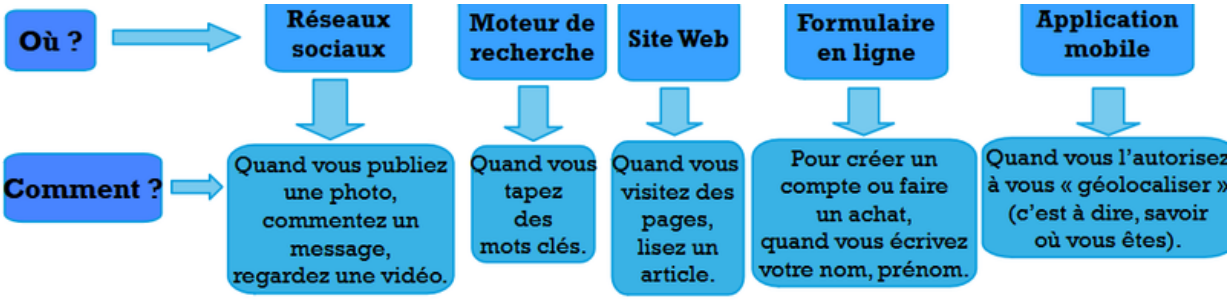
FICHE RÉSUMÉE

LA SÉCURITÉ DES DONNÉES

I Les donnée personnelle

Chaque fois que vous cherchez une information sur internet ou que vous visitez
un site, vous laissez des informations sur vous. On les appelle des « données personnelles » : elles permettent de vous identifier.



▶ Informations précieuses car permettent à des entreprises (réseaux sociaux, moteurs de recherche, sites, applications…) de savoir qui vous êtes et ce qui vous intéresse pour vous faire acheter.

▶ Certaines entreprises, comme Google et Facebook (Meta), à qui vous avez donné des centaines d'informations sur vous, vous montrent des publicités qui correspondent à vos goûts sur les sites que vous visitez et sur Facebook.

▶ D'autres entreprises s'en servent pour vous montrer et vous faire acheter des objets qui ressemblent à ce que vous aimez chaque fois que vous retournez sur leurs sites.

Qu'est-ce qu'un cookies

Le cookie est un petit fichier texte que les sites web ont l'autorisation de déposer sur votre ordinateur via votre navigateur. Historiquement, il a été créé dans les années 1990

L'idée était de laisser un fichier sur l'ordinateur de l'internaute qui était renvoyé et lu par le site marchand à la reconnexion afin que celui-ci se souvienne du visiteur. Il peut par exemple servir à ce qu'un site se souvienne de vous et vous propose de nouveau les derniers articles lus par exemple.

Contact :
conseillernumerique@cmnc03.fr
06.07.71.87.83

Financé par GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
FRANCE RELANCE
Financé par l'Union européenne NextGenerationEU

Refuser les cookies

Les sites ont l'obligation de vous demander votre accord et à vous dire à quoi servent ces cookies.
Vous refusez les cookies à chaque fois que vous visitez un site Web en cliquant, selon les sites, sur « refuser » ou « paramétrer les cookies » ou « continuer sans accepter ».



Recherche sur Internet

En faisant une recherche simple de votre nom sur google, vous pouvez ainsi voir les données vous concernant sur Internet.

II Comment les données sont récupérer par les escrocs

Ils utilisent pour la plupart le navigateur Tor qui permet à un Internaute de naviguer sur le Web de manière anonyme, Les pirates détourne ce système pour accéder à Internet de manière incognito En réalité, en utilisant Tor ils accèdent au DarkNet (sites Web qui ne sont pas accessibles par votre navigateur classique.)

Le hacking est la pratique qui permet aux pirates de voler et échanger nos données personnelles de manière illégale en utilisant tous les moyens possibles pour subtiliser mots de passe, identité bancaire etc...

III Différentes menaces :

1. Le virus

C'est un programme informatique causant des problèmes dans l'ordinateur. Souvent cachés dans des pièces jointes frauduleuses ou dans des logiciels.

