	

[Découvrir d'autres moteurs de recherche](#)

Une fenêtre s'ouvre alors et vous propose d'autres moteurs de recherche :

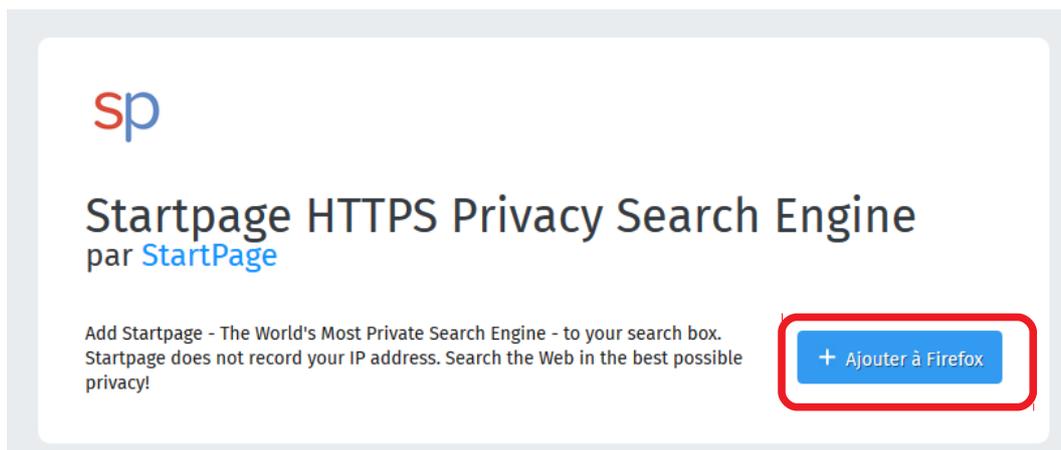
The screenshot shows the Firefox Add-ons search interface. At the top, there is a search bar with the text "Rechercher des modules". Below the search bar, it indicates "3 733 modules trouvés". A prominent red text prompt asks the user to "Écrivez ici le nom du moteur de recherche que vous voulez télécharger". On the left, there are filters for "Trier par" (set to "Pertinence"), "Type de module" (set to "Tout"), and "Système d'exploitation" (set to "Tout"). The main area displays search results for search engines:

- Google (Default)**: google.com search with no shenanigans. 0 utilisateur. Rating: 4 stars (mo0kid).
- YouTube**: This add-on will add an improved version of YouTube's search engine, now with search suggestions! Thanks all who voted for helping this add-on to become public! Please keep leaving feedback! 0 utilisateur. Rating: 4 stars (ditman).
- Startpage HTTPS Privacy Search Engine**: Add Startpage - The World's Most Private Search Engine - to your search box. Startpage does not record your IP address. Search the Web in the best possible privacy! 0 utilisateur. Rating: 4 stars (StartPage).
- DuckDuckGo (HTTPS / SSL)**: DuckDuckGo is the search engine that doesn't track you. We also have smarter answers and less clutter. This extension adds DuckDuckGo (HTTPS / SSL version) to the search bar. For more features, see the DuckDuckGo Plus add-on. Enjoy! 0 utilisateur. Rating: 4 stars (DuckDuckGo).

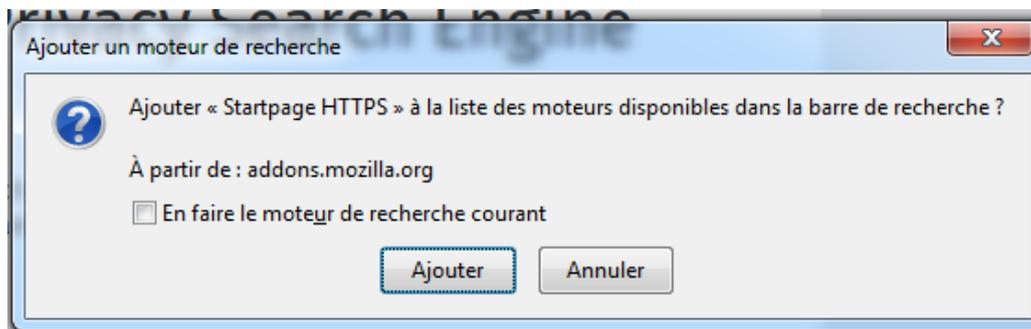
Voici une liste non exhaustive de moteurs de recherche respectueux de votre vie privée que vous pouvez télécharger :

- Qwant
- Startpage
- DuckDuckGo
- Ixquick

Pour télécharger un nouveau moteur de recherche, cliquez sur un des nom dans la liste, vous allez arriver sur la page correspondante :



Cliquez alors sur « Ajouter à Firefox », une fenêtre apparaît :



Cliquez sur « Ajouter ».

