

# **Foire aux Questions**

Version 1.5 du 28 avril 2025

## Table des matières

1	Comment démarrer l'ordinateur.....	1
2	Comment éteindre l'ordinateur.....	1
3	Comment régler le volume sonore.....	1
4	Comment régler la luminosité de l'écran.....	2
5	Comment se connecter à une enceinte en Bluetooth.....	2
6	Comment se connecter au réseau Wi-Fi.....	4
7	Comment re-dimensionner la fenêtre active.....	7
8	Comment ouvrir une application.....	9
9	Comment ouvrir un fichier.....	11
10	Comment fermer un fichier ou une application.....	12
11	Comment sélectionner des fichiers.....	12
12	Comment déplacer des fichiers.....	13
13	Comment lire un périphérique de stockage (partition, clé USB).....	13
14	Comment éjecter une clé USB.....	13
15	Comment changer le fond d'écran.....	14
16	Comment mettre à jour l'ensemble système+applications.....	15
17	Comment installer des applications.....	16
18	Comment ajouter une imprimante.....	17
19	Comment imprimer un document.....	20
20	Comment scanner un document.....	21
21	ANNEXE 1 : Liste des paquets.....	24
22	ANNEXE 2 : Position des touches importantes.....	25

# 1 Comment démarrer l'ordinateur

Appuyer simplement sur le bouton d'alimentation de votre ordinateur.

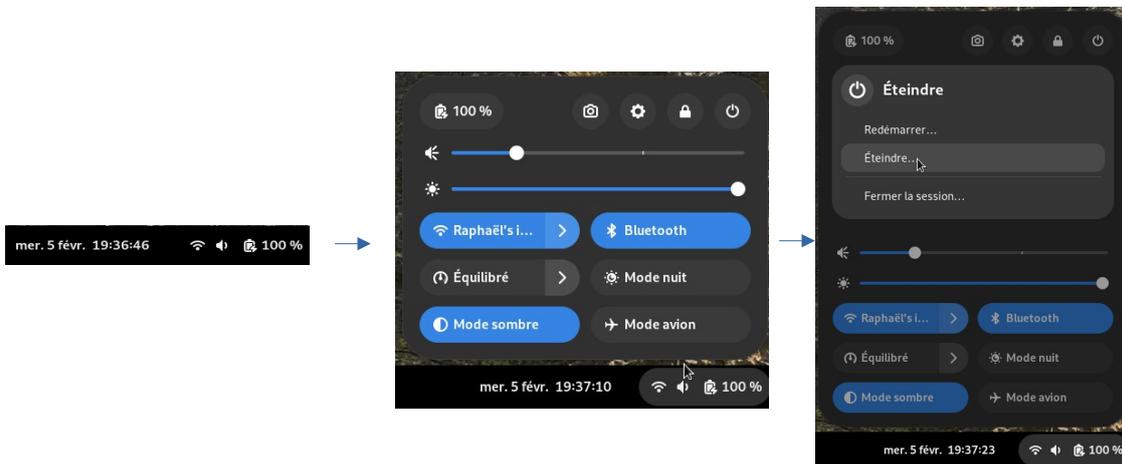
Dans le cas où vous avez 2 systèmes d'exploitation, une fenêtre vous demande de choisir entre 3 choix :

- Debian GNU/Linux ↔ Linux,
- Windows 11,
- La 3ème option n'est pas utile pour une utilisation normale de l'ordinateur ;

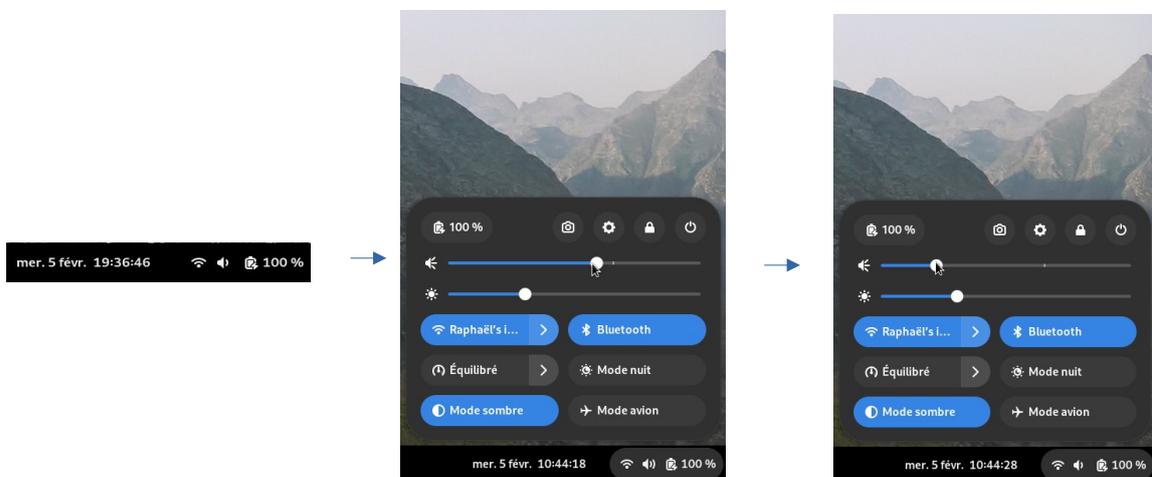
Pour choisir entre l'une ou l'autre, utiliser les flèches directionnelles de votre clavier (flèche du haut, flèche du bas).

Une fois votre choix de système effectué, démarrer le système en appuyant sur la touche « Entrée » de votre clavier.