2. Le phising

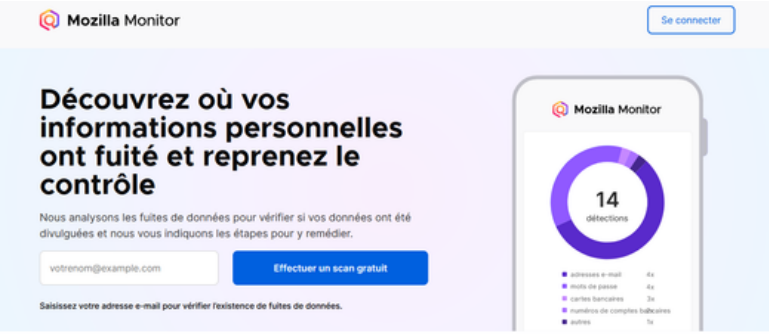
Un mail de votre banque vous invitant à vous connecter sur leur site pour récupérer vos données de cartes bancaires par exemple. Il s'agit en réalité d'un faux site construit à l'identique pour créer l'illusion.

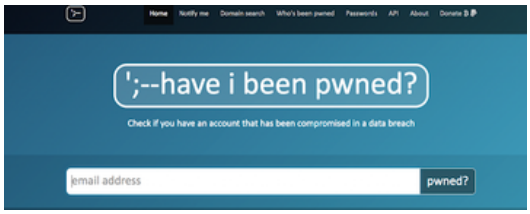
3. Le pharming

Les hackers vont profiter des failles de certains sites pour récupérer les données personnelles des utilisateurs. Pas de panique, cela arrive rarement !

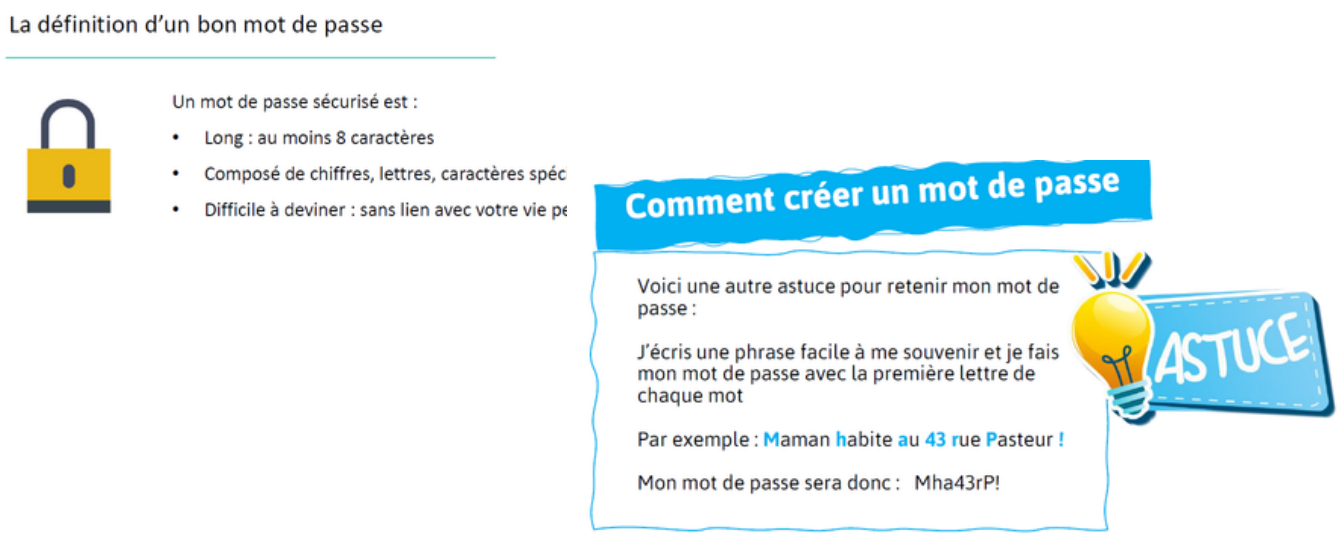
IV Comment s'en prémunir :

Exemples d'outils permettant de faire face à ces attaques
C'est là que le site « Have i been pwned » (« Est-ce que je me suis fait avoir ? ») ou l'outil Firefox monitor sont utiles. Ils rendent publics l'ensemble des sites qui ont été hackés et dont les données ont fuité.

