Table des matières

1 Installation de Firefox depuis Edge (Navigateur de Windows)	2
2 Barres de Firefox	4
3 Menu Fichier	6
4 Menu Édition	9
5 Menu Affichage	28
6 Menu Historique	32
7 Menu Marque-pages	35
8 Menu Outils	
9 Menu Aide	42
10 La barre d'onglets et son menu	45
11 La barre de navigation	47
12 La barre de recherche	48
13 La barre d'outils	49
14 La barre personnelle	50
15 Menu clique droit sur une page	51
16 Menu clique droit sur les flèches de navigation	52

1 Installation de Firefox depuis Edge (Navigateur de Windows)

Rien de bien sorcier concernant le téléchargement de Mozilla Firefox. **Il suffit** de se rendre sur cette page : <u>https://www.mozilla.org/fr/firefox/new/</u>



Cliquer sur le système d'exploitation de votre ordinateur.

La fenêtre de téléchargement s'ouvre :

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	🔮 Ouverture de Firefox Installer.exe 🛛 💷 🖉 🛪	
	Vous avez choisi d'ouvrir :	
ЛГ	Firefox Installer.exe qui est un fichier de type : Fichier EXE (240 Ko) à partir de : https://download-installer.cdn.mozilla.net	VO
	Que doit faire Firefox avec ce fichier ?	
	Ouvrir avec Parcourir	
s (XP/	 <u>Enregistrer le fichier</u> 	-bit 🚺 Androi
	<u>T</u> oujours effectuer cette action pour ce type de fichier.	
	Annuler OK	
. 0		

Cliquer sur « enregistrer le fichier »

Ouvrir l'explorateur Windows et se positionner dans le dossier de Téléchargements.

Repérer le fichier « Firefox Installer.exe »

Double cliquer sur ce fichier pour lancer son installation

2 Barres de Firefox



Ou bien par le menu « Affichage – Barre d'outils » et sélectionner « Barre de menus »

2.2 La barre de navigation Adresse du site Sécurisation ou non du site Flèche de Navigation

2.3 La barre d'onglets



Affiche le nom du site ainsi que son icône.

Permet l'organisation des onglets

2.4 La barre personnelle

🛅 Les plus visités 🗸 🛞 Démarrage 🗟 Sécurité Debian 🗸 🗟 Le Monde.fr 🗸 🗟 Podcasts 🗸 🗟 Titres BBC 🗸

- Marque pages
- Marques pages dynamiques (flux RSS)
- Organisation des marques-pages

3 Menu Fichier

<u>F</u> ichier	Éditio <u>n</u>	<u>A</u> ffichage	<u>H</u> istorique	<u>M</u> arque-pag
Nouv	el ongle <u>t</u>			Ctrl+T
No <u>u</u> v	elle fenêtr	e		Ctrl+N
<u>N</u> ouv	elle fenêtr	e de navigat	ion privée C	Ctrl+Maj+P
<u>O</u> uvri	r un fichie	r		Ctrl+O
<u>E</u> nreg	jistrer sous	5		Ctrl+S
Envoy	yer par <u>c</u> ou	urriel un lien	vers la page.	
Aperç	;u a <u>v</u> ant in	npression		
Impri	mer			Ctrl+P
Trava	iller hors o	onne <u>x</u> ion		
<u>Q</u> uitte	er			Ctrl+Q
6.43			115	untu 16 04 L1

3.1 Nouveau onglet

Nouvel ongle <u>t</u>	Ctrl+T
-----------------------	--------

Permet d'ouvrir un nouvel onglet dans la barre d'onglets Le raccourci clavier pour l'ouverture d'un nouvel onglet est « CTRL T » L'élément + au bout des onglets permet également d'ouvrir un onglet

3.2 Nouvelle fenêtre

Nouvelle fenêtre

Ctrl+N

Permet d'ouvrir une nouvelle fenêtre en lançant à nouveau processus Firefox Le raccourci clavier pour l'ouverture d'une nouvelle fenêtre est « CTRL N »

3.3 Nouvelle fenêtre de navigation privée

Nouvelle fenêtre de navigation privée Ctrl+Maj+P

Permet l'ouverture d'une nouvelle fenêtre en navigation privée, en ne laissant pas de traces sur l'ordinateur (cookies, pages visitées, recherches, fichiers temporaires)

Le raccourci clavier pour l'ouverture d'une nouvelle fenêtre en navigation privée est « CTRL MAJ P »

Navigation privée avec protection contre le pistage Lorsque vous naviguez dans une fenêtre privée, Firefox ne conservera pas : Les pages visitées Les recherches Les fichiers temporaires Firefox conservera : Les marque-pages Les téléchargements La navigation privée ne vous rend pas anonyme sur Internet. Votre fournisseur d'accès à

La navigation privée **ne vous rend pas anonyme** sur Internet. Votre fournisseur d'accès à Internet ou votre employeur peuvent toujours connaître les pages que vous visitez.



Protection contre le pistage <table-cell>

Certains sites web utilisent des mouchards pour pister votre activité sur Internet. Avec la protection contre le pistage, Firefox bloquera de nombreux mouchards capables de collecter des informations sur votre comportement en ligne.

Principes de fonctionnement

En savoir plus sur la navigation privée.

3.4 Enregistrer sous...

Enregistrer sous...

Ctrl+S

Permet d'enregistrer toute la page en cours dans un répertoire

Le raccourci clavier qui permet de réaliser cette action est « CTRL S »

Ce qui ouvre une fenêtre de choix du répertoire

3.5 Ouvrir un fichier

Ouvrir un fichier...

Ctrl+O

Permet 'ouvrir plusieurs types de fichiers, d'ouvrir une page WEB, etc.

Le raccourci clavier pour ouvrir les fichiers est « CTRL O »

Cette action ouvre une fenêtre de choix de répertoire

3.6 Envoyer par courriel un lien vers la page...

Envoyer par courriel un lien vers la page ...

Permet de créer un nouveau courriel via le logiciel qui les gère (Thunderbird) et d'ajouter une ligne avec le lien de la page Web

Cette action n'a pas de raccourci clavier

3.7 Aperçu avant impression

Aperçu avant impression

Permet de visualiser la page Web avant impression. En lançant cette action, une fenêtre s'ouvre et laisse l'opportunité de :

- lancer l'impression
- d'effectuer la mise en page
- d'adapter le contenu à la page

Cette action n'a pas de raccourci clavier

3.8 Imprimer

Imprimer...

Permet de lancer l'impression de la page visualisée sans vérifier la mise en page. En lançant cette action, une fenêtre s'ouvre et permet de choisir l'imprimante et d'imprimer

Le raccourci clavier permettant d'effectuer l'impression est « CTRL P »

3.9 Travailler hors connexion

Travailler hors connexion

Une case à cocher permet de rester connecté on non.

En mode hors connexion, les pages déjà visitées restent visibles. Ceci est utile pour des personnes qui n'ont plus de forfait, connexion internet. La navigation reste fonctionnelle.

Cette action n'a pas de raccourci clavier

3.10 Quitter

Quitter

Ctrl+Q

Ctrl+P

Cette action permet de quitter Firefox

Le raccourci clavier permettant de quitter Firefox est « CTRL Q »

4 Menu Édition

Ann <u>u</u> ler	Ctrl+Z
<u>R</u> établir	Ctrl+Maj+Z
<u>C</u> ouper	Ctrl+X
Co <u>p</u> ier	Ctrl+C
C <u>o</u> ller	Ctrl+V
Supprim <u>e</u> r	Suppr
<u>T</u> out sélectionner	Ctrl+A
Rec <u>h</u> ercher	Ctrl+F
Pré <u>f</u> érences	

4.1 Annuler

Annuler Ctrl+Z

Permet d'annuler la dernière action réalisée dans un contrôle texte. Cette action garde en mémoire la liste des actions réalisées et peut les supprimer au fur et à mesure. Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL Z »

4.2 Rétablir

<u>R</u>établir Ctrl+Maj+Z

Permet de rétablir la ou les dernières actions réalisées dans un contrôle texte Cette action garde en mémoire la liste des actions réalisées et peut les rétablir au fur et à mesure. Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL MAJ Z »

4.3 Couper

Couper Ctrl+X

Permet de supprimer le texte sélectionné et de le garder en mémoire (presse papier) Cela permet de placer le texte sauvegardé à un autre emplacement Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL X »

4.4 Copier

CopierCtrl+CPermet de sauvegarder le texte sélectionné et de le garder en mémoire (presse papier)

Cela permet de placer le texte sauvegardé à un autre emplacement

Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL C »

4.5 Coller

C<u>o</u>ller

Ctrl+V

Permet de rajouter le texte précédemment sauvegardé par les commande couper ou copier, à l'emplacement du curseur

Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL V »

4.6 Supprimer

Supprim<u>e</u>r

Suppr

Ctrl+A

Ctrl+F

Permet de supprimer le texte sélectionné dans un champ texte. Cette sélection n'est pas sauvegardée en

mémoire

Le raccourci clavier de cette commande est « Suppr »

4.7 Tout sélectionner

Tout sélectionner

Permet de sélectionner tout le texte de la page pour éventuellement copier ou couper les mots vers une autre application

Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL A »

4.8 Rechercher

Rec<u>h</u>ercher

Permet d'ouvrir une barre de recherche en bas de page et de rechercher un mot dans le texte de la page visualisée



Presse-papier (informatique)

🛫 Cet article concerne la fonctionnalité <mark>informatique</mark>. Pour l'accessoire de bureau deven



