

CLUB AMITIE  
ARRADON

# ATELIERS INFORMATIQUE INITIATION À WINDOWS



- La navigation privée
- Les outils du navigateur

[ateliers.informatique@club-amitie-arradon.fr](mailto:ateliers.informatique@club-amitie-arradon.fr)

## DOMINIQUE



# AT06-2 – WINDOWS 10/11 – CHROME : NAVIGATION PRIVÉE



Vous avez certainement du constater l'apparition de publicités ciblées qui correspondent à des recherches faites auparavant.

**Exemple :** Vous avez recherché sur des sites comme Darty ou Boulanger des marques/modèles de lave vaisselle dans l'intention de remplacer un appareil défectueux. Comme par hasard, en navigant sur d'autres sites, des publicités ciblées vous proposent différents modèles de lave-vaisselle.

Si vous souhaitez éviter ces désagréments, il faut **naviguer en mode privé**.

Les informations suivantes ne seront pas enregistrées par le navigateur :

- Votre historique de navigation
- Les cookies et les données de sites
- Les informations saisies dans les formulaires

Pour cela, dans la barre des tâches, il faut faire **un clic droit** avec votre souris sur l'icône du navigateur. Chrome, Firefox ou Edge. Le menu contextuel qui s'affiche vous propose :

- "**Nouvelle fenêtre de navigation privée**" (Chrome, Brave)
- "**Nouvelle fenêtre privée**" (Firefox, Opera)
- "**Nouvelle fenêtre InPrivate**" (Edge)

En **cliquant gauche** sur cette proposition vous allez ouvrir votre navigateur qui affichera une fenêtre qui précise que vous êtes dorénavant en mode privé. Voir page suivant l'exemple avec Chrome

# AT06-2 – WINDOWS 10/11 – CHROME : NAVIGATION PRIVÉE

Nouvel onglet

Google Bing Google Facebook OneDrive Messenger Commerces Finances Administratif >> Autres favoris

**Vous êtes passé en mode navigation privée**

Vous pouvez désormais naviguer de façon privée. Les autres utilisateurs de cet appareil ne verront pas votre activité. Les téléchargements et les favoris seront cependant enregistrés. [En savoir plus](#)

Les informations suivantes **ne seront pas enregistrées** dans Chrome :

- Votre historique de navigation
- Les cookies et les données de sites
- Les informations saisies dans les formulaires

Votre activité **peut rester visible** par :

- Les sites Web que vous consultez
- Votre employeur ou votre établissement scolaire
- Votre fournisseur d'accès à Internet