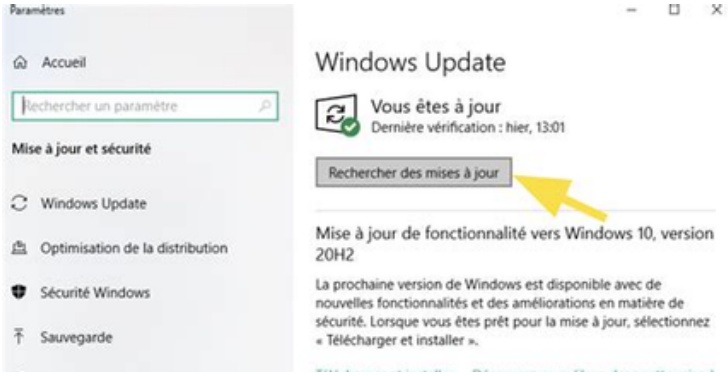


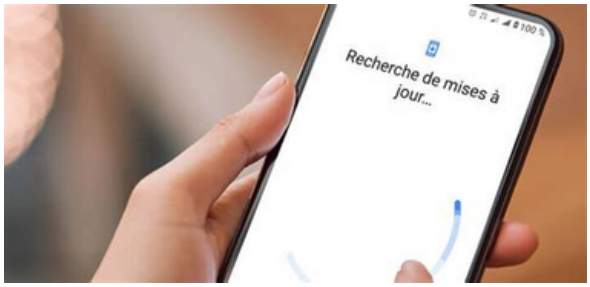


Création d'un mot de passe fort