Retournez ensuite dans les options de recherche pour gérer les moteurs de recherche actifs.

### Moteurs de recherche accessibles en un clic

Sélectionnez les moteurs de recherche alternatifs qui apparaissent sous la barre d'adresse et la barre de recherche lorsque vous commencez à saisir un mot-clé.

Moteur de recherche	Mot-clé
<input checked="" type="checkbox"/>  Google	
<input type="checkbox"/>  Yahoo	
<input type="checkbox"/>  Amazon.fr	
<input type="checkbox"/>  DuckDuckGo	
<input checked="" type="checkbox"/>  Portail Lexical - CNRTL	
<input checked="" type="checkbox"/>  Wikipédia (fr)	
<input checked="" type="checkbox"/>  Qwant	
<input type="checkbox"/>  eBay	

Sur cette page vous pouvez gérer les moteurs de recherches actifs. Pour les activer ou désactiver il suffit de cliquer sur la petite encoche bleue qui apparaît sur la gauche. Lorsque l'encoche apparaît le moteur de recherche est actif, si elle n'est pas là le moteur de recherche est inactif.

Commencez par désactiver Yahoo, Amazon et eBay.

Au dessus de cette liste vous pouvez gérer  **votre moteur de recherche par défaut**  :

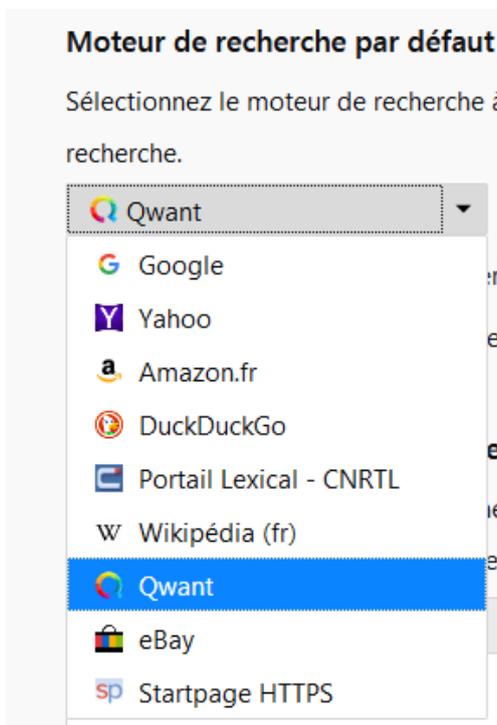
### Moteur de recherche par défaut

Sélectionnez le moteur de recherche à utiliser par défaut dans la barre d'adresse et la barre de recherche.

Afficher les suggestions de recherche

Afficher les suggestions de recherche parmi les résultats de la barre d'adresse

En cliquant sur le moteur de recherche affiché (ici Qwant) une liste apparaît, contenant tous les moteurs de recherches téléchargés sur votre navigateur. Choisissez alors celui qui vous convient.



**Rappel :** Le moteur de recherche par défaut est celui avec lequel vous allez faire toutes vos recherches, sauf si vous précisez que vous en voulez un autre. Il est donc important d'en choisir un avec lequel vous vous sentez à l'aise.

Laissez les suggestions de recherches activées.

## ***Aller plus loin : les modules complémentaires***

Un **module complémentaire** est un petit programme qui ajoute des fonctionnalités à Firefox une fois installé. Les fonctionnalités sont très diverses, n'installez pas n'importe quoi !

Les modules complémentaires présentés ici ne sont disponibles que sur Firefox, vous ne les trouverez pas sur Google Chrome.