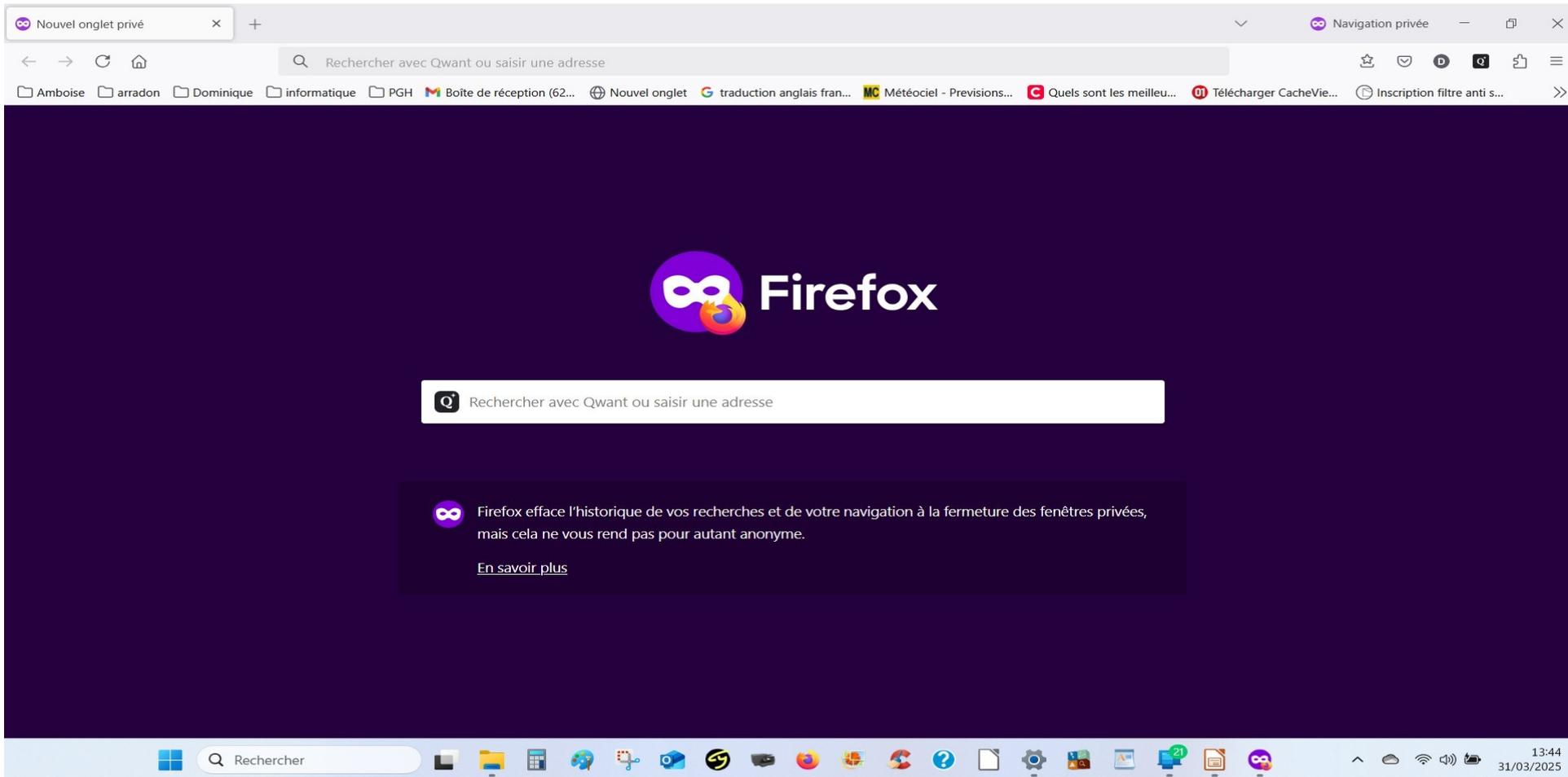
Cette page sera systématiquement affichée **à la place** de votre page de démarrage habituelle. Mais vous avez **accès à tous vos favoris** et vous pourrez naviguer normalement et afficher la page de votre moteur de recherche favoris.

En fermant votre navigateur et uniquement à ce moment là, toutes les données précisées **ci-contre** seront effacées. Et vous n'aurez plus de publicité en lien direct avec vos précédentes recherches.

Evidemment, cette **page est propre à Chrome**, les autres navigateurs ont une page un peu différente mais avec les mêmes propos.