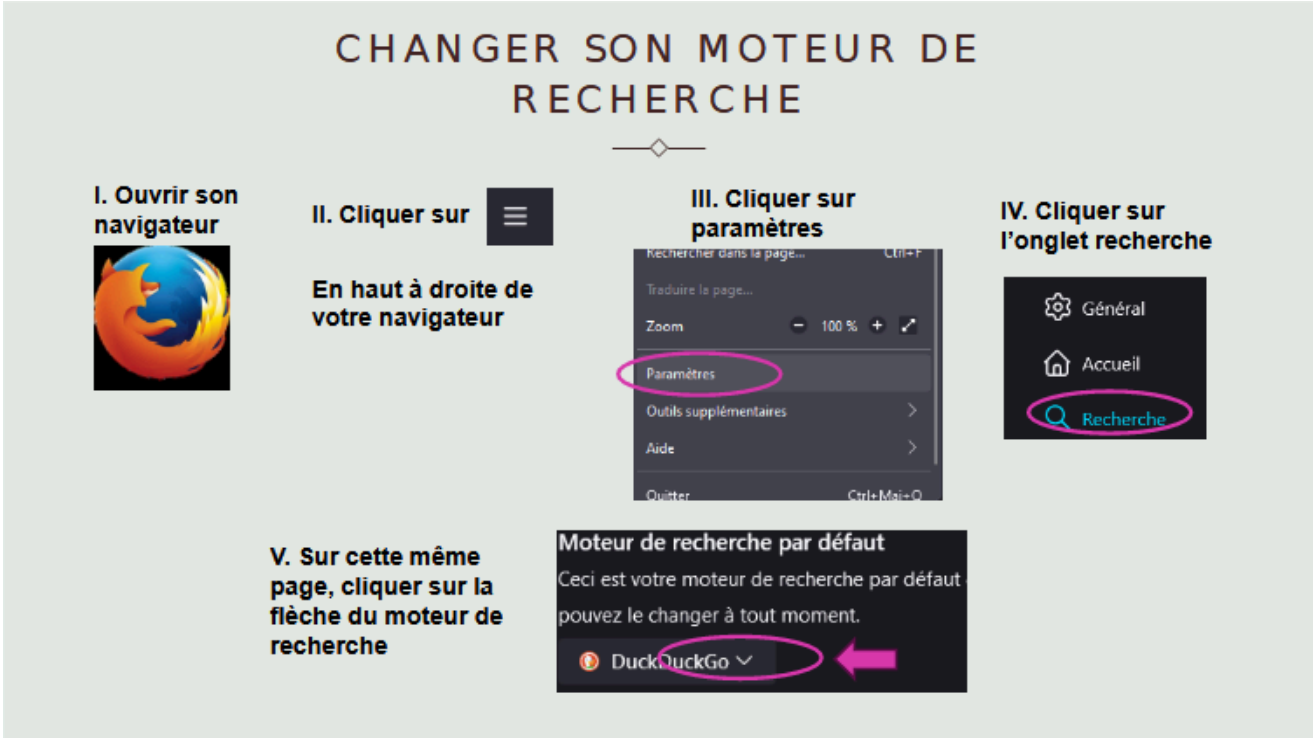


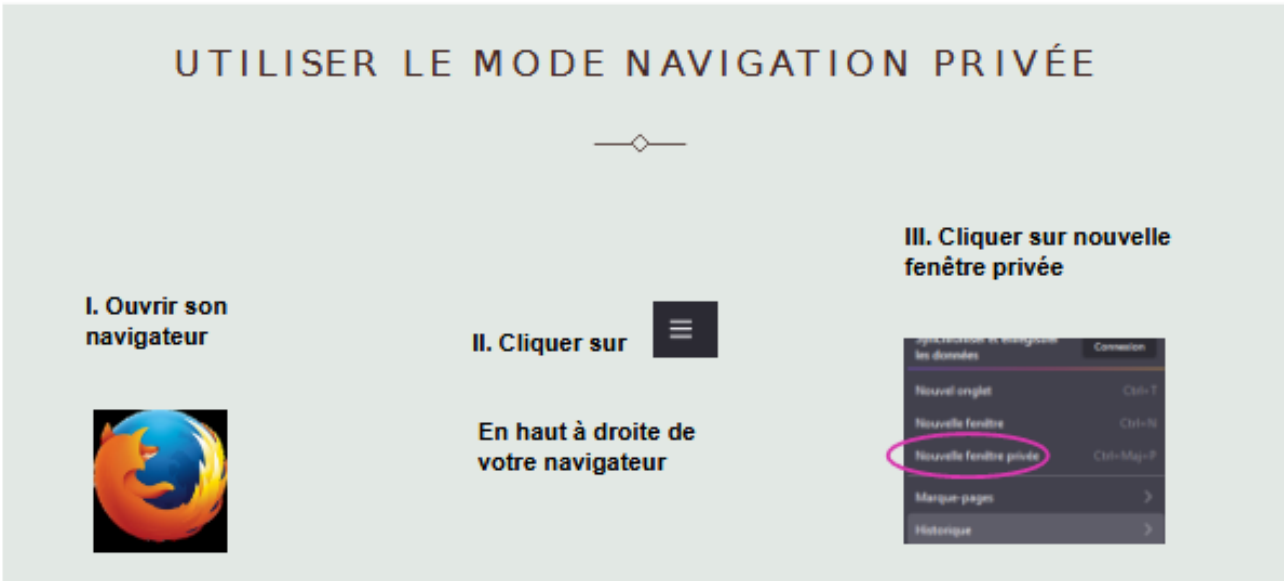
Être bien protéger en ayant les équipements à jour