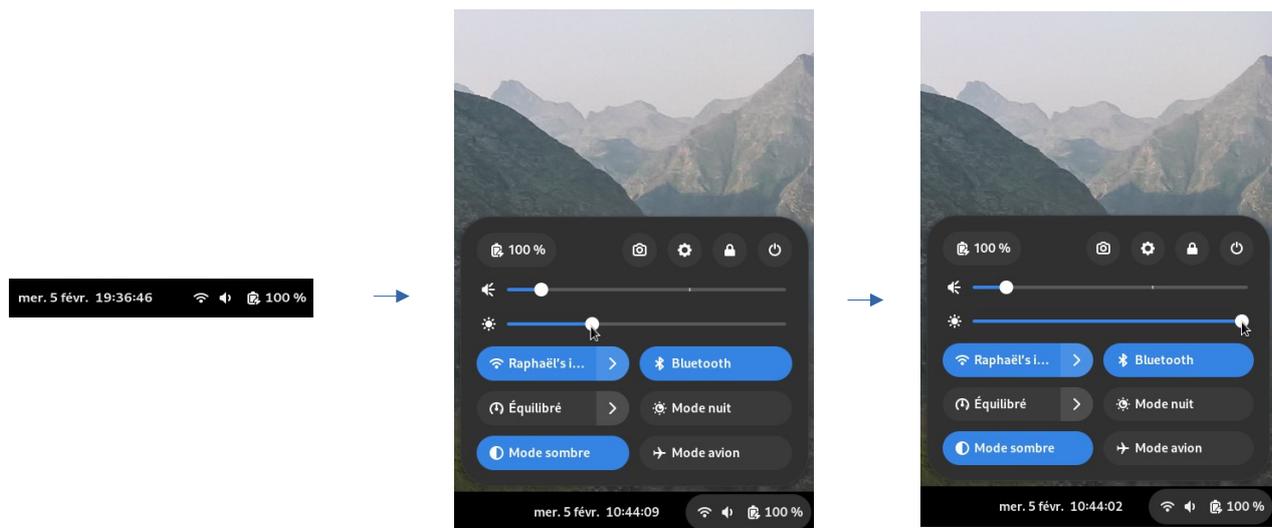
# 2 Comment éteindre l'ordinateur



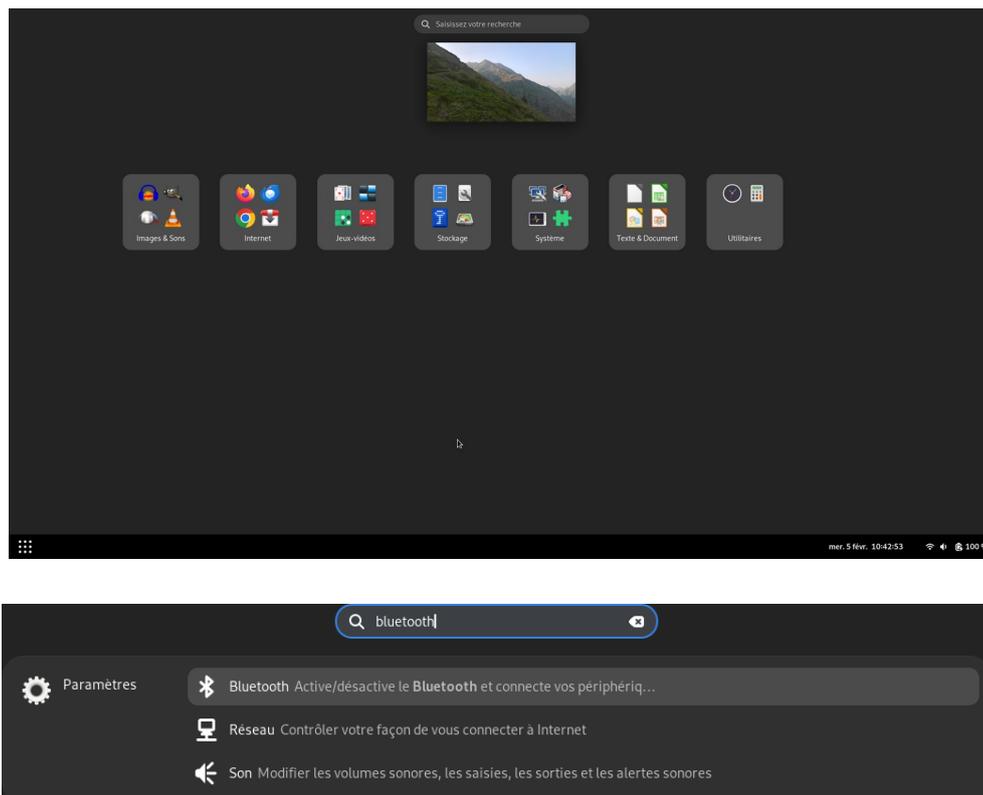
# 3 Comment régler le volume sonore

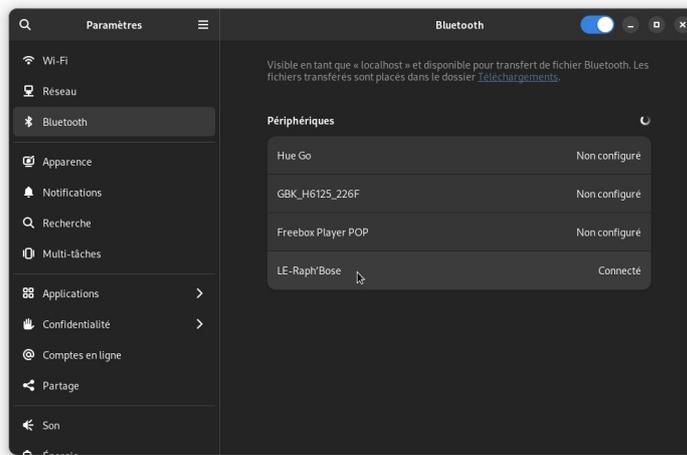
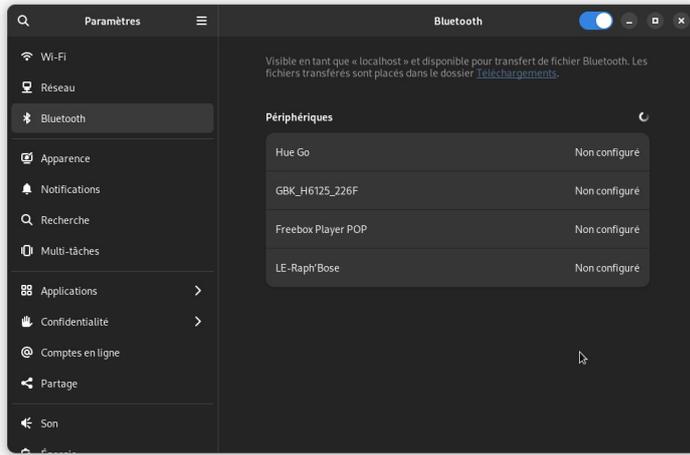


## 4 Comment régler la luminosité de l'écran

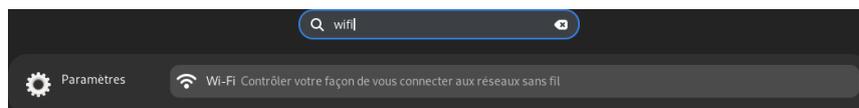


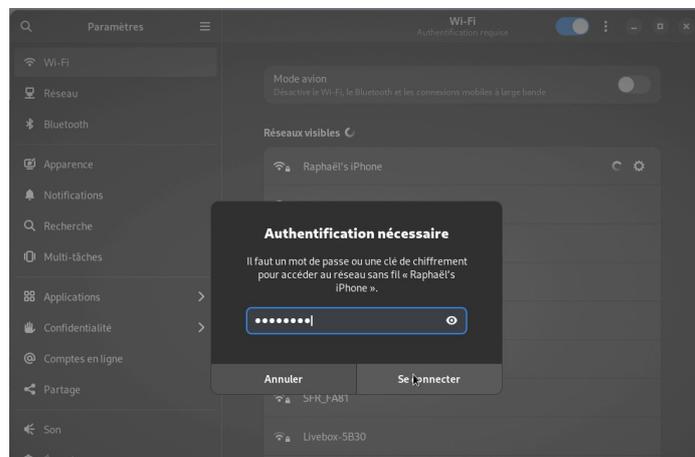
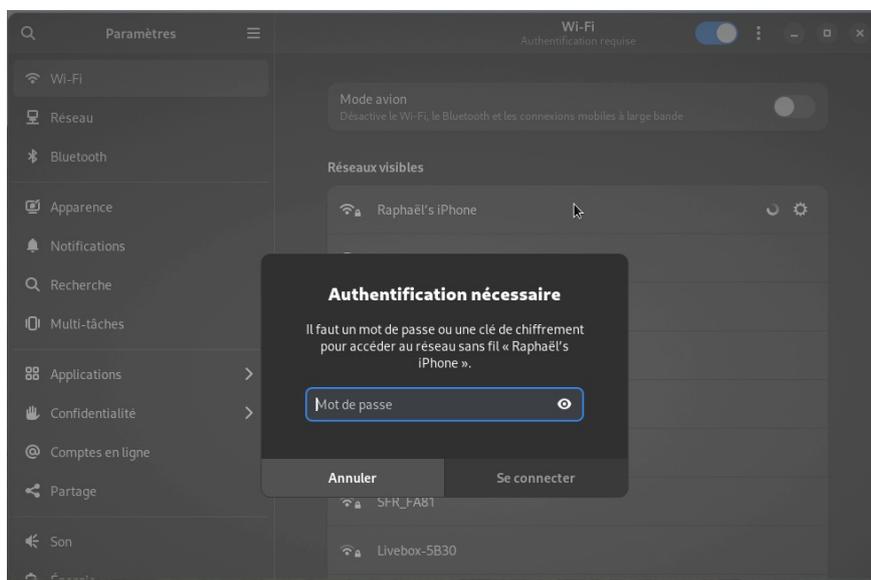
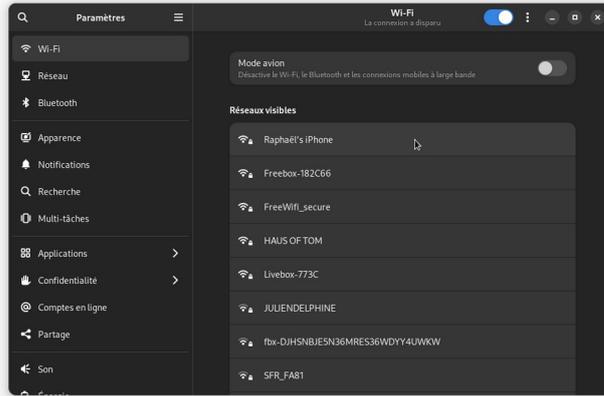
## 5 Comment se connecter à une enceinte en Bluetooth