# AT06-2 – WINDOWS 10/11– FIREFOX : NAVIGATION PRIVÉE

Le message est tout aussi explicite chez Firefox



## AT06-2 – WINDOWS 10/11– VPN

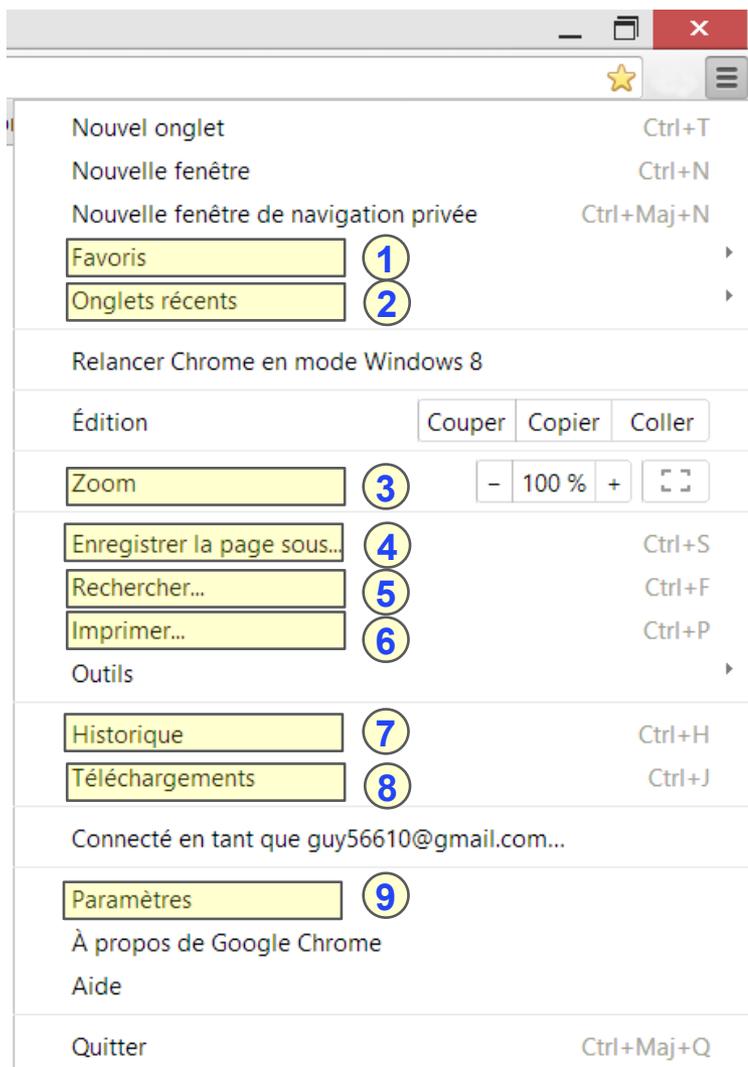
Attention à ne pas confondre

- › **navigation privée** voir wikipedia (private navigation =PN en anglais)
- › et **VPN** Virtual Private Networks ou Réseaux Privés Virtuels en français
- ›

Le VPN est une sorte de tunnel (généralement payant)

- › dont le débit ralentit plus ou moins votre navigation mais qui vous permet
- › de ressortir sur internet avec une adresse IP qui n'est pas la votre mais celle que le serveur du fournisseur VPN vous allouera pour l'occasion
- › Vous avancez ainsi masqué, ce qui permet de cacher votre navigation vis à vis des pages web visitées (de leur cookies et autres outils de suivi).
- › Certains VPN vous offrent la possibilité de choisir le pays qui se cache derrière l'adresse IP qui vous est allouée. .