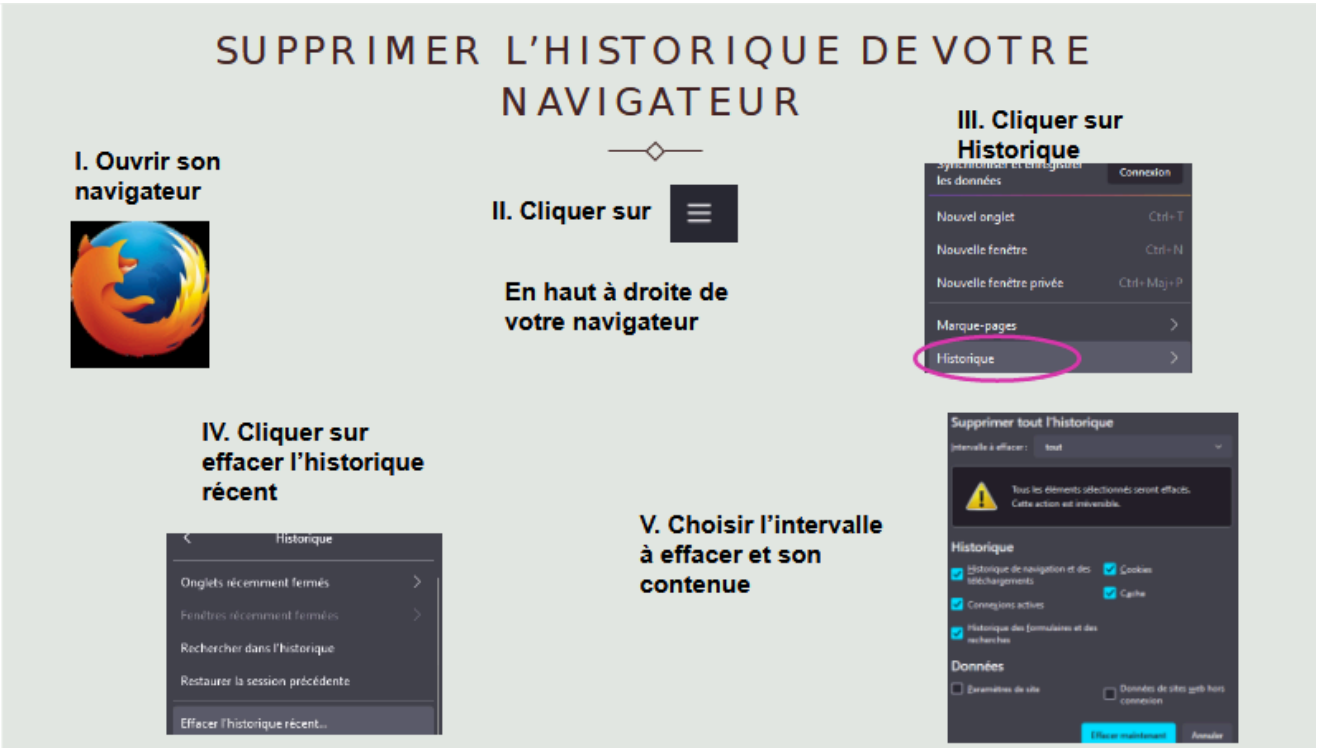
V Paramétrer son navigateur



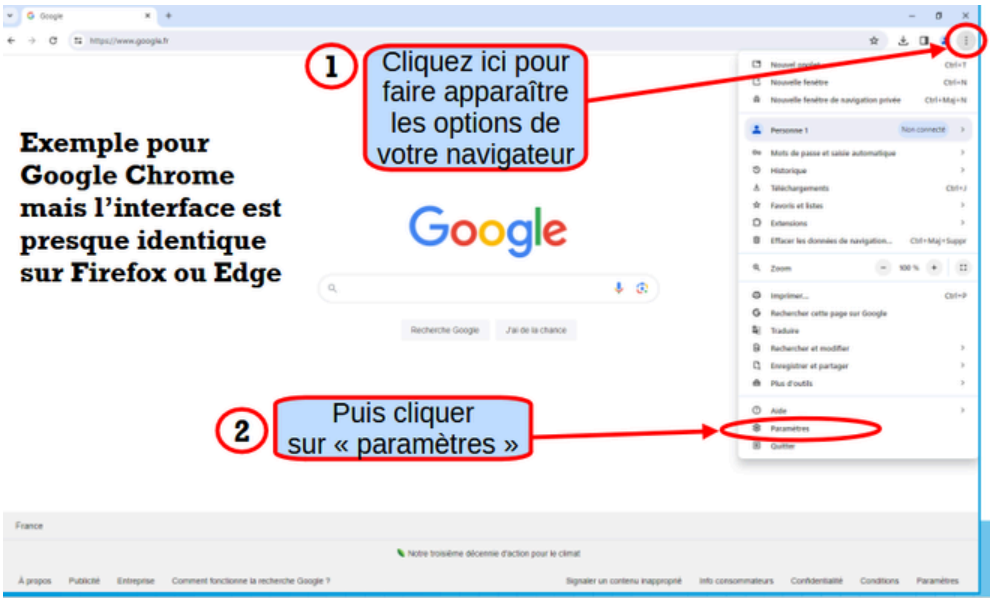


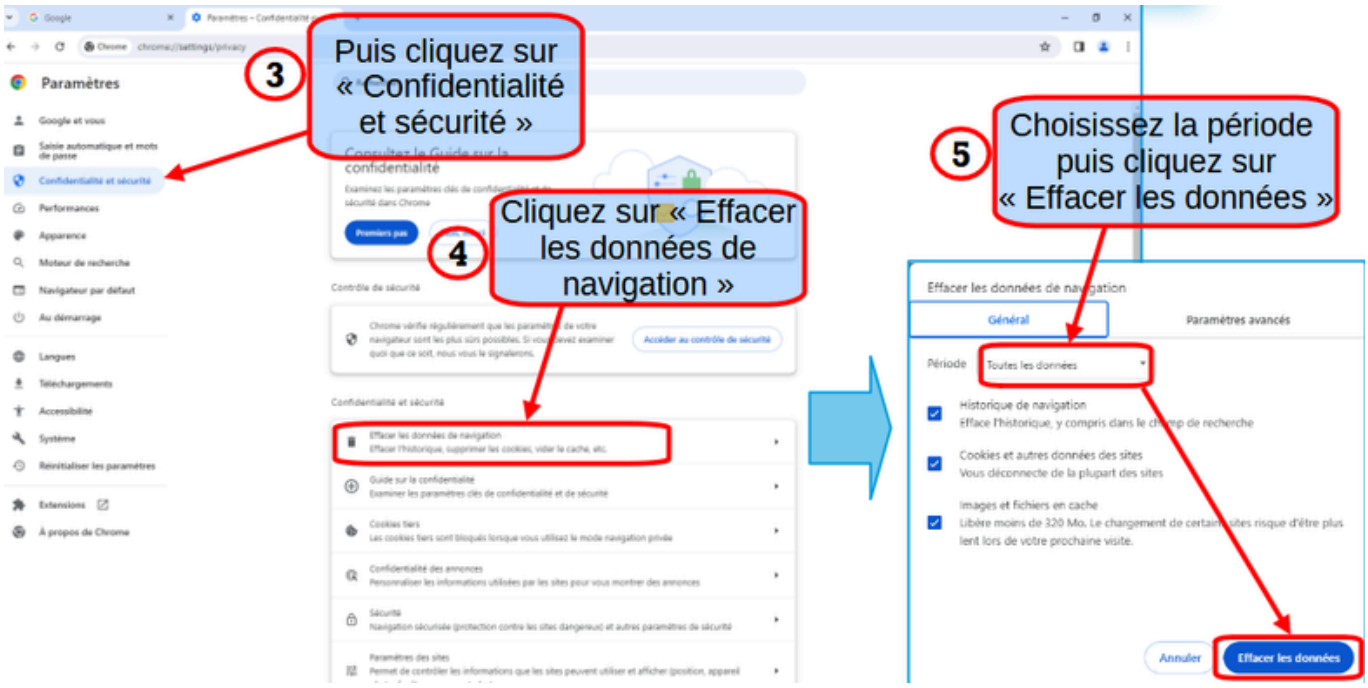
La navigation privée est une fonction de la plupart des navigateurs Web permettant de naviguer sur le Web sans que les données de navigation comme l'historique ou les cookies soient conservées.