Cet article est une ébauche concernant l'informatique. Vous pouvez partager vos connaissances en l'améliorant (comment

En informatique, un **presse-papier** (ou **presse-papiers** selon l'ancienne orthographe) est ur ou déplacer. Il utilise une zone de la mémoire volatile de l'ordinateur, pouvant contenir des in

Respecter la casse La recherche se fera sur la casse exacte du mot. Si vous avez des accents ou des majuscules, le mot ne sera pas trouvé

Mots entiers

Occurrence 1 sur 5 Nombre de mots trouvés dans la page et placement du curseur sur le x ème mot. Par exemple, le mot recherché a été trouvé 5 fois dans le texte et c'est le premier mot de la page qui a été

sélectionné

Le raccourci clavier pour cette commande est « CTRL F »

5.0 Préférences

Préférences

Affichage d'un nouvel onglet permettant de modifier les paramètres de Firefox

General			?
ne			
Démarrage			
ions 🗸 Toujours <u>v</u> érifier que Fi	irefox est votre navigateur par dé	éfaut	
Firefox est votre navig	ateur par défaut		
Au <u>d</u> émarrage de Firefox :	Afficher les derniers onglets et f	fenêtres utilisés	•
Page d'accueil ·	Page de démarrage de Mozilla F	irefox	
r <u>age</u> a accaent.	rage de demanage de Hozina r		
	Pages co <u>u</u> rantes	<u>M</u> arque-	page
	<u>R</u> estaurer la confi	iguration par défaut	
 Enregistrer les fichiers <u>T</u>oujours demander où 	adans le dossier 🛛 🚚 Télécharge enregistrer les fichiers	ments	<u>P</u> arcourir
Onglets Ctrl+ <u>T</u> ab fait défiler vo ✓ <u>O</u> uvrir un nouvel ongle ✓ <u>L</u> ors de l'ouverture d'u	os onglets en les classant selon le et au lieu d'une nouvelle fenêtre in lien dans un nouvel onglet, bas	eur dernière utilisation sculer vers celui-ci in	on mmédiatement

4.9.1 Onglet général

Démarrage

- **Toujours vérifier que Firefox est votre navigateur par défaut** : sélectionnez ce réglage si vous voulez que Firefox vérifie qu'il est le navigateur par défaut au démarrage. Faire de Firefox votre navigateur par défaut s'assurera que Firefox est utilisé, chaque fois qu'une application tente d'afficher une page web.
- Si Firefox n'est pas actuellement votre navigateur par défaut, cliquez sur « Définir par défaut »
- Au démarrage de Firefox : contrôle ce que Firefox affiche quand vous l'ouvrez.
 - Afficher votre page d'accueil Affiche la page d'accueil qui est définie en dessous.
 - Afficher une page vide Affiche une page vide, option la plus rapide au chargement.
 - Afficher les derniers onglets et fenêtres utilisés Restaure les pages et les onglets ouverts lors de votre dernière session au moment où vous avez fermé Firefox.

• Page d'accueil

Contrôle quelle(s) page(s) Firefox affiche quand vous cliquez sur l'icône page d'accueil de la barre d'outils de navigation. Si vous avez configuré Firefox pour Afficher votre page d'accueil au démarrage de Firefox, la (ou les) page(s) spécifiée(s) se chargeront lorsque Firefox démarrera.

Téléchargements

• Enregistrer les fichiers dans le dossier :

si cette option est sélectionnée, Firefox enregistrera automatiquement tous les fichiers dans le dossier spécifié (tel que le bureau ou le dossier Téléchargements). Pour changer de dossier, cliquez sur Parcourir...

• Toujours demander où enregistrer les fichiers :

si cette option est sélectionnée, Firefox vous demandera de choisir un dossier pour chaque téléchargement que vous souhaitez enregistrer.

Onglets

- **Ctrl+Tab parcourt les onglets dans l'ordre des plus récemment utilisés :** choisissez cette préférence si vous souhaitez utiliser le raccourci clavier Ctrl + Tab pour parcourir vos onglets ouverts dans l'ordre avec lequel vous les avez vus plutôt que dans l'ordre où ils apparaissent dans la fenêtre de Firefox.
- **Ouvrir un nouvel onglet au lieu d'une nouvelle fenêtre :** cette préférence contrôle si les liens provenant d'autres applications ou d'une page web qui doivent s'ouvrir dans de nouvelles fenêtres sont effectivement ouverts dans une nouvelle fenêtre ou dans un nouvel onglet de la plus récente fenêtre.
- Lors de l'ouverture d'un lien dans un nouvel onglet, basculer vers celui-ci immédiatement : quand vous cliquez sur un lien avec le bouton central (molette) de la souris (ou en appuyant sur Ctrl tout en cliquant avec le bouton gauche de la souris), le page s'ouvrira dans un nouvel onglet. Cette page ne sera pas visible directement et sera chargée en arrière-plan. Cochez cette préférence si vous préférez charger et afficher la page dans un onglet au premier plan.

4.9.2 Onglet Recherche

ral R	echerche	\bigcirc
erche		
u Mo	oteur de recherche par défaut	
ions ba	lectionnez votre moteur de recherche par défaut. Firefox l'u rre de recherche et sur la page de démarrage.	tilise dans la barre d'adresse, la
	Framabee 🔹	
\checkmark	Afficher les suggestions de recherche	
	Afficher les suggestions de recherche parmi les résulta	ats de la barre d'adresse
Mo	oteurs de recherche accessibles en un clic	
La Sé	barre de recherche vous permet de changer de moteur de r	recherche à la volée.
50	lectionnez ceux a amcher.	
	Moteur de recherche	Mot-clé
✓	Moteur de recherche G Google	Mot-clé
✓ ✓	G Google Bing	Mot-clé
✓ ✓	Sectionnez ceux a amcher. Moteur de recherche G Google Bing Seeks@HomeCPU	Mot-clé
× • •	Moteur de recherche G Google Bing Seeks@HomeCPU Firefox Modules	Mot-clé
	 Moteur de recherche Google Bing Seeks@HomeCPU Firefox Modules Amazon.fr 	Mot-clé
	Moteur de recherche G Google Bing Seeks@HomeCPU Firefox Modules Amazon.fr DuckDuckGo	Mot-clé
	Moteur de recherche G Google Bing Seeks@HomeCPU Firefox Modules Amazon.fr DuckDuckGo Portail Lexical - CNRTL	Mot-clé
	 Moteur de recherche G Google Bing Seeks@HomeCPU Firefox Modules Amazon.fr DuckDuckGo Portail Lexical - CNRTL Wikipédia (fr) 	Mot-clé

Moteur de recherche par défaut

Vous pouvez choisir un moteur de recherche par défaut à partir du menu déroulant.

Afficher les suggestions de recherche

Dès que vous saisissez dans la barre de recherche ou la barre d'adresse, votre moteur de recherche par défaut vous donne des suggestions basées sur les recherches populaires ou sur vos précédentes recherches.

Pour activer ou désactiver les suggestions de recherche, cochez ou décochez la case à côté d'*Afficher les* suggestions de recherche.

Afficher les suggestions de recherche parmi les résultats de la barre d'adresse. Lorsque les suggestions de recherche sont activées, sélectionnez ce paramètre pour inclure également les suggestions de recherche dans les résultats répertoriés lorsque vous recherchez à partir de la barre d'adresse de Firefox

Moteurs de recherche en un clic

Lorsque vous commencez à taper dans la barre de recherche ou dans la barre d'adresse, vous verrez les icônes des autres moteurs de recherche que vous pouvez utiliser :

Vous pouvez choisir un moteur de recherche alternatif et l'utiliser pour votre recherche en un clic, si vous ne souhaitez pas utiliser celui défini par défaut. Pour supprimer les moteurs de recherche alternatifs que vous ne voulez pas

voir listés dans la barre de recherche, décochez la case à côté du moteur de recherche correspondant dans le panneau Recherche. Ceci ne désinstallera pas les moteurs de recherche en eux-mêmes.

Supprimer des moteurs de recherche

Pour supprimer un moteur de recherche, suivez ces étapes :

- 1. Cliquez sur le moteur de recherche dont vous ne voulez plus.
- 2. Cliquez sur le bouton Supprimer pour le retirer de votre liste.

Si vous supprimez un moteur de recherche que vous aviez vous-même ajouté puis changez d'avis, vous devrez l'ajouter de nouveau (voir ci-dessous). Si vous retirez l'un des moteurs de recherche fournis avec Firefox par défaut, cliquez sur Restaurer les moteurs de recherche par défaut pour les remettre.

Ajouter d'autres moteurs de recherche

De nombreux fournisseurs proposent également des extensions vous permettant d'ajouter d'autres moteurs de recherche :

- 1. Cliquez sur Ajouter d'autres moteurs de recherche...
- 2. Choisissez les extensions que vous souhaitez ajouter puis cliquez sur Ajouter à Firefox
 - 4.9.3 Onglet Contenu

.0.	Général	Contenu	?
۹	Recherche		
	Contenu	Contenu DRM Lire le contenu DRM En savoir plus	
	Applications Vie privée	Notifications Choisir quels sites sont autorisés à vous envoyer des notifications En savoir plus Choisir	
C)	Sync	Popups✓Bloquer les fenêtres popupExceptions	
٩	, Avance	Polices et couleurs Police par défaut : serif Y Taille : 16 Avancé Couleurs	
		Langues Choix de la langue préférée pour l'affichage des pages Ch <u>o</u> isir	

Contenu DRM

• Lire le contenu DRM : par défaut, Firefox permet la lecture du contenu audio et vidéo protégé HTML5 Digital Rights Management (DRM). Décocher cette option permet de désactiver cette fonction

Notifications

Firefox vous permet de choisir quels sites sont autorisés à vous envoyer des notifications. Cliquez sur Choisir... pour réaliser des changements dans la liste des sites autorisés.