Les modules présentés ci-après sont purement utilitaires et de confiance.

**Attention**, n'installez pas Adblock Plus ou Ghostery à la place !

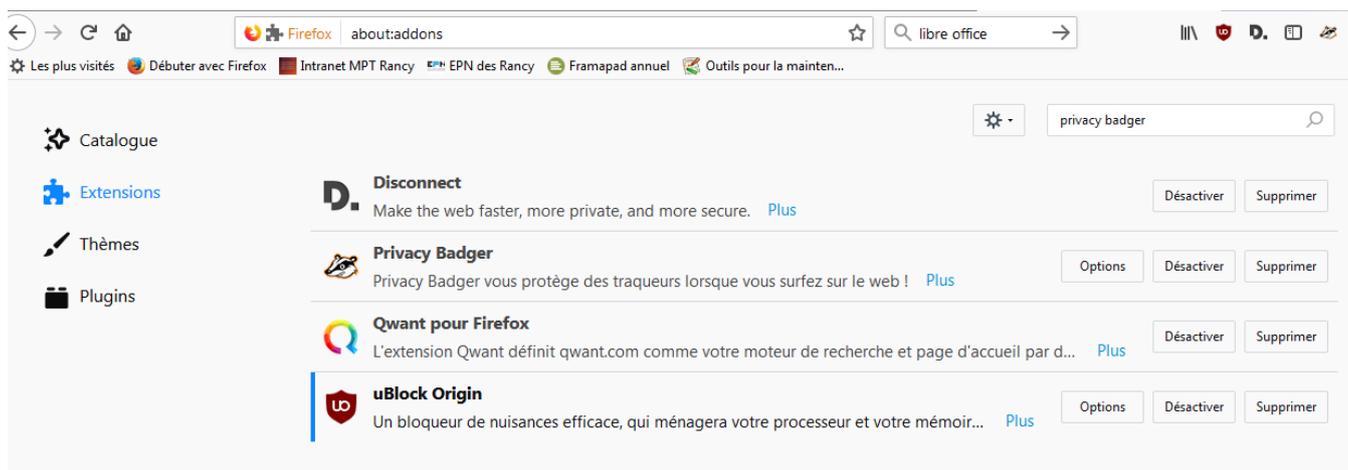
### **Ublock Origin**

Ublock Origin est un module qui permet de bloquer la publicité en ligne.

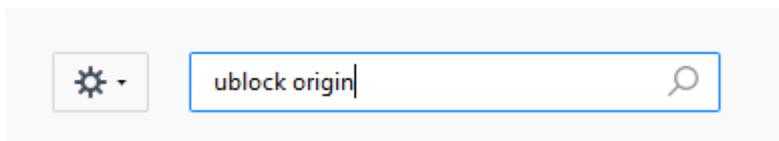
#### **Pour l'installer :**

Cliquez sur l'icône du menu :  puis sur « Modules complémentaires »  Modules complémentaires