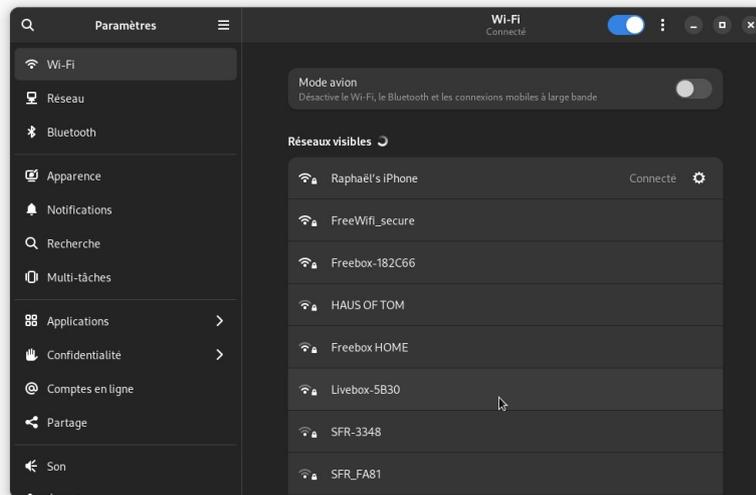
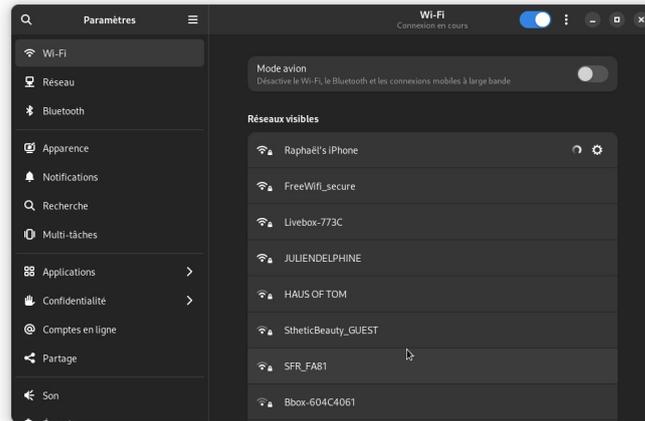




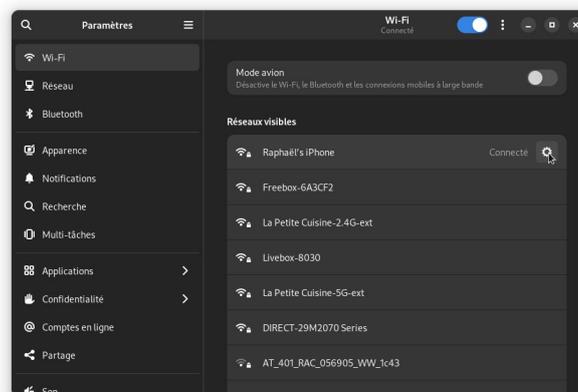
## 6 Comment se connecter au réseau Wi-Fi

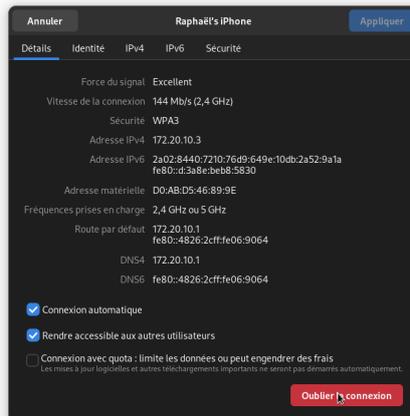






Si le mot de passe du routeur ou de votre téléphone a changé, il faut changer le mot de passe renseigné sur Linux. Pour cela, il faut « oublier la connexion » puis refaire les actions de la partie 6.



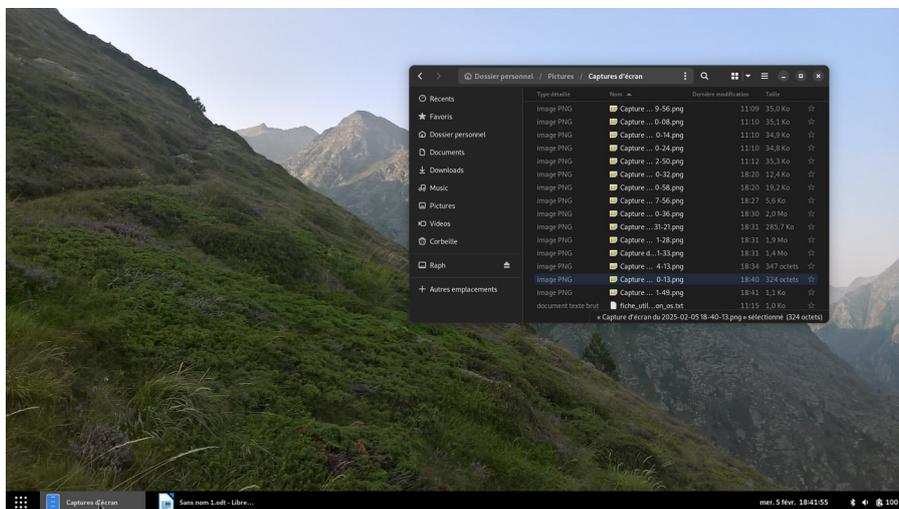


## 7 Comment re-dimensionner la fenêtre active

Une application peut posséder une ou plusieurs fenêtres permettant à l'utilisateur d'interagir avec elle.

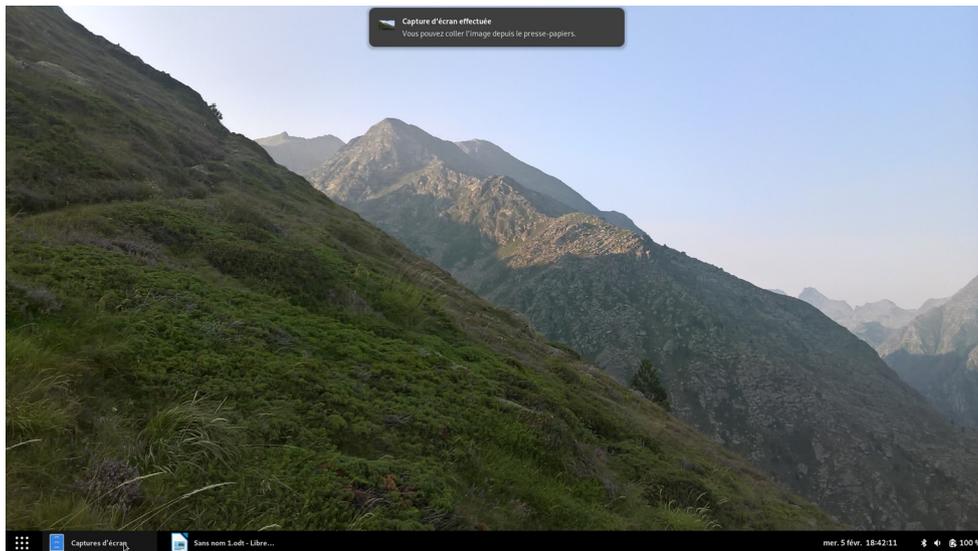
La **fenêtre active** est la fenêtre où vous avez réalisé votre **dernière action**. Cela peut être une saisie, un clique ou un défilement.