Supprimer l'historique du navigateur sous Firefox

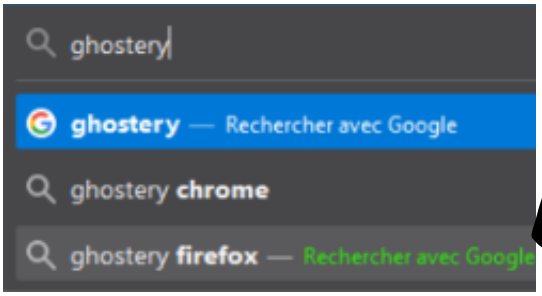


Sous google chrome



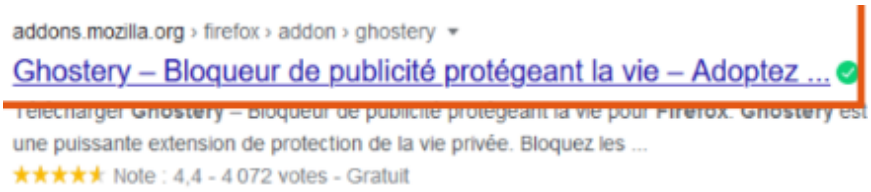


Installer des bloqueurs de publicités (exemple ici avec Ghostery)



1) Ouvrez votre navigateur et tapez nom_de_l'extension nom_du_navigateur

2) Vérifiez bien les adresses avant de cliquer elles doivent contenir "addons.mozilla.org"

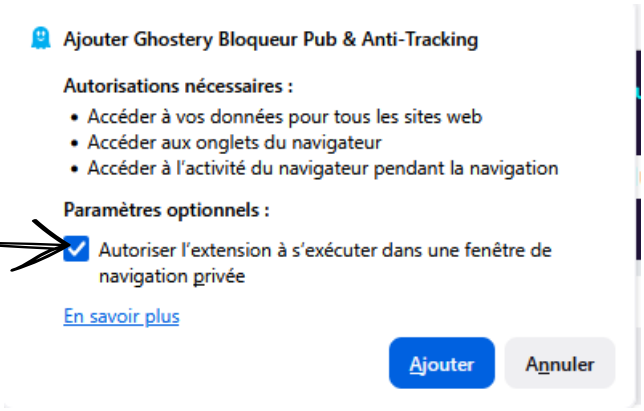


3) Une fois sur la page du web store cliquez sur "Ajouter"

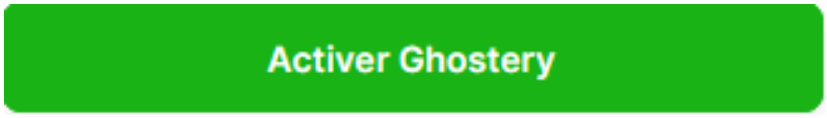


4) Une fenêtre va vous demander de confirmer votre choix

Case à cocher pour autorisez l'extension en navigation privée



5) Une nouvelle fenêtre vous demandera d'activer ghostery



Sur le smartphone

Il est possible d'installer des bloqueurs sur un smartphone en utilisant Firefox, navigateur à télécharger depuis l'Appstore et le Playstore.