Pop-ups

 Bloquer les fenêtres popup : Par défaut, Firefox empêche les fenêtres popup gênantes de s'afficher sur les sites web. Décochez cette case pour désactiver le blocage des popups. Certains sites utilisent les fenêtres popup de manière légitime. De ce fait, vous pouvez autoriser ceux-ci à ouvrir des popups malgré tout. Pour ce faire, cliquez sur Exceptions..., puis saisissez le nom du site et cliquez sur Autoriser. Pour supprimer un site de cette liste, sélectionnez ce site dans la liste et cliquez sur Supprimer le site. Pour effacer complètement la liste, cliquez sur Supprimer tous les sites

Polices et couleurs

Police par défaut et **Taille** : les pages web sont normalement affichées avec la police et la taille indiquées ici (mesurées en pixel). Utilisez les menus déroulants pour choisir votre police préférée et la taille de police ; cependant, les pages web peuvent passer outre ces choix à moins que vous ne le spécifiez dans la boîte de dialogue des polices. Cliquez sur le bouton Avancé... pour accéder aux choix de polices et en changer de même que d'autres options de polices.

Le bouton Couleurs... ouvre une fenêtre qui vous permet de modifier les couleurs du texte et du fond d'une page web, ainsi que celles des liens.

Langues

Certaines pages web sont disponibles en plusieurs langues. Cliquez sur le bouton Choisir... pour indiquer vos langues préférées.

Choix de la langue préférée pour l'affichage des pages : pour ajouter une langue, cliquez sur **Choisir une langue à ajouter...**, choisissez la langue et cliquez sur le bouton Ajouter. Supprimez une langue en la sélectionnant dans la liste des langues actives et en cliquant sur le bouton Supprimer. Vous pouvez réordonner les langues pour déterminer la langue préférée dans le cas où une page propose plusieurs langues. Pour cela, utilisez les boutons Monter et Descendre.

4.9.4 Onglet Applications

] (Général	А	pplications		?
) F	Recherche				
	Contenu	R	echercher		9
4	Applications	Ту	vpe de contenu	Action	
• \	/ie privée	-	archive gzip	😰 Toujours demander	-
2 5	Sécurité		archive Java	Toujours demander	
) :	Sync		archive tar (compressée gzip)	😰 Toujours demander	
, <i>I</i>	Avancé		archive zip (application/x-zip-compress	😰 Toujours demander	
			archive zip (application/zip)	😰 Toujours demander	
		á.	audio MP3 (flux)	🕫 Toujours demander	
			carte de visite électronique	😰 Toujours demander	
			code source C	😰 Toujours demander	
			code source C++	Toujours demander	
			document texte brut	😰 Toujours demander	
		0	document XML (application/xml)	7 Toujours demander	

Le panneau Applications vous permet de choisir la façon dont Firefox va gérer les différents types de fichiers. Pour chaque type de fichier reconnu par Firefox, vous pouvez choisir une action que Firefox utilisera pour gérer ce type de contenu. Vous pouvez visualiser le contenu du fichier dans Firefox pour tous les formats supportés nativement (podcast, feed web , PDF) ou au moyen d'un plugin, ouvrir le fichier avec une application installée sur votre ordinateur (ou, dans certains cas, avec une application web) ou encore enregistrer le fichier dans le dossier des téléchargements.

Pour changer la façon dont Firefox gère un type de fichier dans la liste, cliquez sur son nom pour le sélectionner. Le menu déroulant qui apparaît vous permet de choisir les actions pour chaque type de fichier :

• **Aperçu dans Firefox** : sélectionnez cette option si vous voulez que Firefox affiche le contenu. Cette option s'applique à un nombre limité de types de fichiers, nommément ceux que Firefox est capable de décoder tels que les podcasts, les podcasts vidéo, les flux web, les PDF.

Note : une configuration particulière du serveur hôte d'un document PDF peut forcer le téléchargement du fichier (ce qui désactive la visualisation préalable).

- **Choix d'une fonction interne ou d'un plugin** : si vous désirez qu'une fonction interne ou un plugin de Firefox gère le type et que ce choix s'offre à vous, sélectionnez-le dans le menu déroulant.
- **Choix d'une application** : pour choisir une application de votre ordinateur ou une application web pour gérer un type, sélectionnez l'application dans le menu déroulant. Si vous désirez utiliser une application de votre ordinateur qui n'apparaît pas dans le menu, sélectionnez **Autre...** dans le menu déroulant et choisissez-en une.
- Enregistrement sur votre ordinateur : certains types de fichier peuvent être enregistrés sur votre ordinateur. Pour ce faire, sélectionnez Enregistrer le fichier dans le menu déroulant afin que Firefox enregistre ce type de fichier à l'emplacement spécifié dans les paramètres de téléchargement

Certains formats de fichiers peuvent contenir différents types de contenu, également appelés type MIME, (par exemple, audio/wav et audio/x-wav pour les sons Wave) qu'il vous faudra changer. De plus, lorsqu'un plugin est disponible pour gérer un type de contenu et que vous choisissez une action différente pour ce type, Firefox n'utilisera votre action choisie que lors d'un accès direct au type de fichier. Par exemple, vous pouvez choisir d'ouvrir ces fichiers avec un lecteur de média au lieu d'utiliser le plugin qui est défini pour l'ouvrir. Si tel était le cas, l'application que vous avez choisie sera utilisée pour les téléchargements de fichiers mais, lorsque le type de contenu est intégré dans une page web, Firefox continuera à utiliser le plugin pour l'afficher.



[0] Général	Vie privée ®
Q Recherche	
🗎 Contenu	Pistage
🛕 Applications	✓ Utiliser la protection contre le pistage dans les fenêtres de navigation privée En savoir plus Modifier les listes de blocage
🗢 Vie privée	Historique
🖴 Sécurité	<u>R</u> ègles de conservation : conserver l'historique
🚺 Sync	Firefox conservera les données de navigation, les téléchargements, les formulaires et l'historique de recherche, et les cookies des sites visités.
실 Avancé	Vous voulez peut-être effacer votre historique récent, ou supprimer des cookies spécifiques.
	Barre d'adresse Lors de l'utilisation de la barre d'adresse, suggérer : <u>H</u>istorique <u>M</u>arque-pages
	 ✓ <u>O</u>nglets ouverts Modifier les préférences pour les suggestions de recherche

Le panneau « Vie privée » vous permet de :

- Contrôler la manière dont Firefox gère votre historique, ce qui comprend les pages que vous avez visitées, les fichiers que vous avez téléchargés, ce que vous avez saisi dans des formulaires et quels cookies les sites vous ont envoyés.
- Contrôler quels sites peuvent vous envoyer des cookies et supprimer les cookies que les sites vous ont envoyés.
- Contrôler la façon dont la barre d'adresse utilise l'historique pour suggérer des correspondances à votre saisie.

Pistage

Indiquer aux sites que je ne souhaite pas être pisté : cochez cette case pour dire aux sites web que vous souhaitez exclure le pistage par les annonceurs publicitaires et autres tiers. Honorer ce paramètre est volontaire, les sites Web individuels ne sont pas tenus de le respecter.

Historique

Les Règles de conservation contrôlent la manière dont Firefox enregistre les informations de votre navigation.

Conserver l'historique

Quand les Règles de conservation sont à conserver l'historique :

- Firefox conserve une liste des pages que vous avez visitées.
- Une liste des fichiers que vous avez téléchargés sera conservée dans la fenêtre des téléchargements.

- Le texte entré dans les champs de formulaire ou dans la barre de recherche sera conservé afin qu'il puisse être réutilisé.
- Firefox acceptera les cookies de sites jusqu'à leur expiration.

Cliquez sur :

- **effacer votre historique récent** pour ouvrir la fenêtre de suppression de l'historique récent, qui vous permet d'effacer rapidement tout ou partie de votre historique.
- supprimer des cookies spécifiques pour afficher la fenêtre des cookies.

Ne jamais conserver l'historique

Quand les Règles de conservation sont à ne jamais conserver l'historique :

- Firefox ne gardera aucun enregistrement de votre historique de navigation.
- Les fichiers que vous avez téléchargés ne seront pas listés dans la fenêtre de Téléchargement.
- Le texte entré dans les champs de formulaire ou dans la barre de recherche ne sera pas conservé.
- Firefox acceptera les cookies des sites et les supprimera à sa fermeture.

Utiliser ne jamais conserver l'historique est l'équivalent d'un mode de navigation privée permanent.

Cliquez sur **effacer la totalité de l'historique actuel** pour ouvrir la fenêtre de suppression de tout l'historique, ce qui vous permet d'effacer rapidement tout ou partie de votre historique.

Utiliser les paramètres personnalisés pour l'historique

Quand les **Règles de conservation** sont à **utiliser les paramètres personnalisés pour l'historique**, les paramètres suivants sont disponibles :

• Toujours utiliser le mode de navigation privée :

si cette case est cochée, Firefox ne conservera aucun nouvel historique au prochain démarrage.