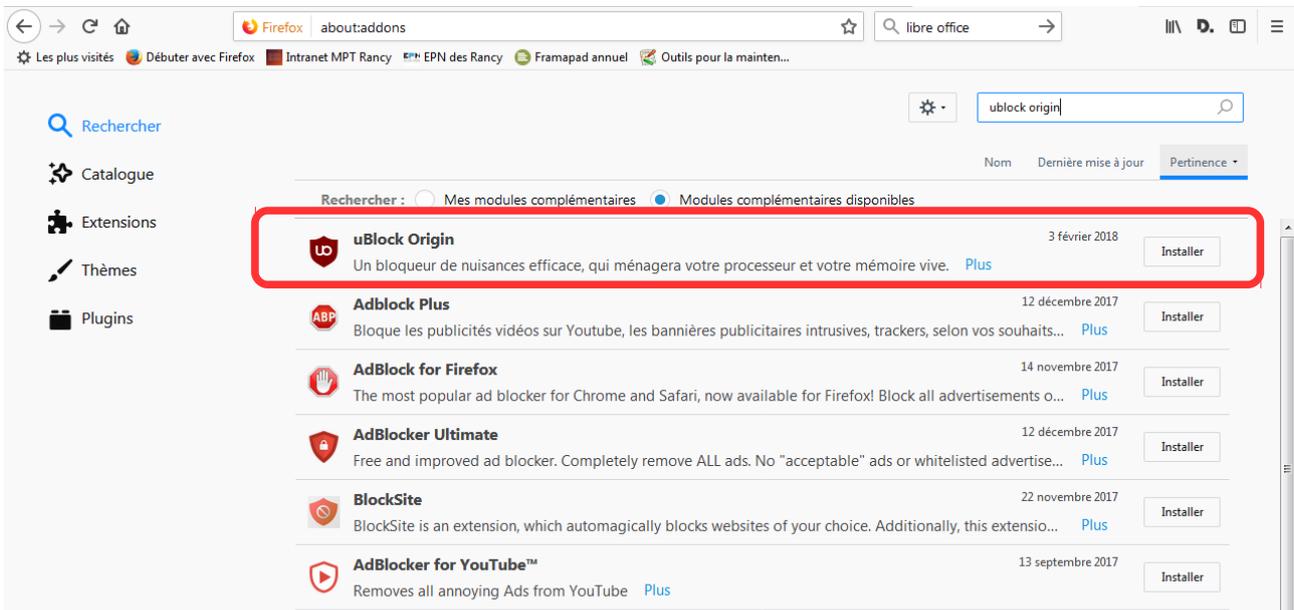
Une nouvelle page s'ouvre alors :



Cliquez sur la barre de recherche en haut à droite de l'écran et écrivez « ublock origin » puis appuyez sur la touche entrée.

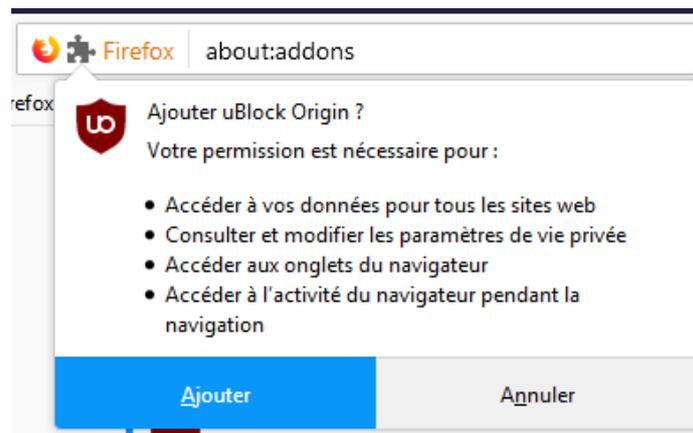


Vous arrivez alors sur la page suivante :



Cliquez alors sur « Installer » à côté de la mention « Ublock Origin ».

Une bulle d'information apparaît, cliquez sur « Ajouter ».



Et c'est tout ! Ce module n'a besoin de rien d'autre pour fonctionner.