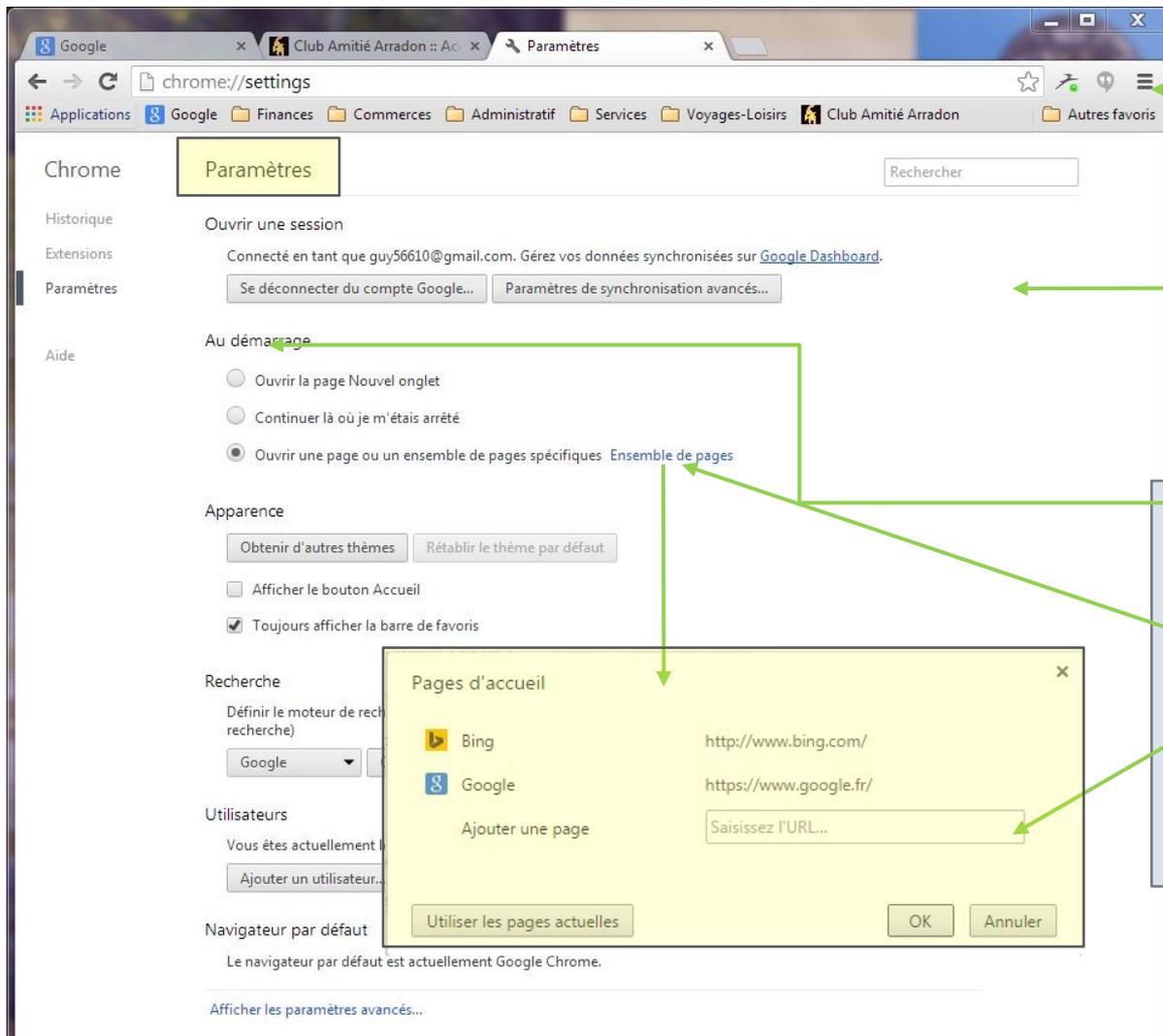
# AT06-2 – WINDOWS 10/11 – CHROME : LES OPTIONS-PARAMETRES



En cliquant dans  on obtient une fenêtre qui affiche toutes les options et paramètres de Chrome.

1. Vu dans les pages précédentes cela affiche les fonctions relatives aux "Favoris"
2. Affiche une fenêtre montrant les onglets récemment ouverts (Historique)
3. Permet de zoomer ou de diminuer le contenu d'une page web. Par défaut c'est à 100% en cliquant sur le + ou - on peut faire varier ce %
4. Permet d'enregistrer la page web en-cours au format html (format standard d'une page web)
5. Cette fonction "Rechercher" permet de chercher dans la page web en-cours un mot ou une suite de mot. Si la recherche est fructueuse le(s) mots(s) seront surlignés
6. On trouvera là les fonctions habituelles pour imprimer la page web en-cours sur imprimante réelle ou imprimante virtuelle pdf (activée dans 99 % des cas dans Windows)
7. Affiche l'Historique de navigation sur plusieurs jours, semaines, mois. Dans la page qui s'affiche un bouton permet d'effacer cet historique
8. Affiche la liste des téléchargements effectués avec chrome et permet de changer leur destination
9. Paramètres permet d'afficher la fenêtre affichée dans la page suivante

# AT06-2 – WINDOWS 10/11 – CHROME : LES OPTIONS PARAMÈTRES



En cliquant dans  , on obtient une fenêtre qui affiche toutes les options et paramètres de Chrome. En bas de cette liste en cliquant dans "**Paramètres**" vous obtenez la fenêtre ci-contre (version ancienne)

Dans "**Au démarrage**" cocher "**Ouvrir une page ou un ensemble de pages...**" et cliquer dans "**Ensemble de page**" pour ouvrir la fenêtre (en jaune). Cette fenêtre permet d'ajouter, de modifier ou de supprimer la ou les pages d'accueil qui s'afficheront lors de l'ouverture de votre navigateur.