- **Conserver l'historique de navigation et des téléchargements** : si cette case est cochée, Firefox conservera une liste des pages que vous avez visitées et des fichiers que vous avez téléchargés.
- Conserver l'historique des recherches et des formulaires :

si cette case est cochée, le texte entré dans les champs de formulaire ou dans la barre de recherche sera conservé afin qu'il puisse être réutilisé.

• Accepter les cookies :

si cette case est cochée, Firefox acceptera les cookies. Cliquez sur Exceptions... pour contrôler les sites qui ne sont pas autorisés à installer des cookies.

• Accepter les cookies tiers :

toujours: Firefox acceptera toujours les cookies de *http://site2.com* quand vous visitez *http://site1.com*. **depuis les sites visités** : Si vous avez visité *http://site2.com* précédemment, Firefox acceptera les cookies de ce site quand vous visitez *http://site1.com.*, sinon Firefox ne les acceptera pas.

- **jamais** : Firefox n'acceptera jamais les cookies de *http://site2.com* quand vous visitez *http://site1.com*. **Les conserver jusqu'à** :
- **leur expiration** : si sélectionné, Firefox permettra aux sites que vous visitez de spécifier la durée pendant laquelle Firefox devra garder leurs cookies.

la fermeture de Firefox : Si cette case est cochée, vos cookies seront effacés à la fermeture de Firefox. **me demander à chaque fois** : si elle est sélectionnée, Firefox vous demandera pour combien de temps garder un cookie chaque fois qu'un site essaie d'en configurer un.

Cliquez sur Afficher les cookies... pour afficher la fenêtre des cookies.

• Vider l'historique lors de la fermeture de Firefox :

Certains éléments enregistrés seront effacés à la fermeture de Firefox. Cliquez sur Paramètres... pour contrôler les éléments à effacer.

Barre d'adresse

La barre d'adresse est la barre horizontale qui affiche une adresse web d'un site (URL). Quand vous saisissez dans la barre d'adresse, Firefox peut suggérer les résultats qui correspondent à votre saisie : ...

- **Historique** : s'il est sélectionné, les sites que vous avez visités précédemment apparaîtront sur votre liste de résultats.
- **Marque-pages** : les sites que vous avez marqués apparaîtront sur votre liste de résultats. Ces résultats apparaissent avec une étoile bleue à côté d'eux.
- **Onglets ouverts** : sélectionnez cette option si vous voulez que les onglets qui sont actuellement ouverts apparaissent dans votre liste de résultats. Ceci est particulièrement utile si vous avez plusieurs onglets ouverts.

Cliquez sur le lien **Modifier les préférences pour les suggestions de recherche...** pour atteindre le panneau **Recherche** des Préférences , à partir duquel vous pourrez activer et désactiver les suggestions de recherche de votre moteur de recherche préféré.

4.9.6 Onglet Sécurité

] Général	Sécurité	
Recherche		
Contenu	Général	
Applications	Prévenir lorsque les sites essaient d'installer	des modules complémentaires <u>Exceptions</u> .
🗢 Vie privée	Bloquer les contenus dangereux ou trompeur	S
Sécurité	 Signaler la présence de logiciels indésiral 	ples ou peu communs
Sync	Identifiants	
🧕 Avancé	✓ Enregistrer les identifiants	E <u>x</u> ceptions.
	Utiliser un mot de passe principal	<u>Changer le mot de passe principal.</u>
		ldentifiants enregistrés

Ce panneau propose des préférences destinées à vous maintenir en sécurité sur Internet.

<u>Général</u>

- **Prévenir lorsque les sites essaient d'installer des modules complémentaires** : Firefox vous demande toujours de confirmer l'installation de modules complémentaires. Pour empêcher l'affichage de l'invite pour des installations que vous n'avez pas demandées (cette invite pouvant amener à des installations accidentelles), Firefox vous avertit lorsqu'un site web essaie d'installer un module complémentaire et bloque l'invite d'installation. Pour autoriser l'installation à partir de certains sites, cliquez sur Exceptions..., entrez le nom du site et cliquez sur Autoriser. Décochez ceci pour désactiver l'avertissement pour tous les sites.
- Bloquer les sites signalés comme étant des sites d'attaque : cochez ceci si vous voulez que Firefox vérifie si le site que vous visitez peut être une tentative pour interférer avec les fonctions normales de l'ordinateur ou pour envoyer des données personnelles à des tiers non autorisés sur Internet.
 - Notez que l'absence d'avertissement ne garantit pas qu'un site est digne de confiance.
- **Bloquer les sites signalés comme étant des contrefaçons** : cochez ceci si vous voulez que Firefox vérifie activement si le site que vous visitez peut être une tentative pour vous abuser en vous conduisant à fournir des informations personnelles (ce qu'on appelle parfois le *phishing* ou l'hameçonnage).
 - Notez que l'absence d'avertissement ne garantit pas qu'un site est digne de confiance.
- **Prévenir lorsque les sites essaient d'installer des modules complémentaires** : Firefox vous demandera systématiquement de confirmer les installations de modules complémentaires. Pour éviter les demandes d'installations non désirées qui pourraient conduire à des installations accidentelles, Firefox vous avertit quand un site web tente d'installer un module complémentaire et bloque la demande d'installation. Pour autoriser les installations pour un site donné, cliquez sur Exceptions..., entrez le nom du site puis cliquez sur Autoriser. Décochez ceci pour désactiver l'avertissement pour tous les sites.
- Bloquer les contenus dangereux ou trompeurs : cochez cette case si vous souhaitez que Firefox bloque les logiciels potentiellement malveillants ou les contenus pouvant amener à télécharger des logiciels malveillants ou à entrer non intentionnellement des informations. Vous pouvez également redéfinir vos choix en cochant ou décochant les éléments dans cette section :
 - Bloquer les téléchargements dangereux : bloque les virus potentiels et les autres logiciels malveillants.

• **Me signaler la présence de logiciels indésirables ou peu communs** : vous informe si vous êtes en train de télécharger des programmes potentiellement indésirables ou peu communs et qui pourraient contenir un virus ou provoquer des changements non désirés sur votre ordinateur.

Identifiants

Enregistrer les identifiants : Firefox peut enregistrer de manière sécurisée les mots de passe que vous saisissez dans les formulaires web afin de rendre plus facile votre connexion aux sites web. Décochez cette case pour empêcher Firefox de se souvenir de vos mots de passe.

- Même en ayant coché ceci, il vous sera demandé si vous voulez enregistrer les mots de passe pour un site que vous visitez pour la première fois. Si vous choisissez Jamais pour ce site, ce site sera ajouté à une liste d'exceptions. Pour accéder à cette liste ou pour y supprimer des sites, cliquer sur le bouton Exceptions...
- Utiliser un mot de passe principal : Firefox peut protéger les informations sensibles telles que les mots de passe sauvegardés et les certificats en les chiffrant à l'aide d'un mot de passe principal. Si vous créez un mot de passe principal, Firefox vous demandera de le saisir la première fois qu'il doit accéder à un certificat ou un mot de passe enregistré. Vous pouvez créer, modifier ou supprimer le mot de passe principal en cochant ou décochant cette case ou en cliquant sur le bouton Changer le mot de passe principal.... Si un mot de passe principal est déjà défini, vous devrez le saisir afin de le modifier ou le supprimer.
- Vous pouvez gérer les mots de passe enregistrés et supprimer individuellement des mots de passe en cliquant sur le bouton Identifiants enregistrés...

4.9.7 Onglet Sync

.0	Général	Sync [®]
٩	Recherche	
	Contenu	Compte Firefox
A	Applications	
œ	Vie privée	Se <u>d</u> éconnecter Gérer le compte
	Sécurité	Données à synchroniser entre tous vos appareils
Ç	Sync	Onglets ouverts Histo <u>r</u> ique
٩	, Avancé	✓ Marque-pages ✓ Modules complémentaires ✓ Mots de passe ✓ Préférences Nom de l'appareil Firefox sur portable Changer le nom de l'appareil Téléchargez Firefox pour Android ou ▲ iOS afin de synchroniser vos données avec votre appareil mobile. Conditions d'utilisation Politique de confidentialité

Sync vous permet de partager vos données et vos préférences (comme vos marque-pages, votre historique, vos mots de passe, vos onglets ouverts, votre liste de lecture et vos modules complémentaires installés) sur tous vos appareils.

Pour paramétrer Sync deux opérations sont nécessaires : vous devez créer un compte sur votre appareil principal, puis vous connecter à ce compte en utilisant vos autres appareils. Voici en détail comment procéder :

Créer un compte Sync

- 1. Cliquez sur le bouton de menu , puis cliquez sur Se connecter à Sync. La page de création de compte va s'ouvrir dans un nouvel onglet.
- 2. Cliquez sur le bouton Créer un compte
- 3. Remplissez les champs du formulaire pour créer un compte puis cliquez sur le bouton Créer un compte. Notez soigneusement l'adresse électronique et le mot de passe que vous utilisez, vous en aurez besoin ultérieurement pour vous connecter.
- 4. Vérifiez vos courriers électroniques pour obtenir le lien de vérification et cliquez dessus pour confirmer votre adresse électronique. Vous êtes prêt·e à démarrer !
- 5. Pour connecter vos autres appareils à Sync, abordez la deuxième étape ci-dessous.

Connecter d'autres appareils avec Firefox Sync

Important : Sync nécessite la dernière version de Firefox. Assurez-vous d'avoir mis à jour Firefox sur chaque ordinateur ou appareil sous Android. Puis, si nécessaire, mettez Sync à jour.