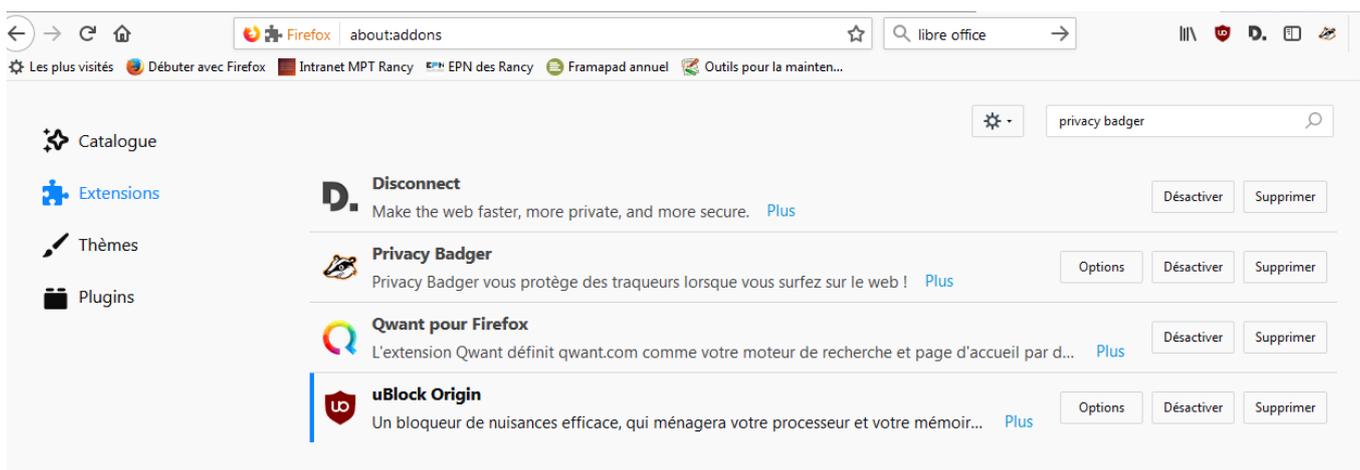
## Privacy Badger

Privacy Badger est un module qui sert à bloquer certains des programmes qui vous espionnent

### Pour l'installer :

Cliquez sur l'icône du menu :  puis sur « Modules complémentaires »  Modules complémentaires

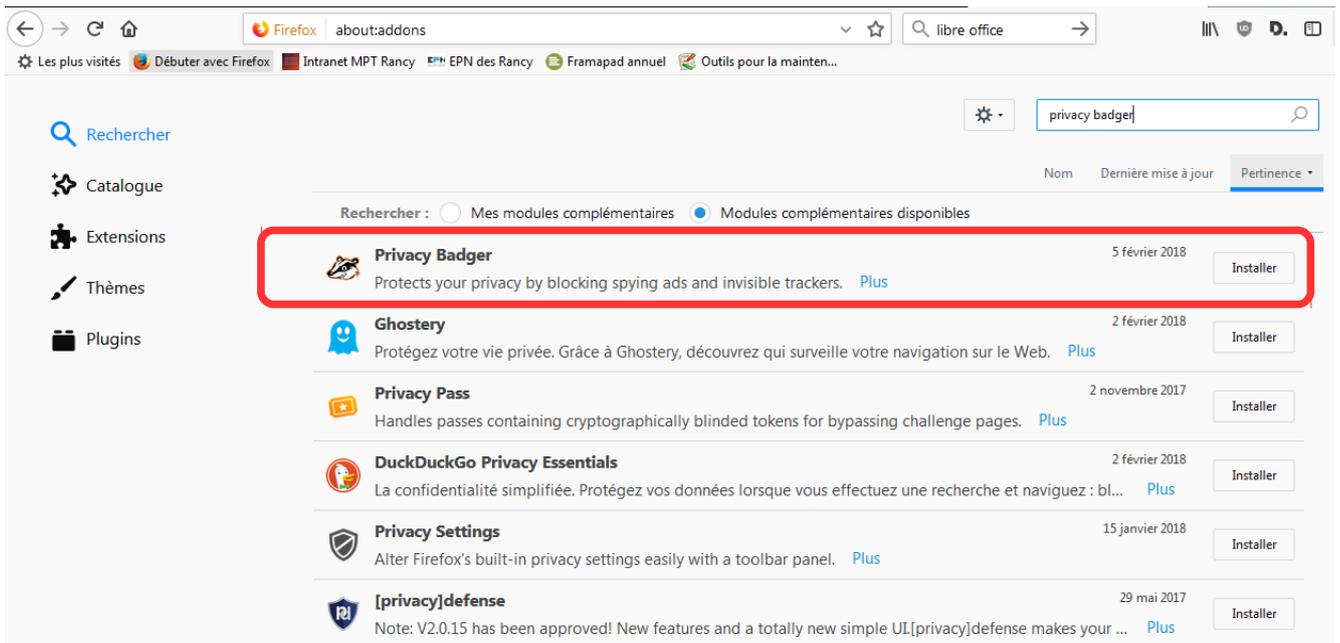
Une nouvelle page s'ouvre alors :



Cliquez sur la barre de recherche en haut à droite de l'écran et écrivez « ublock origin » puis appuyez sur la touche entrée.