Faire apparaître une fenêtre : Cliquer sur l'onglet de la barre des tâches

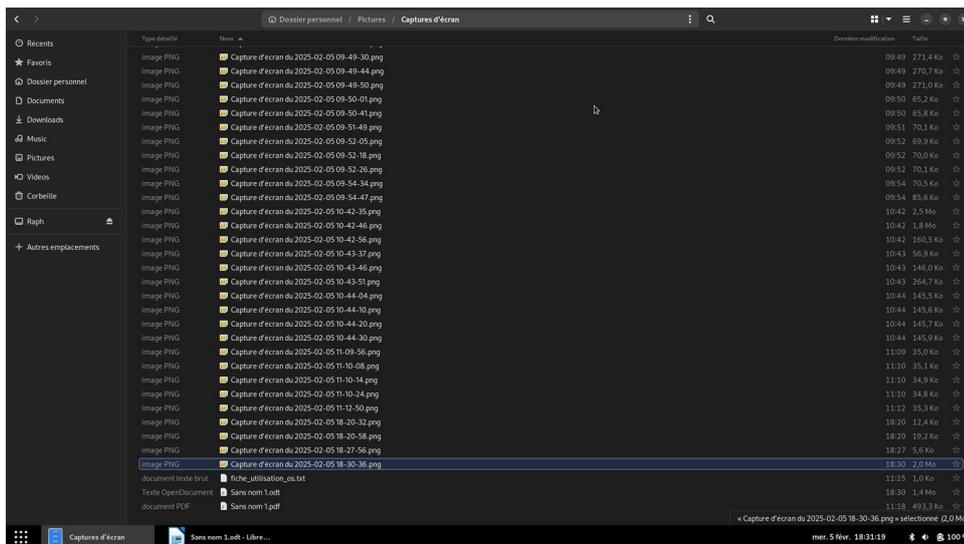


Faire disparaître une fenêtre : Cliquer à nouveau sur l'onglet de la barre des tâches / Appuyer sur le bouton

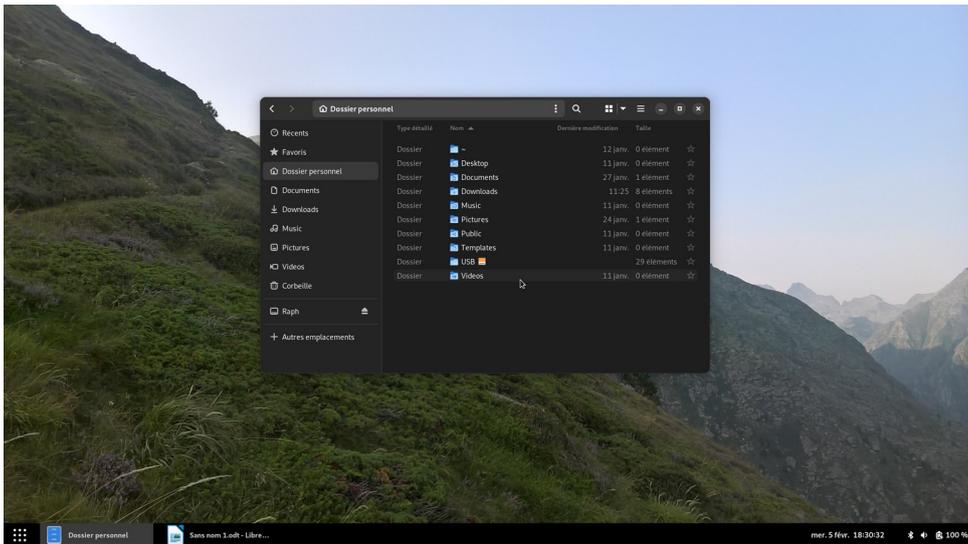




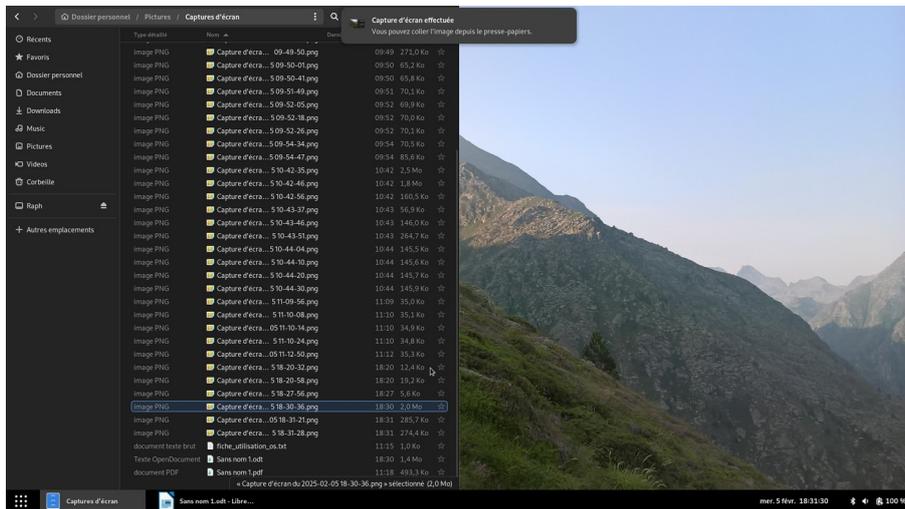
Maintenir la touche « MAJ » et appuyer sur la touche « Flèche du haut » / Amener la fenêtre sur le bord haut / Appuyer sur le bouton  :  
 La fenêtre prend tout l'espace de l'écran



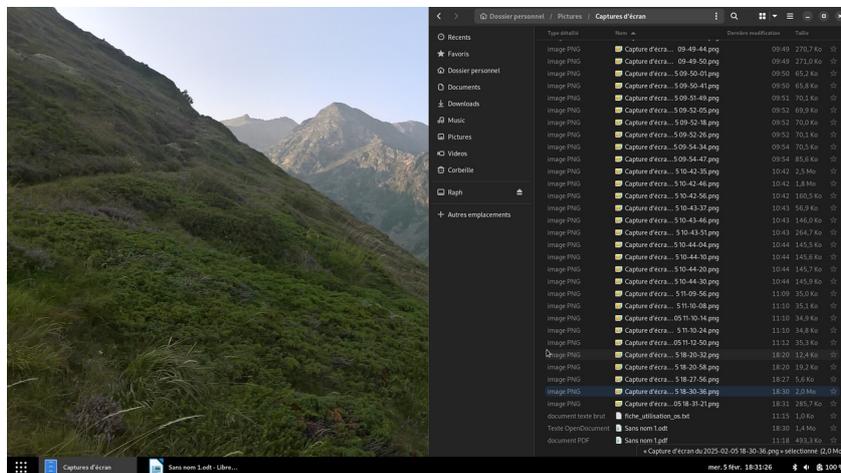
Maintenir la touche « MAJ » et appuyer sur la touche « Flèche du bas » / Ramener la fenêtre au centre : La fenêtre reprend sa taille d'origine



Maintenir la touche « MAJ » et appuyer sur la touche « Flèche de gauche » / Amener la fenêtre sur le bord gauche : La fenêtre prend la moitié gauche de l'écran

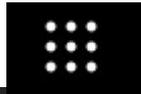


Maintenir la touche « MAJ » et appuyer sur la touche « Flèche de droite » / Amener la fenêtre sur le bord droit : La fenêtre prend la moitié droite de l'écran