Tout ce que vous devez faire c'est vous identifier et laisser Sync s'occuper du reste. Pour vous connecter, vous avez besoin de l'adresse électronique et du mot de passe que vous avez utilisé dans la section précédente.

- 1. Cliquez sur le bouton de menu, puis cliquez sur Se connecter à Sync
- 2. Cliquez sur le bouton Créer un compte pour ouvrir la page *Créer un compte Firefox*.
- 3. Cliquez sur le lien Vous possédez déjà un compte ? Connectez-vous en bas de la page.
- 4. Saisissez l'adresse électronique et le mot de passe que vous avez utilisé pour créer votre nouveau compte Sync.
- 5. Une fois que vous êtes connecté, Sync commencera à synchroniser vos informations entre tous vos différents appareils connectés.

Supprimer un appareil de Sync

- 1. Cliquez sur le bouton de menu pour ouvrir le menu.
- Cliquez sur le nom de votre compte Sync (c'est en général votre adresse électronique) pour ouvrir les préférences Sync.
- 3. Cliquez sur Se déconnecter. Votre appareil ne sera plus synchronisé.

4.9.8 Onglet Avancé

0.	Général		Avancé
۹	Recherche		Général Données collectées Réseau Mises à jour Certificats
ĨI,	Contenu		General Donnees conectees Reseau Mises a jour Certificats
â	Applicatior	าร	Accessibilité
∞	Vie privée		Toujours utiliser les touches de navigation pour se déplacer à l'intérieur d'une page
₫	Sécurité		Lan <u>c</u> er la recherche lors de la saisie de texte Prévenir lorsque des sites web tentent de rediriger ou de recharger la page
¢	Sync		Navigation
٤	Avancé		<u>U</u> tiliser le défilement automatique
			✓ Utili <u>s</u> er le défilement doux
			✓ Utiliser l'accélération graphique matérielle si disponible
			✓ <u>V</u> érifier l'orthographe lors de la frappe
		4.9.8.1	Panneau Général

Accessibilité

- **Toujours utiliser les touches de navigation pour se déplacer à l'intérieur d'une page** : quand ce paramètre est activé, Firefox affiche un curseur mobile dans les pages web, permettant de sélectionner du texte à l'aide du clavier. Cela s'appelle la navigation au curseur et vous pouvez changer de mode en appuyant sur la touche F7.
- Lancer la recherche lors de la saisie de texte : quand ce paramètre est activé, Firefox cherchera dans la page en cours le texte que vous saisissez au fur et à mesure de votre saisie. La barre de recherche sera automatiquement affichée au bas de la fenêtre et vous montrera des informations sur ce que vous avez trouvé.
- **Prévenir lorsque des sites Web tentent de rediriger ou de recharger la page** : quand ce paramètre est activé, Firefox empêchera les sites web de vous rediriger sur une autre page ou de recharger la page en cours automatiquement.

Navigation

- Utiliser le défilement automatique : le défilement automatique est une fonctionnalité utile qui permet de faire défiler la page simplement en cliquant sur le bouton central (habituellement la molette) tout en montant ou descendant la souris. Cela peut être dérangeant pour certains, ainsi le défilement automatique peut être désactivé avec ce paramètre.
- Utiliser le défilement doux : le défilement doux peut être très utile si vous lisez un document long contenant plusieurs pages d'écran. Normalement, lorsque vous utilisez la molette de votre souris ou que vous appuyez sur la touche Page suivante, l'affichage descend de façon brutale. Avec le défilement doux, le défilement s'effectue de manière plus lente, de sorte que vous puissiez voir la page défiler. Ceci rend plus facile la reprise de la lecture.
- Utiliser l'accélération graphique matérielle si disponible : Firefox peut utiliser le processeur graphique de votre ordinateur pour afficher des pages avec des vidéos ou des animations. Cela rend Firefox plus rapide puisque le processeur graphique est bien meilleur que le processeur principal pour afficher ce genre de choses. Cette case est

cochée par défaut mais la fonctionnalité n'est pas disponible pour tous les processeurs graphiques. Firefox l'activera si possible.

• Vérifier l'orthographe lors de la frappe : quand ce paramètre est activé, Firefox vérifie votre orthographe et vous propose des corrections possibles lorsque vous écrivez dans des formulaires web. Vous aurez peut-être besoin de télécharger un dictionnaire pour cela : faites un clic-droit appuyez sur la touche Ctrl et cliquez sur n'importe quel champ de texte, activez le vérificateur orthographique si nécessaire, puis utilisez le menu Langues pour télécharger un dictionnaire.

4.9.8.2 Panneau Données collectées



Activer le bilan de santé de Firefox : le bilan de santé de Firefox vous fournit des informations sur les performances de votre navigateur et sa stabilité au fil du temps. Ce paramètre est activé par défaut. Mozilla utilise ces données pour vous fournir des comparaisons significatives et des astuces. Mozilla agglomère également les données que chacun partage pour aider à améliorer Firefox.

- Envoyer des données supplémentaires (de télémétrie) : l'activation de cette fonctionnalité permettra l'envoi de données anonymes à Mozilla sur les performances en usage réel de Firefox. Ces informations seront utilisées pour améliorer Firefox.
- Activer le rapporteur de plantage : si Firefox plante, le rapporteur de plantage de Mozilla va apparaître et vous demander si vous souhaitez signaler le plantage à Mozilla. Quand ce paramètre est activé, la case *Informer Mozilla de ce problème pour qu'il puisse être corrigé* dans la fenêtre du rapporteur de plantage Mozilla sera cochée par défaut.
- Autoriser Firefox à envoyer pour vous les rapports de plantages en attente : si Firefox plante, le rapporteur de plantages de Mozilla apparaîtra, et vous pourrez ainsi informer Mozilla du plantage. Dans certains cas, il peut y avoir des rapports pour des plantages antérieurs qui n'ont jamais été envoyés. Lorsque vous activez ce paramètre, Firefox envoie automatiquement ces rapports en attente à Mozilla.

4.9.8.3 Panneau réseau

) Général	Avance	(
X Recherche	Général Données collectées Réseau Mises à jour Certificats	
Contenu		
Applications	Connexion	
Vie privée	Configurer la façon dont Firefox se connecte à Internet	<u>P</u> aramètres
Sécurité	Contenu web en cache	
Sync	Le contenu web en cache utilise actuellement 349 Mo d'espace disque	<u>V</u> ider maintenant
- Sync	Modifier la gestion automatique du cache	
Avancé	Limiter le cache à 350 🐁 Mo d'espace disque	
	Contenu web et données utilisateur hors connexion	
	Le cache d'applications utilise actuellement 4,9 Mo d'espace disque	Vi <u>d</u> er maintenant
	✔ Aver <u>t</u> ir lorsqu'un site souhaite conserver des données pour une utilisation hors conne	xion Exceptions
	Les sites suivants sont autorisés à stocker des données pour une utilisation hors connexio	on :
	https://framacalc.org 2,0	
	http://politaire.com 75.	
	https://devfreebooks.github.io 1,9	🖣
		Supprimer

Paramètres de connexion

Votre entreprise ou votre fournisseur d'accès Internet peuvent vous proposer ou vous imposer de passer par un serveur proxy. Un proxy agit comme intermédiaire entre votre ordinateur et le réseau Internet. Il intercepte toutes les requêtes vers Internet et voit s'il peut y répondre de lui-même à l'aide de son cache. De tels systèmes sont utilisés pour améliorer les performances, filtrer les requêtes et cacher votre ordinateur d'Internet pour augmenter sa sécurité. Ils font souvent partie d'un pare-feu d'entreprise.

Boîte de dialogue Paramètres de connexion

- Pas de proxy : choisissez ceci si vous ne passez pas par un serveur proxy.
- **Détection automatique des paramètres de proxy pour ce réseau** : choisissez ceci si vous voulez que Firefox détecte automatiquement les paramètres du proxy pour votre réseau.
- Utiliser les paramètres proxy du système : choisissez ceci si vous voulez utiliser les réglages du proxy configurés pour votre système d'exploitation.
 - C'est le paramètre par défaut.
- Configuration manuelle du proxy : choisissez ceci si vous avez une liste d'un ou plusieurs serveurs proxy. Demandez à votre administrateur système les noms et numéros de ports des serveurs sur lesquels s'exécute le proxy et entrez ces informations dans les champs correspondants
 - Si le même nom et numéro de port du proxy est utilisé pour tous les protocoles, cochez **Utiliser ce serveur proxy pour tous les protocoles**.
 - Pas de proxy pour : liste les noms d'hôte ou les adresses IP qui ne nécessitent pas de proxy. Utilisez <local> pour contourner l'utilisation d'un proxy pour tous les noms d'hôtes qui ne contiennent pas de points.
- Adresse de configuration automatique du proxy : choisissez ceci si vous avez un fichier de configuration automatique de proxy (.pac). Entrez l'adresse et cliquez sur OK pour enregistrer les modifications et charger la configuration du proxy.

• Actualiser: Le bouton d'actualisation charge la configuration courante disponible du proxy.

Contenu Web en cache

Les pages visualisées sont normalement stockées dans un dossier cache, permettant un affichage plus rapide lors des prochaines visites de la même page. Vous pouvez spécifier la quantité d'espace disque que le cache peut utiliser ici. Vous pouvez aussi vider immédiatement le contenu du cache.

- Vider maintenant : Vide immédiatement le contenu du cache, libérant ainsi l'espace disque utilisé par le cache.
- **Modifier la gestion automatique du cache** : cocher cette case vous permet de spécifier la taille maximum, en mégaoctets, allouée au cache sur votre ordinateur.