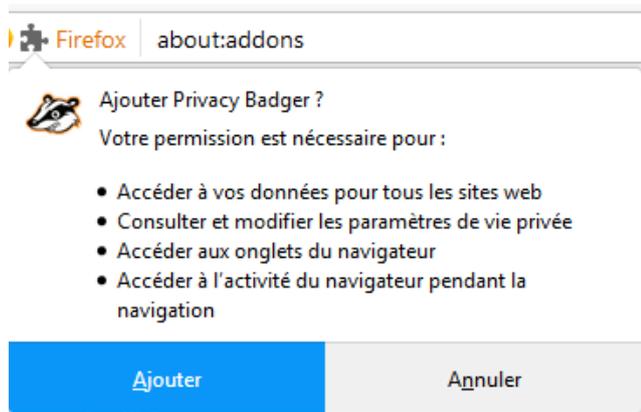


Vous arrivez alors sur la page suivante :



Cliquez alors sur « Installer » à côté de la mention « Privacy Badger ».

Une bulle d'information apparaît, cliquez sur « Ajouter ».

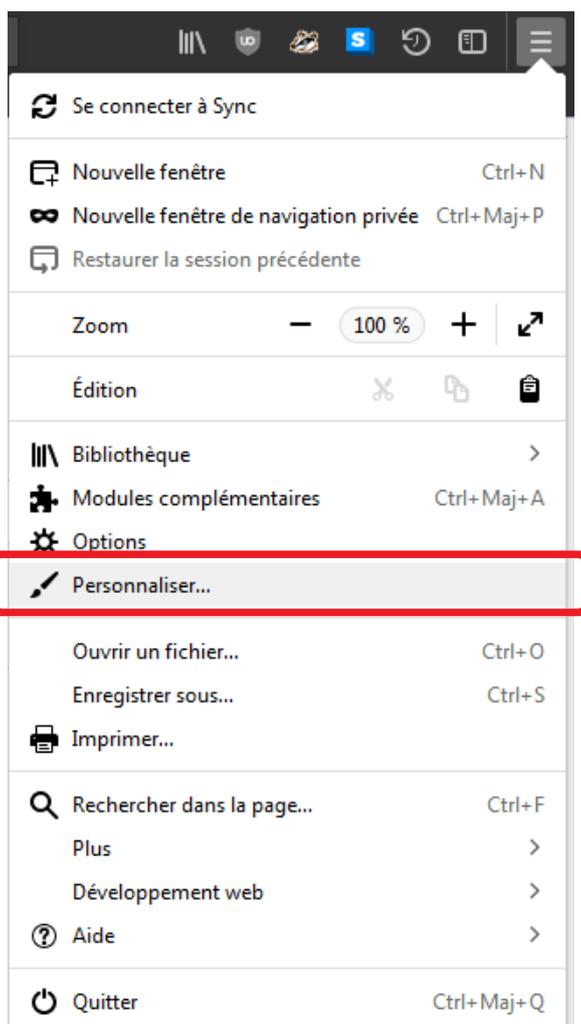


Et c'est tout ! Ce module n'a besoin de rien d'autre pour fonctionner.

## ***Aller plus loin : personnaliser l’affichage***

Personnaliser l’affichage peut-être assez utile, cela consiste à ré-organiser les icônes et outils disponibles dans la barre d’outils et la barre personnelle.

Pour atteindre l’espace de personnalisation, cliquez sur le menu général  puis sur « Personnaliser » :



Vous arrivez sur une page comme celle-ci (voir capture d’écran ci-dessous). Pour ajouter ou enlever des icônes ou outils, faites les glisser dans la barre d’outil et la barre personnelle.



Éléments de la barre personnelle

Déplacez vos outils favoris vers la barre d'outils ou le menu qui la prolonge.



Historique



Onglets synchronisés



Fenêtre privée



Enregistrer la page



Rechercher



Ouvrir un fichier



Modules



Niveau de zoom



Contrôles d'édition



S'abonner



Encodage du texte



Envoyer un lien



Options



Développement



Imprimer



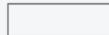
Nouvelle fenêtre



Plein écran



Menu des marque-pages



Espace flexible

### Menu prolongeant la barre d'outils

Faites glisser et déposer les éléments ici pour les garder à portée de main, mais hors de votre barre d'outils...