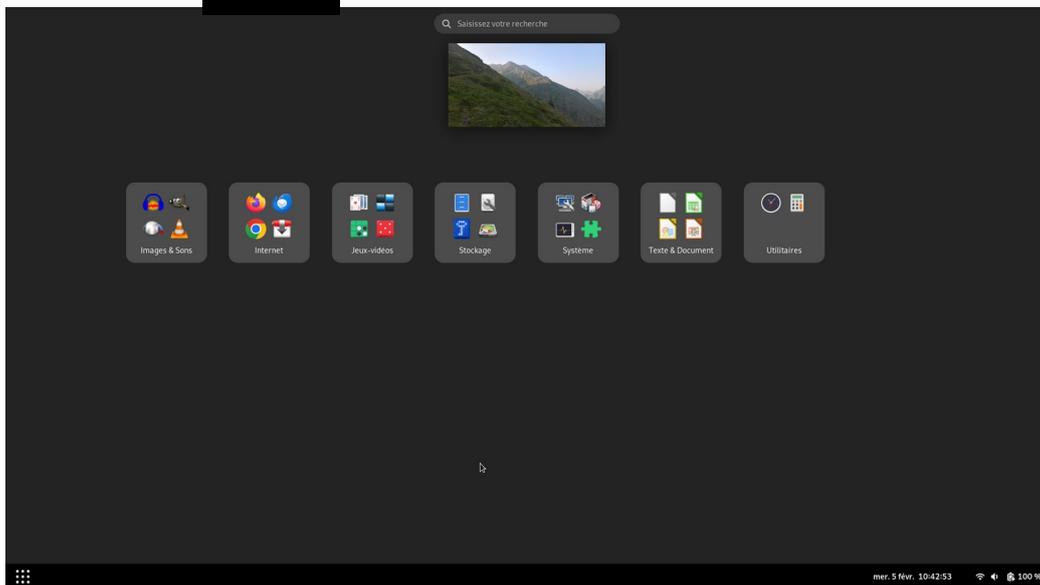


## 8 Comment ouvrir une application

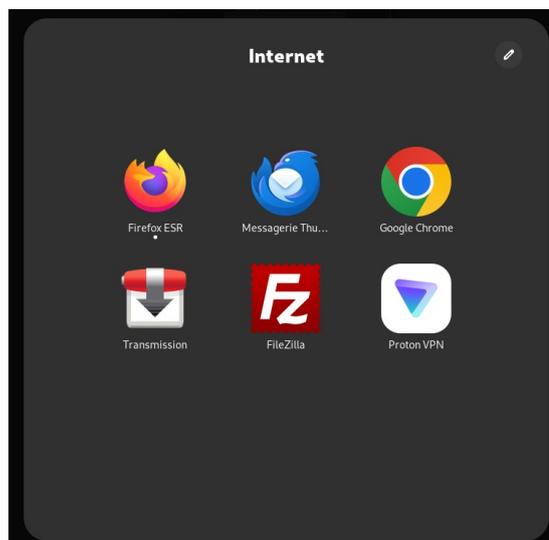
Appuyer sur le bouton



situé dans le coin en bas à gauche de l'écran.



Choisissez ensuite une catégorie d'application, par exemple « Internet ».



Puis cliquer (clique gauche) sur l'application de votre choix.

Pour une application relative :

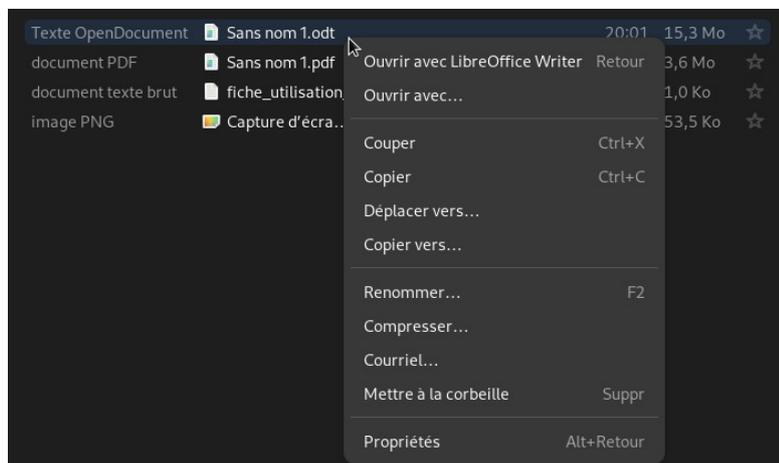
- à la lecture / au traitement de texte et de document  
→ aller dans la catégorie « Bureautique » ou « Texte & Document »
- à la lecture / au traitement de sons / d'images / de vidéos  
→ aller dans la catégorie « Médias » ou « Images & Sons »
- à l'interaction avec Internet (navigation, messagerie, VPN, téléchargement FTP/P2P)  
→ aller dans la catégorie « Internet »
- aux jeux vidéos

- aller dans la catégorie « Jeux-Vidéos »
- à l'accès à vos périphériques de stockage, répertoires, archives et fichiers et au chiffrement de données
  - aller dans la catégorie « Stockage »,
- aux mises à jour du système ainsi que de ses applications, à l'invité de commande, au paramétrage du système
  - aller dans la catégorie « Système »,
- à la calculatrice ou à l'horloge
  - aller dans la catégorie « Utilitaires » ;

Pour connaître la fonction de chaque application, je vous renvoie sur la page Internet de mon site à l'adresse <https://r2i-grout.fr/passer-a-linux/>. Il faut ensuite aller voir le tableau de la partie 4.

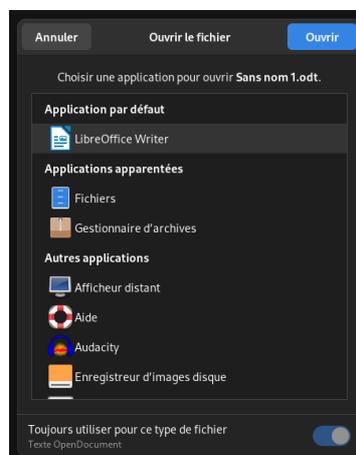
## 9 Comment ouvrir un fichier

Pré-requis : Ouvrir l'application « Fichiers », présent dans la catégorie « Stockage » comme expliqué dans la partie 8.



Ouvrir avec l'application par défaut (double-clic ou clic droit > Ouvrir avec <nom de l'application>)

Ouvrir avec une application spécifique en cliquant sur « Ouvrir avec... »



En cochant « Toujours utiliser pour ce type de fichier », vous changez l'application par défaut utilisée pour ouvrir ce type de fichier.

## 10 Comment fermer un fichier ou une application

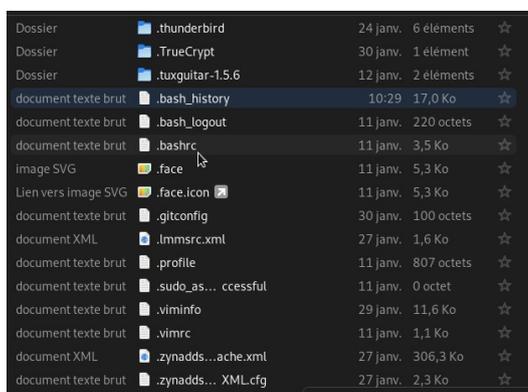
Appuyer sur le bouton :



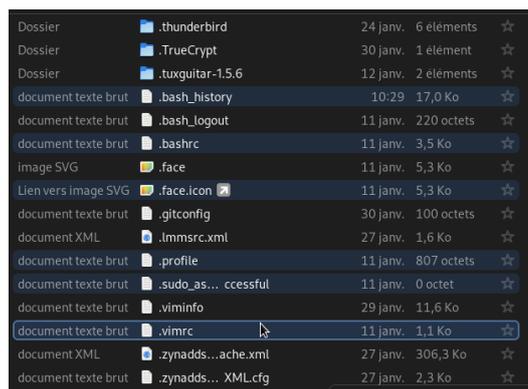
## 11 Comment sélectionner des fichiers

Pré-requis : Ouvrir l'application « Fichiers », présent dans la catégorie « Stockage » comme expliqué dans la partie 8.

Sélection d'un fichier : Simple clique sur le fichiers



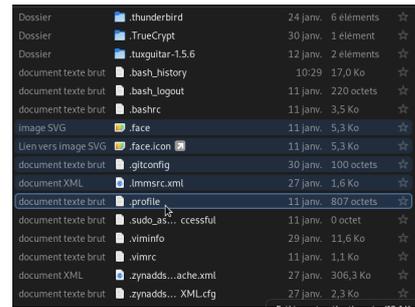
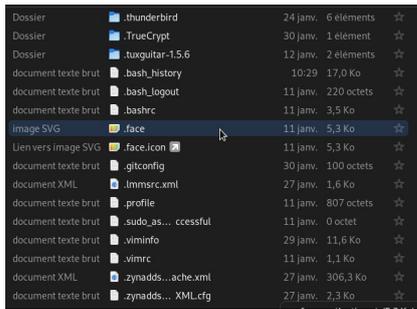
Sélection d'un ensemble : Maintenir la touche « CTRL » et cliquer sur les fichiers désirés.