Contenu Web en mode hors connexion et données de l'utilisateur

- Vider maintenant : efface immédiatement les données en cours d'enregistrement par les sites Web pour une utilisation lorsque vous êtes déconnecté.
- Avertir lorsqu'un site demande de conserver des données pour une utilisation hors connexion : autorise les sites web à stocker les données nécessaires à l'utilisation sans être connecté à Internet. Si vous avez bloqué précédemment un site web pour le stockage de données hors connexion et que vous avez changé d'avis, vous pouvez cliquer sur le bouton Exceptions.... Choisissez le site que vous ne souhaitez plus bloquer et cliquez sur Supprimer. Pour retirer tous les sites web de la liste, cliquez sur Supprimer tous les sites

🔟 Général	Avancé				
,, ceneral	Avance	;			
Q Recherch	Gánáral	Donnéos colloctéos	Péropu	Misos à jour	Cortificate
📄 Contenu	General	Donnees conectees	Reseau	Mises a jour	Certificats
Applicatio	s Mettre à jou	ir automatiquement			
🗢 Vie privée	✓ les moteu	<u>r</u> s de recherche			
🙈 Sécurité					
-					
🗘 Sync					
🔬 Avancé					

4.9.8.4 Panneau Mises à jour

Mises à jour de Firefox

- **Installer automatiquement les mises à jour (recommandé pour votre sécurité)** : Firefox télécharge et installe automatiquement les mises à jour trouvées.
 - Me prévenir si cela désactive certains de mes modules : si vous souhaitez être averti des désactivations de certains de vos modules complémentaires induites par les mises à jour, cochez cette case.
- Vérifier l'existence de mises à jour mais me laisser décider de leur installation : Firefox vous laisse choisir si vous souhaitez télécharger et installer les mises à jour. Si vous refusez, vous pourrez les télécharger plus tard.
- Ne jamais vérifier les mises à jour (déconseillé, cela représente un risque de sécurité) : Firefox ne vérifiera pas les mises à jour.

Avertissement : Si vous sélectionnez ce paramètre, vous ne recevrez pas les mises à jour critiques de sécurité qui vous permettent de surfer en toute sécurité, à moins que vous ne fassiez fréquemment une vérification manuelle.

- Pour voir l'historique des mises à jour qui ont été téléchargées et installées, cliquez sur Afficher l'historique des mises à jour
- Utiliser un service en arrière-plan pour installer les mises à jour : Firefox utilisera le service de maintenance de Mozilla en installant les mises à jour. Cela éliminera la nécessité d'autoriser Firefox à apporter des modifications à votre ordinateur via la boîte de dialogue de contrôle de compte d'utilisateur dans Windows 7 et Vista.

Note : vous devez exécuter Firefox en tant qu'administrateur, ou en tant qu'utilisateur qui a initialement installé Firefox, pour installer les mises à jour de Firefox.

Mettre à jour automatiquement

• les moteurs de recherche : cochez ceci pour que vos moteurs de recherche soient mis à jour automatiquement.

Note : les options de mise à jour de Firefox peuvent être absentes si les mises à jour sont gérées par le gestionnaire de paquets de Linux.

4.9.8.5 Panneau Avancé

<u> </u> Géné	eral	Avance	é					
Q Rech	erche	che Général Données collectées Réseau Mises à jour Certificats						
🗎 Cont	enu							
🛕 Appli	ications	Requêtes						
🗢 Vie p	rivée	Lorsqu'un se	rveur demande votre cer	tificat persor	nnel :			
<u> </u> Sécu	rité	• \underline{e} n selectionner un automatiquement • \underline{v} ous demander à chaque fois						
🚺 Sync				_				
🔬 Avan	cé	✓ <u>Interroge</u>	r le répondeur OCSP pou	r confirmer l	a validité de vos	certificats		
		<u>A</u> fficher	les certificats <u>P</u> ér	iphériques d	e sécurité			

Les certificats permettent d'assurer le chiffrage et le déchiffrage des données transmises aux sites web.

Lorsqu'un serveur demande mon certificat personnel : certains serveurs vous demandent de vous identifier avec un certificat personnel. Pour cela, ils demandent à Firefox de le générer pour vous. Quand vous visiterez le site à l'avenir, Firefox vous demandera quel certificat utiliser. Si vous souhaitez que Firefox choisisse automatiquement un certificat pour vous, sélectionnez le paramètre en sélectionner un automatiquement. Note : un certificat personnel peut contenir des informations permettant de vous identifier, telles que le nom ou l'adresse. Cela peut donc nuire à votre vie privée si vous sélectionnez le paramètre en sélectionner un automatiquement un automatiquement. Dans ce cas, vous ne serez pas averti lorsqu'un site web demande votre certificat personnel et vous pourrez perdre le moyen de contrôler l'accès à vos informations personnelles.

Interroger le répondeur OCSP pour confirmer la validité de vos certificats : Firefox peut demander un serveur OCSP (Online Certificate Status Protocol) de vérifier que le certificat est toujours valide. Par défaut, Firefox valide un certificat si le certificat fournit un serveur OCSP. Vous aurez très probablement uniquement besoin de changer ceci si votre environnement Internet l'exige.

- Afficher les certificats : cliquez sur ce bouton pour voir les certificats conservés, en importer de nouveaux et sauvegarder ou effacer de vieux certificats dans Firefox.
- Périphériques de sécurité : des périphériques de sécurité peuvent chiffrer ou déchiffrer des connexions et conserver des certificats et des mots de passe. Si vous avez besoin d'utiliser un périphérique autre que celui de Firefox ou que vous avez besoin de changer votre mot de passe principal, cliquez sur le bouton Périphériques de sécurité

5 Menu Affichage

<u>A</u> ffichage	<u>H</u> istorique	<u>M</u> arque-pages		
Barres d'ou <u>t</u> ils				
Pann <u>e</u> au latéral				
<u>Z</u> oom				
St <u>y</u> le de	la page	>		
<u>E</u> ncodag	e du texte	>		
<u>P</u> lein écr	an	F11		
Passe <u>r</u> e	n mode lectu	re Ctrl+Alt+R		

5.1 Barre d'outils

Barres d'outils

Permet d'afficher et de personnaliser les barres d'outils :

Afficher la barre de menus. Lorsqu'elle n'est pas visible, son affichage se fait grâce à la touche alt (utile pour les petits écrans)

>

- Afficher la barre personnelle
- Personnaliser la barre de navigation



Pour ajouter les raccourcis : faire passer les icônes de la partie centrale gauche vers la partie droite pour que les raccourcis soient visibles à droite de la barre de navigation

Pour supprimer les raccourcis : faire passer les icônes de la partie droite vers la partie centrale gauche Dans cette fenêtre, il est également possible de changer des thèmes (couleur de la fenêtre de Firefox) Puis lorsqu'on est perdu de revenir à la configuration par défaut

5.2 Panneau latéral

Pann<u>e</u>au latéral

Par ce menu, il est possible, au choix, d'ouvrir dans le panneau latéral :

- les marque-pages
- l'historique
- les onglets synchronisés

5.2.1 <u>Marque-pages</u>

Marque-pages	×
<u>R</u> echercher :	Q,
🔻 🔯 Barre personnelle	
🕨 📷 Les plus visités	
🛞 Démarrage	
🕨 🔝 Sécurité Debian	
🕨 🔝 Le Monde.fr	
🕨 🔝 Podcasts	
🕨 🔝 Titres BBC	
🕨 🛅 Menu des marque-pages	
🕨 ف Autres marque-pages	
🕨 🚚 Marque-pages de l'appare	il

>

A partir de ce panneau, il est possible :

- rechercher dans les marques-pages
- gérer les marque-pages

Le raccourci clavier pour cette commande est « CTRL B »

5.2.2 <u>Historique</u>



A partir de ce panneau, il est possible de :

- trouver les sites consultés depuis la dernière suppression de l'historique
- trier l'affichage par site, par date, par nombre de visites, par date de dernière visite
- rechercher des sites par nom

Le raccourci pour cette commande est « CTRL H »

5.2.3 <u>Onglets synchronisés</u>

Onglets synchronisés×Activez la synchronisation des
onglets pour afficher la liste des
onglets de vos autres appareils.Ouvrir les préférences de Sync

>

Permet d'afficher les onglets que l'on a synchronisés avec les appareils (Ordinateurs, tablettes tactiles, smartphones)

5.3 Zoom

Zoom

Le menu zoom permet d'effectuer plusieurs mode de zoom

5.3.1 Zoom avant

Permet d'agrandir l'affichage de l'ensemble de la page

Le raccourci pour cette fonction est « CTRL + »

5.3.2 Zoom arrière

Permet de diminuer l'affichage de l'ensemble de la page

Le raccourci pour cette fonction est « CTRL - »

5.3.3 Zoom normal

Permet de revenir au format de la page par défaut

Le raccourci pour cette fonction est « CTRL 0 »

Pour ces différents modes, il est possible de n'agrandir ou diminuer que le texte en activant le mode « Zoom texte seulement »

5.4 Style de la page

St<u>y</u>le de la page

>

>

F11

Ce menu permet de garder ou de supprimer le style de la page. Si on supprime le style de la page, il ne reste que les objets sans leurs mises en page

5.5 Encodage du texte

<u>E</u>ncodage du texte

Permet de choisir le type d'encodage des caractères affichés. (Unicode, UTF8, chinois, etc ...)