## AT06-2 – WINDOWS 10/11 – COMBIEN DE NAVIGATEURS ?

Autant que vous voulez... j'en ai utilisé 5 sur la même machine durant le cours pour montrer les différences ou ressemblances. En sachant que Edge est installé par défaut sur votre machine W10 ou 11 et que certain(e)s n'aiment pas ses suggestions publicitaires vous pouvez opter pour un autre navigateur.

Nous avons vu que Chrome, Brave, Opera étaient de la même veine que Edge avec la mécanique Chromium Firefox se démarque par une approche différente tout en offrant les mêmes fonctionnalités de base à l'exception peut être de la gestion des mots de passe (voir un peu plus loin).

Sans exagérer, deux **navigateurs** sont une option intéressante dont un muni d'un **bloqueur de publicité** (de série sur Brave) et l'autre pas pour pouvoir consulter certains sites web en particuliers de journaux.

Si vous avez deux navigateurs ou plus, il y en aura toujours un par **défaut**, c'est celui qui ouvrira les fichiers **html** que vous aurez chargé lors de vos navigations (dia 6). Ce choix se fait dans les **paramètres**, sachant qu'assez régulièrement celui qui n'est pas navigateur par défaut vous suggérera de changer de navigateur par défaut.

## AT06-2 – WINDOWS 10/11 – AUTRES PARAMÈTRES

Dans les paramètres vous pourrez aussi :

- › Activer/désactiver la mise à jour automatique du navigateur. Je recommande d'**activer** car cela vous évitera de tomber dans un des pièges favoris des spams : « votre navigateur n'est pas à jour, ... , cliquez ici... »
- › Réouvrir le navigateur sur les dernières pages web utilisées. Pratique 99 % du temps, mais très dangereux si vous tombez sur une page web vérolée. Si vous éteignez l'ordinateur à la volée pour éviter la catastrophe vous y retournez au redémarrage → je déconseille.
- › Mettre votre navigateur dans la séquence de démarrage, je déconseille pour les mêmes raisons.
- › Installer des outils supplémentaires ou des extensions pour obtenir des fonctionnalités optionnelles ( suivi de messages, bloqueur de publicité, capture de vidéos). Ces extensions ne sont pas toujours au top testez les supprimez les si cela ne rend pas le service escompté.
- › Accéder à une aide en ligne.

## AT06-2 – WINDOWS 10/11 – LES MOTS DE PASSE

Lors de votre navigation, vous pouvez aller sur des pages web qui nécessitent de vous identifier, vous créez alors un **identifiant** (parfois imposé par exemple AMELI) et un **mot de passe**.

Votre navigateur peut vous proposer de gérer **identifiants** et **mots de passe** en les mémorisant pour vous. NB certaines banques par sécurité utilisent un clavier virtuel pour saisir votre mot de passe ce qui exclut son stockage dans votre navigateur.

Cette stratégie est très personnelle et ne se discute pas. Elle se règle dans les paramètres de votre navigateur : vous pouvez même selon les navigateurs traiter au cas pas cas.

Si vous optez pour l'enregistrement des identifiant et mots de passe, sachez qu'ils sont stockés dans le paramétrage de votre navigateur.

Chez Chrome, Edge, Opera, Brave, ils sont protégés par le code PIN de déverrouillage de votre machine (sécurité moyenne)

Chez Firefox, ils peuvent ne pas être protégés (sécurité nulle) ou protégés par un mot de passe principal (sécurité renforcée), une petite fenêtre apparaît au démarrage de Firefox. Vous pouvez décliner, elle réapparaîtra au moment de renseigner un profil personnel. Certaines personnes n'apprécient pas ce surcroît de sécurité (trop de sécurité tue la sécurité selon eux)