Sélection d'un ensemble continue de fichier :

Maintenir la touche « MAJ » et cliquer pour sélectionner le premier fichier de la liste

Maintenir la touche « MAJ » et cliquer pour sélectionner le dernier fichier de la liste



## 12 Comment déplacer des fichiers

Pré-requis : Il vous faut avoir sélectionné un ou plusieurs fichiers (voir partie 11).

Copier en cliquant sur « Copier » ou en appuyant sur les touches « CTRL » et « C ».

Couper en cliquant sur « Couper » ou en appuyant sur les touches « CTRL » et « X ».

Supprimer en cliquant sur « Mettre à la corbeille » ou en appuyant sur la touche « Suppr ».

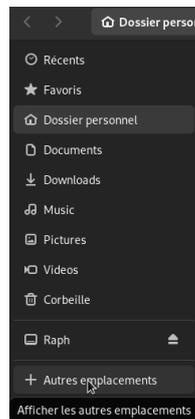
Coller en cliquant sur « Coller » ou en appuyant sur les touches « CTRL » et « V ».

## 13 Comment lire un périphérique de stockage (partition, clé USB)

Pré-requis : Ouvrir l'application « Fichiers », présent dans la catégorie « Stockage » comme expliqué dans la partie 8.

Cliquer ensuite sur « Autres emplacements ».

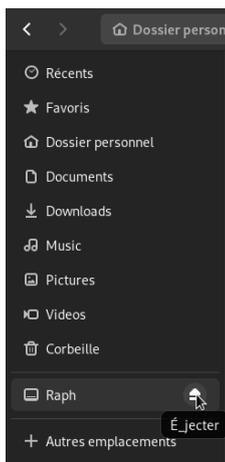
Enfin, cliquer sur la ligne de votre choix.



## 14 Comment éjecter une clé USB

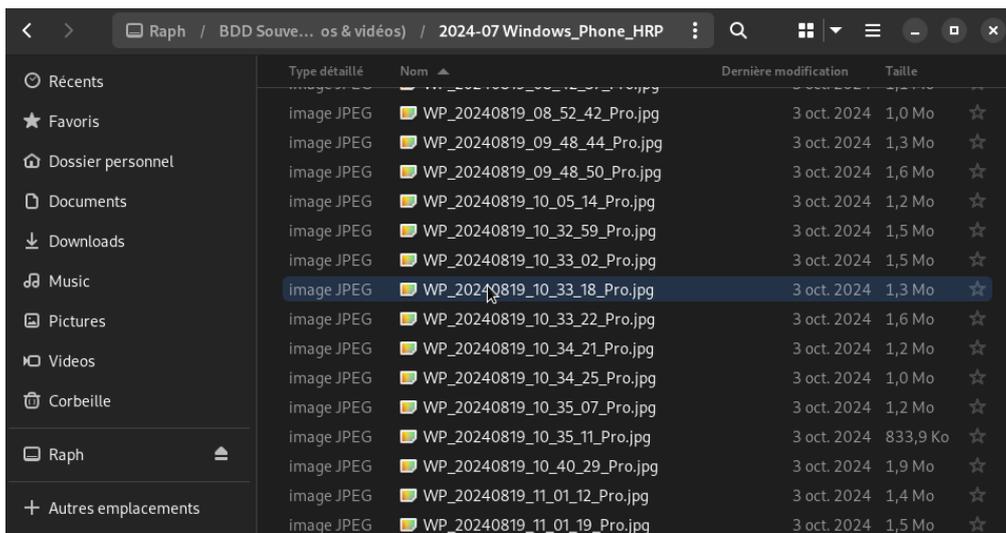
Pré-requis : Ouvrir l'application « Fichiers », présent dans la catégorie « Stockage » comme expliqué dans la partie 8.

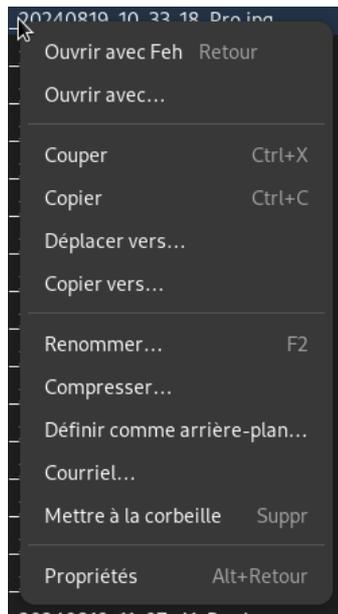
Avant de retirer un périphérique de stockage, veuillez à bien éjecter le périphérique comme indiqué ci-dessus.



## 15 Comment changer le fond d'écran

Pré-requis : Ouvrir l'application « Fichiers », présent dans la catégorie « Stockage » comme expliqué dans la partie 8.



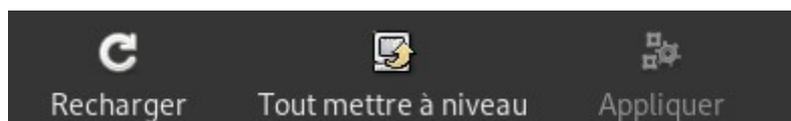


## 16 Comment mettre à jour l'ensemble système+applications

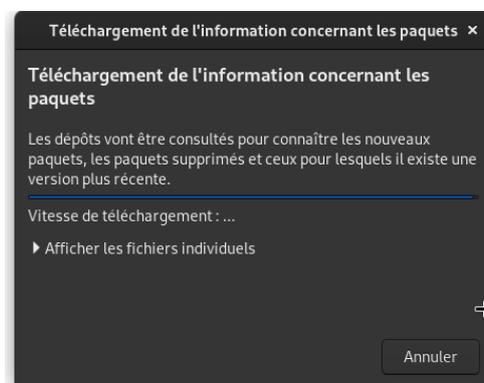
Pré-requis :

- Accéder à la catégorie « Système » puis ouvrir l'application « Gestionnaire de paquets Synaptic » (voir partie 8).
- Veillez à bien être connecté à Internet (voir partie 6).

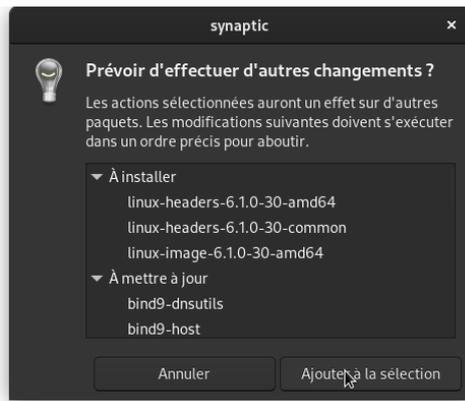
Cette application, devant être employé avec vigilance, une authentification est requise avec le mot de passe « root » ou « super-utilisateur ».



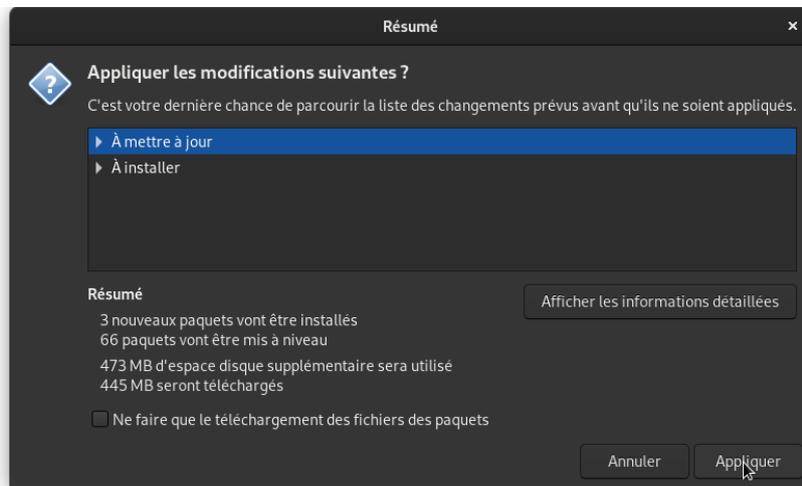
Cliquer sur le bouton « Recharger ». La page de chargement suivant apparaît.