Il existe également un menu pour le détecter l'encodage automatiquement pour les langues russes, ukrainienne et japonaise.

5.6 Plein Écran

Permet d'afficher la page en plein écran, donc sans les menus, barres de navigation et barres personnelles Le raccourci pour cette fonction est « F11 ». Pour sortir de cette fonction, il faut également appuyer sur la

touche F11.

Cette fonctionnalité est intéressante pour les écrans de faible dimension.

Plein écran

5.7 Passer en mode lecture

Passer en mode lecture Ctrl+Alt+R

Pour certains sites, il est possible de passer le style de page en mode lecture. Les boutons, publicités et images de fond sont éliminés. Il est même possible de lancer la lecture à haute voix.

Le raccourci clavier pour cette fonction est « CTRL ALT R »

6 Menu Historique

Afficher l'historique	Ctrl+Maj+H
Supprimer l'historique récent	Ctrl+Maj+Suppr
Onglets synchronisés	
Restaurer la session précédente	
Onglets récemment fermés	>
Fenêtres récemment fermées	>

6.1 Afficher l'historique

Afficher I	'historique	C
/ universe in	mocorrigae	

Ctrl+Maj+H

Cette commande permet d'afficher une boite de dialogue intégrant :

- le panneau latéral de l'historique vu au 5.2.2
- les derniers sites visités
- un menu permettant d'organiser les liens de l'historique (suppression, affichage des entêtes de colonne, sauvegarde et restauration de l'historique)
- une recherche de nom de lien dans l'historique

Le raccourci clavier de cette commande est « CTRL MAJ H »

- 6.2 Supprimer l'historique récent
 - Supprimer l'historique récent... Ctrl

Ctrl+Maj+Suppr

Cette commande ouvre cette boite de dialogue :

😜 Effacer l'historique	e récent –	8 X			
Intervalle à effacer :	la dernière heure	~			
<u>D</u> étails					
 Historique de navigation et des téléchargements Historique des formulaires et des recherches Cookies Cache Connexions actives Données de site web hors connexion Préférences de site 					
	Annuler Effacer maintenar	nt			

qui permet :

- de choisir la période à supprimer (dernière heure, deux dernière heure, quatre dernière heure, aujourd'hui, tout)
- de choisir les éléments à supprimer (navigation et téléchargement, formulaire et recherche, Cookies, Cache, Connexions actives, données du site Web hors connexion, préférence du site)
- d'effectuer l'opération

Le raccourci clavier pour cette commande est « CTRL MAJ SUPPR »

6.3 Onglets synchronisés

Onglets synchronisés

Si vous avez activé cette fonction, affiche la liste des onglets que vous avez synchronisés avec d'autres appareils

6.4 Restaurer la session précédente

Restaurer la session précédente

Permet de retrouver Firefox comme on l'avait trouvé lors du précédent démarrage.

Cette action peut être utile lors d'un plantage de Firefox

6.5 Onglets récemment fermés

Onglets récemment fermés

Permet de voir tous les onglets que l'on a récemment fermés et de les ouvrir le cas échéant

6.6 Fenêtres récemment fermées

Fenêtres récemment fermées

>

>

Permet de voir toutes les fenêtres récemment fermées et de les restaurer le cas échéant

Les onglets que l'on a récemment fermés sont également disponibles sous ces menus.

7 Menu Marque-pages

Afficher tous les marque-pages	Ctrl+Maj+O
Marquer cette page	Ctrl+D
S'abonner à cette page	
Marqués récemment	

7.1 Affichez tous les marque-pages Afficher tous les marque-pages Ctrl+Maj+O

Cette commande permet de gérer les marque-pages en ouvrant une boite de dialogue

Le raccourci pour ouvrir cette boite de dialogue est « CTRL MAJ O »

Bibliotheque					_ 9 ×
C Organiser ✓ Affic	hage 🗸 Importation et sauvegarde 🗸			Rechercher dans les marque-pages	9
Historique	Nom	Étiquettes	Adresse		
 Téléchargements Étiquettes Tous les marque-pages Garre personnelle Menu des marque 	C live stream, diffusion de Espagne – Italie (Football. Championnat d'Europe. À AUR (en) - nvidia-hook ঔ Neil Young - "Down By The River" Cover by The Terrapin Family Band (ft		http://livety.nufr/eventinfo.00172_sp https://aurachlinux.org/packages/nvid https://www.youtube.com/watch?v=qr https://histozic.fr/2016/10/17/le-flash-2	ain_italy/ dia-hook/ ngrpiaQOB0 016-n10/	
Autres marque-pages Marque-pages de l'					

7.1.1 <u>Organiser</u>

Ce menu permet de :

- créer de nouveaux marque-pages
- créer un dossier pour y déposer une catégorie de marque-pages
- copier, coller, déplacer, etc ... les marque-pages

7.1.2 <u>Affichage</u>

Ce menu permet de :

- changer les titres des colonnes visibles
- de trier selon des critères prédéfinies (nom, étiquette, adresse, etc ...)

7.1.3 <u>Importation et sauvegarde</u>

Ce menu permet de :

• sauvegarder les marque-pages existant dans un fichier de type json

- restaurer des marque-pages à partir d'une sauvegarde existante
- importer des marque-pages à partir d'un fichier html
- exporter des marque-pages dans un fichier au format html
- importer les marque-pages à partir d'un autre navigateur (Edge, Safari, Chrome, etc ...)

7.2 Marquer cette page

Marguer cette page

Ctrl+D

Permet de marquer la page en ouvrant cette boite de dialogue

*	Modifier ce marque-page	9	
<u>N</u> om :	Vulnerable By Design (Page 5) ~	- Vulr	
Dossier :	둘 Menu des marque-pages 🗸	~	
Étiq <u>u</u> ettes :	Étiquettes séparées par des v	~	
Supp <u>r</u> imer le marque-page Terminer			

Dans cette boite, il est possible de :

- changer le nom du marque-page
- de choisir le dossier d'enregistrement
- de créer des étiquettes permettant de retrouver plus facilement les marques-pages par catégories
- de supprimer ce marque-page si on a fait une erreur

Cliquer sur terminer pour enregistrer les modifications

Le raccourci pour ouvrir la boite de dialogue est « CTRL D »

7.3 S'abonner à cette page

S'abonner à cette page...

Permet de recevoir les liens des nouvelles publications d'articles provenant du site.

Ces liens sont généralement diffusés par flux RSS.

Ce thème sera abordé dans une prochaine étude

7.4 Marqués récemment

Marqués récemment

Affiche les liens des marque-page qui ont été enregistrés récemment

Après ces entrées du menu Marque-pages, apparaissent tous les marque-pages déjà enregistrés ainsi que les dossiers créer.

8 Menu Outils

<u>T</u> éléchargements	Ctrl+Maj+Y	
Modul <u>e</u> s complémentaires	Ctrl+Maj+A	
<u>S</u> ynchroniser maintenant		
Default User Agent	>	
Développement <u>w</u> eb	>	
Informations sur la page	Ctrl+I	
BetterPrivacy		

8.1 Téléchargements

<u>T</u>éléchargements

Ctrl+Maj+Y

Cette commande ouvre une boite de dialogue permettant de gérer les téléchargements réalisés

Le raccourci pour son ouverture est « CTRL MAJ Y »

PIDCIOCUEdue		- U A
😋 😋 Organiser∨ Vider	la liste des téléchargements	Rechercher dans les téléchargements
O Historique Téléchargements Étiquettes Tous les margue-pages	WE_MAKE_LINUX.png 25.2 Ko — Ressource data — mercredi	=
	WE_MAKE_LINUX.png 25.2 Ko — Ressource data — mercredi	-

Cette boite de dialogue est la même que celle des marque-pages. Il n'y a que l'entrée « Téléchargements » qui est sélectionnée

8.1.1 <u>Organiser</u>

De la même manière que pour les marque-pages, ce menu permet de copier, déplacer, supprimer, etc … les téléchargements sélectionnés

8.1.2 <u>Vider les téléchargements</u>

Cette commande supprime tous les téléchargements stockés sur le disque dur

8.1.3 <u>Rechercher dans les téléchargements</u>

En inscrivant le début du nom du fichier téléchargé, affiche les entrées s'y rapportant

8.1.4 <u>Menu clic-droit sur une entrée</u>

Ouv<u>r</u>ir le dossier contenant le fichier Aller à la page de téléc<u>h</u>argement Copier l'a<u>d</u>resse d'origine du téléchargement R<u>e</u>tirer de l'historique Vider la liste des téléchargements En cliquant avec le bouton droit de la souris, un nouveau menu contextuel apparaît. Ce menu permet

de :

- Ouvrir le dossier du disque du ou le fichier a été enregistrés
- Aller sur l'adresse du serveur où le fichier a été téléchargé
- Copier l'adresse de téléchargement. Cela permet de récupérer directement ce fichier sans passer par la page Web
- Supprimer de l'historique et par la même occasion supprimer le fichier du disque dur
- Vider la liste des téléchargements de la même manière que le menu précédent

8.2 Modules Complémentaires

Modules complémentaires Ctrl+Maj+A

Cette commande ouvre un onglet qui permet de gérer les modules complémentaires.

Le raccourci pour cette commande est « CTRL MAJ A »

Gestionnaire de modules complémentaires - Mozilla Firefox



8.2.1 <u>Catalogue</u>

Ce panneau vous permet de rechercher un module complémentaire de Firefox à installer.