Cliquer ensuite sur le bouton « Tout mettre à niveau ».



Cliquer ensuite sur le bouton « Ajouter à la sélection ».  
Enfin cliquer sur le bouton « Appliquer ».



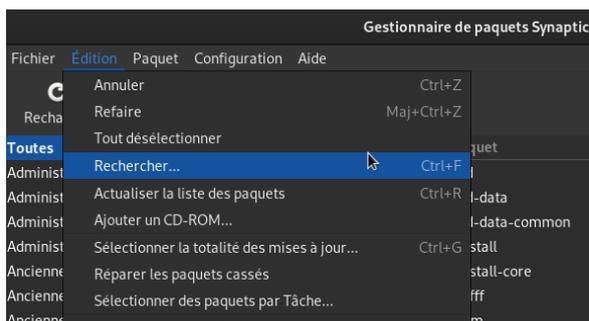
Et cliquer sur le bouton « Appliquer ».

## 17 Comment installer des applications

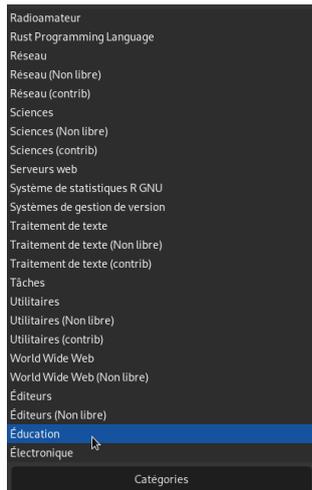
Pré-requis :

- Accéder à la catégorie « Système » puis ouvrir l'application « Gestionnaire de paquets Synaptic » (voir partie 8).
- Veillez à bien être connecté à Internet (voir partie 6).

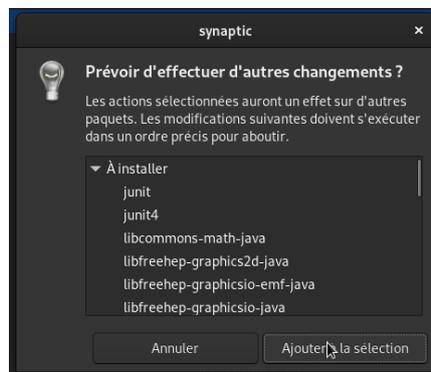
Vous pouvez trouver l'application de votre goût par la fonction de recherche :



Vous pouvez également trouver l'application de votre goût par les catégories :



Paquet	Version installée	Dernière version	Description
algotbox	1.1.1-dfsg-1		initiation à l'algorithmique - interface en français
artikulate	4.22.12.3-1		application d'apprentissage de langue
auto-multiple-choice	1.6.0-1		gestion de QCM
auto-multiple-choice-commo	1.6.0-1		Auto Multiple Choice - fichiers indépendants de l'architecture
gcompris-qt	3.1.2		jeux éducatifs pour les petits enfants
gcompris-qt-data	3.1.2		data files for gcompris-qt
geogebra	4.0.24.141641.0		logiciel éducatif de géométrie dynamique
geogebra-gnome			intégration à GNOME pour GeoGebra
jigsaw-generator			activités de découpage et de tri de cartes pour les écoles
kanadic			entraînement pour les katakana et hiragan avec KDrill
kdrill			e d'entraînement aux kanji et de dictionnaire
progris			isualization tool for C/C++ (and others)
progris-examples			nple programs for progris
pycode-browser			ment d'apprentissage avec des extraits de code
qbcs			jectif d'apprentissage de l'alphabet et de familiarisation du clavier
qbcs-data			données pour qbcs
scratch			ment de programmation d'utilisation facile pour des ages de huit ans et plus
tippl0	3.3.0.1		logiciel libre de dactylographie
utec	1.0.2.3		apprentissage des enfants avec des images
umps3	3.0.5.1		simulateur de machine virtuelle construite autour du microprocesseur MIPS R2/3000
whitakers-words	0.2020.10.27-1.3		Latin word parser and translation aid
whitakers-words-data	0.2020.10.27-1.3		Latin word parser and translation aid - data

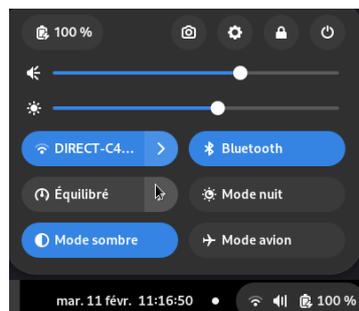
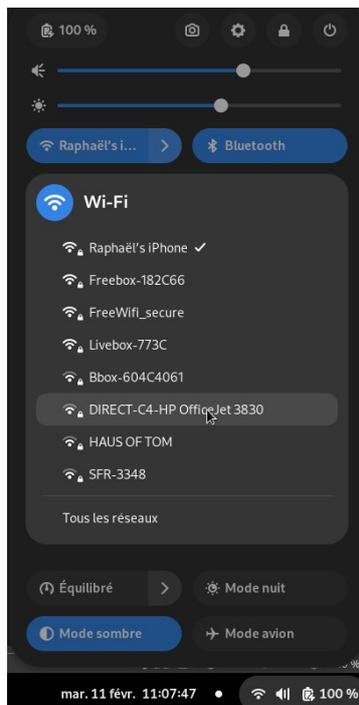


## 18 Comment ajouter une imprimante

Il existe plusieurs façons d'ajouter une imprimante :

1. Par connexion USB (souvent via un câble USB type-A vers USB type-B)
2. Par connexion Wi-Fi directement à l'imprimante (!\ Il faut dans ce cas se déconnecter d'Internet pour se connecter à l'imprimante !\)
3. Par connexion Wi-Fi via la box Internet

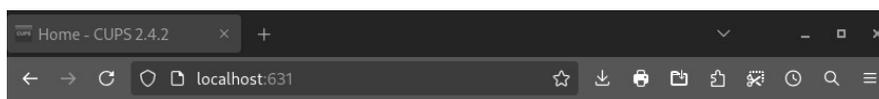
N'ayant pas de box/routeur Internet ni de câble USB Type-A Type-C, cette section va ne présenter que la deuxième technique avec l'utilisation de l'imprimante HP OfficeJet 3833.



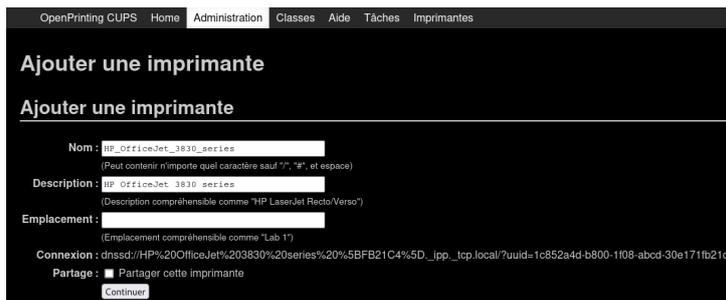
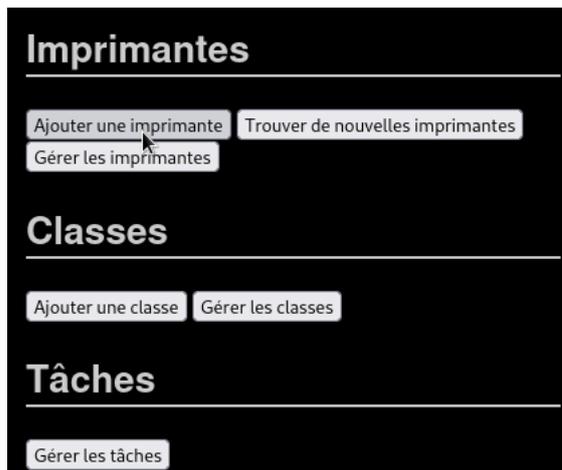
Pré-requis :