Quelques modules vous sont proposés. Pour en installer d'autres, il suffit d'aller en bas de la page et de cliquer sur « Découvrez davantage de modules »

Faites une recherche dans la zone de recherche en haut à droite avec le nom ou la fonction du module à installer.

Par exemple pour installer « Adblock », le bloqueur de publicité, il faut écrire « Adblock » dans la recherche et cliquer sur la flèche

La page du module apparaît. Cliquer sur « Ajouter à Firefox » pour l'installer.

Redémarrer Firefox pour que le module soit actif

8.2.2 <u>Extensions</u>

Ce panneau vous permet de gérer les modules installés. Vous avez la possibilité de :

- les désactiver
- les supprimer
- gérer les options du module
- rechercher un module particulier dans la liste

Un menu est également disponible en haut à droite, en cliquant sur la roue crantée. Il vous permet de :

- Rechercher des mises à jour des modules installés
- Afficher les mises à jour récentes des modules installés
- Installer un module depuis un fichier
- Déboguer les modules installés, c'est à dire essayer de les réparer
- d'effectuer les mises à jour des modules automatiquement (conseillé)
- Activer la mise à jour automatique de tous les modules

8.2.3 <u>Apparence</u>

Ce panneau vous permet de changer le thèmes de Firefox, c'est à dire la couleur de l'encadrement de la

fenêtre

8.2.4 <u>Plugins</u>

Ce panneau vous permet d'installer des plugins supplémentaires. (Généralement réservé aux experts)

8.2.5 Langues

Ce panneau vous permet d'installer des langues supplémentaires qui vont permettront de changer les

menus.

8.2.6 <u>Services</u>

Ce panneau vous permet de contrôler les services actifs de Firefox (Proxy, VPN, etc ...)

8.3 Synchroniser maintenant

Ce menu vous permet de synchroniser vos marque-page, historique, etc ... grâce à la fonction Sync de

Firefox

9 Menu Aide

<u>A</u> ide de Firefox	ir
Visite guidée de Firefox	
Raccourcis clavier	
<u>B</u> ilan de santé de Firefox	
Informations de dépannage	
Donner votre avis	
<u>R</u> edémarrer, modules désactivés	
Signaler un si <u>t</u> e trompeur	
À <u>p</u> ropos de Firefox	

9.1 Aide de Firefox

Aide de Firefox

Ce menu ouvre un nouvel onglet et vous connecte sur l'aide en ligne de Firefox. Toutes les questions dont vous vous posez, ont certainement des réponses sur ce site

9.2 Visite guidée de Firefox

Visite guidée de Firefox

Avec ce menu, vous pouvez apprendre toutes les bases de l'emploi de ce navigateur

9.3 Raccourcis clavier

Raccourcis clavier

Ce menu ouvre un onglet énumérant tous les raccourcis clavier disponible dans Firefox

Pour un navigation efficace, les plus courants sont à connaître. (CTRL A, CTRL C, CTRL V, CTRL X, CTRL S, CTRL TAB, etc ...

9.4 Bilan de santé de Firefox

Bilan de santé de Firefox

Ce menu ouvre un onglet vous décrivant :

- le temps de démarrage de Firefox
- la version
- le temps d'activité
- les plantages de l'application
- les plantages des plugins
- l'activation du partage des données



9.5 Informations de dépannage

1

Informations de dépannage

Ce menu ouvre un onglet avec tous les informations disponibles dans l'éventualité d'un dépannage. Ces informations sont :

- la version de Firefox
- les rapports de plantage
- la prise en compte de l'accélération graphique
- préférences modifiées importantes

9.6 Donner votre avis

Donner votre avis...

Ce menu vous permet de laisser des commentaires à l'équipe des développeurs de Firefox. Ils seront contents si vous dites que Firefox c'est de la bombe

9.7 Redémarrer, modules désactivés

Redémarrer, modules désactivés...

Ce menu redémarre Firefox sans activer les modules complémentaires. Ceci permettra de s'assurer qu'un module interdit le redémarrage de Firefox. Le cas échéant, il faudra le désactiver.

9.8 Signaler un site trompeur

Signaler un site trompeur...

Cette commande signalera que vous surfez sur un site qui est un faux. Par exemple, un site qui se fait passer pour le site des impôts pour pouvoir récupérer votre identité bancaire

9.9 A propos de Firefox

À <u>p</u>ropos de Firefox

Ce menu ouvre une fenêtre fournissant la version de Firefox et quelques liens sur la Fondation Mozilla :

- Faire un don
- Participer
- Informations de licence
- Politique de confidentialité

10 La barre d'onglets et son menu

10.1 La barre d'onglets



Cette barre représente tous les onglets ouverts pour la session de Firefox.

On peut les déplacer en sélectionnant l'onglet à bouger puis, en continuant à presser le bouton gauche de la souris, les replacer où on le désire le long de la barre d'onglets

On peut fermer l'onglet sélectionné en cliquant sur la croix à gauche de l'onglet : On peut ouvrir un onglet en cliquant sur le signe +, à droite de la barre d'onglets : On peut sélectionner directement un onglet en cliquant sur la flèche à droite du signe + :

10.2 Le menu de la barre d'onglets

Actualiser l'ongletRendre l'onglet muetÉpingler cet ongletDéplacer vers le groupeDéplacer vers une nouvelle fenêtreEnvoyer l'onglet à un appareilActualiser tous les ongletsMarquer tous les onglets...Fermer les onglets situés à droiteFermer les autres ongletsAnnul<u>e</u>r la fermeture de l'ongletEermer l'onglet

Ce menu permet d'interagir avec les onglets. Les actions possibles sont :

- Actualiser l'onglet : rafraîchir la page de l'onglet actif
- Rendre l'onglet muet : couper le son émanant de cet onglet
- Épingler cet onglet : Met l'onglet tout à gauche en forme ronde. Pour enlever son épingle, cliquer droit sur l'onglet et choisir le menu « Relâcher l'onglet »
- Déplacer vers le groupe : grâce au module « Groupe d 'onglets », permet de classer les onglets par catégories

- Déplacer vers une nouvelle fenêtre : déplacera l'onglet sur une fenêtre de Firefox ouverte
- Envoyer l'onglet à un appareil : permet de retrouver l'onglet sélectionné sur un autre appareil utilisant Firefox (tablette, ordinateur portable, etc ...). Cette fonctionnalité utilise Sync
- Actualiser tous les onglets : actualisera tous les onglets de cette fenêtre de Firefox
- Marquer tous les onglets : ceci créera des marque-pages pour tous les onglets de cette fenêtre de Firefox
- Fermer tous les onglets à droite : fermera tous les onglets situés à droite de l'onglet actif
- Fermer les autres onglets : fermera tous les onglets sauf celui qui est actif. Il ne restera plus qu'un onglet
- Annuler la fermeture de l'onglet : ouvrira à nouveau le dernier onglet fermé
- Fermer l'onglet : fermera l'onglet actif

11 La barre de navigation



- 1 : Flèche de navigation retour. Reculera vers la page précédente qui a été consulté dans cet onglet
- 2 : Flèche de navigation avant : Avancera vers la page suivante qui a été consulté dans cet onglet
- 3 : Information sur la page : fournit les détails de la page consultée
- 4 : icône de sécurisation de la page consultée. Si la page n'est pas sécurisé, l'icône devient blanche barrée rouge
- 5 : Adresse de la page consultée. Il est également possible de faire une recherche à partir de ce champ
- 6 : Lecture en mode livre de la page
- 7 : Bouton de rafraîchissement de la page

12 La barre de recherche

1	🔍 firefox groupe	→4
	🔊 Recherche Framabee	
	Rechercher firefox groupe avec :	
2	G 📘 S 🦛 a	
	📀 🖃 w 📓	
	Paramètres de recherche	
1 : Affichage du panneau 3	3	
2 : Moteur de recherche par d	éfaut	

3 : Liste des moteurs de recherche disponibles. Cliquer sur l'icône du moteur de recherche désiré pour lancer la recherche avec ce moteur

4 : Lancement de la recherche avec les mots inscrits dans le champ de la recherche

13 La barre d'outils



- 1 : Raccourci pour afficher les fichiers téléchargés
- 2 : Raccourci pour afficher la page par défaut
- 3 : Raccourci pour créer des marques-pages
- 4 : Raccourci pour partager la page en cours. Cette action diffuse en général vers les réseaux sociaux
- 5 : État des modules. Quand ils sont grisés, ils ne sont pas actifs
- 6 : Raccourci pour afficher la page de personnalisation de la barre d'outils

14 La barre personnelle

Cette barre représente :

- des marque-pages
- des flux RSS
- le raccourci pour la page de démarrage
- la liste des sites les plus visités

15 Menu clique droit sur une page

Ouvrir le lien dans un nouvel onglet Ouvrir le lien dans une nouvelle fenêtre Ouvrir le lien dans une fenêtre de navigation privée Marque-page sur ce lien Pa<u>r</u>tager ce lien Enregistrer la cible du lien sous... Copier l'adresse du lien Afficher l'image Copier l'image Copie<u>r</u> l'adresse de l'image Enregistrer l'image sous... Partager l'image Envoyer l'image par courriel... Informations sur l'image Envoyer le lien à un appareil > Examiner l'élément

Aucune difficulté. Ces actions ont été étudiées dans les pages précédentes

16 Menu clique droit sur les flèches de navigation



Le clique droit sur les flèches de navigation permet de choisir une des pages visitées précédemment pour

l'onglet actif