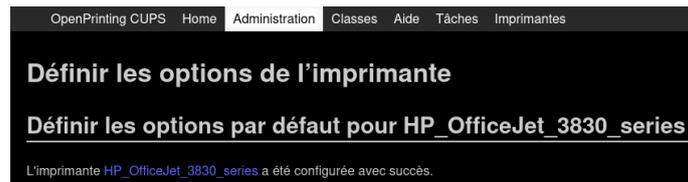
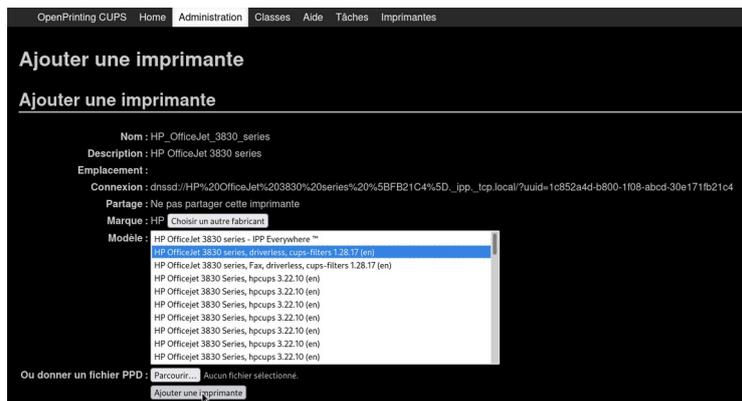
- Accéder à la catégorie « Internet » puis ouvrir l'application « Firefox » (voir partie 10).

Saisir « localhost:631 » dans la barre de recherche puis taper sur la touche « Entrée ».



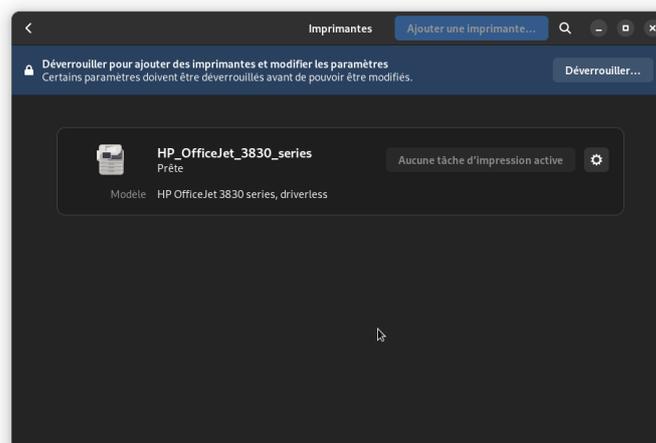
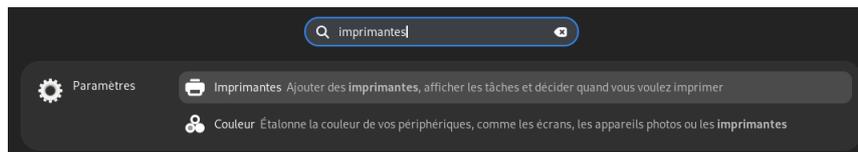
Aller dans l'onglet « Administration ».





Une authentification est nécessaire.  
Saisir le nom d'utilisateur et le mot passe associé.

Une fois que vous l'avez ajouté, votre imprimante va apparaître en allant dans la fenêtre. Depuis cette fenêtre, vous pourrez également voir les travaux d'impression en cours.

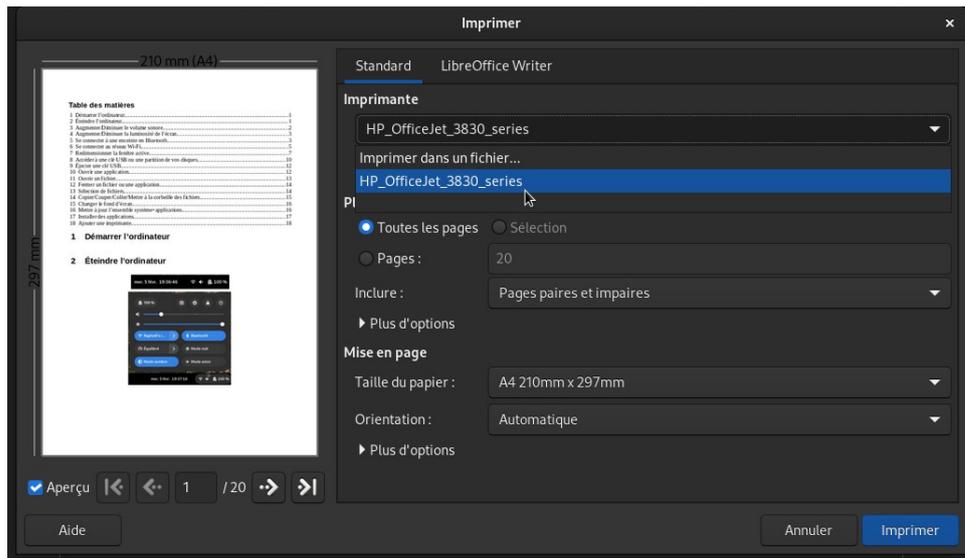


## 19 Comment imprimer un document

Pré-requis :

- Accéder à la catégorie « Bureautique » puis ouvrir l'application « LibreOffice Writer » (voir partie 8).
- Veillez à bien être connecté à votre imprimante (voir partie 18).

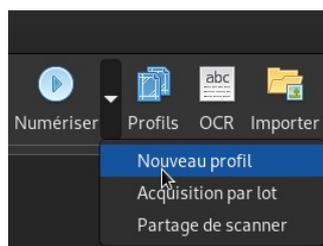
Depuis l'application de votre choix, l'imprimante apparaît maintenant. Voici un exemple avec « LibreOffice Writer ».

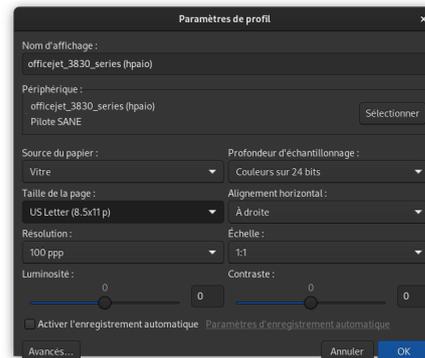
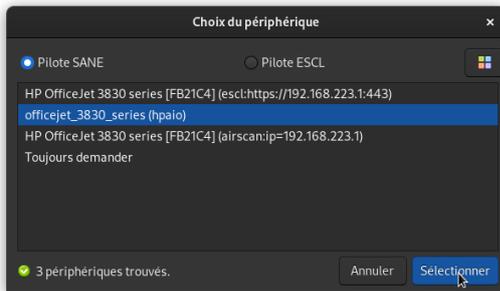
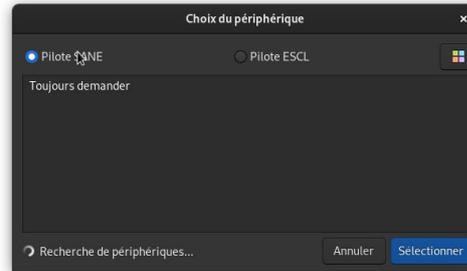
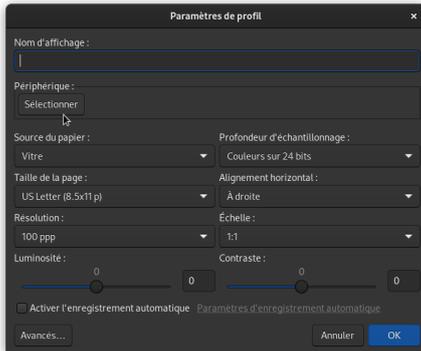


## 20 Comment scanner un document

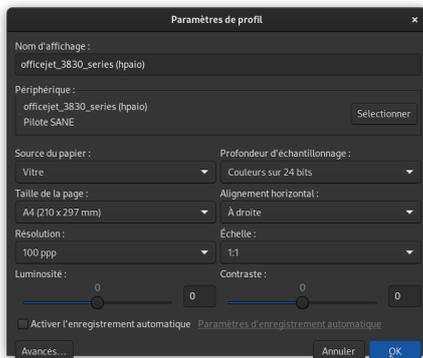
Pré-requis :

- Accéder à la catégorie « Bureautique » puis ouvrir l'application « NAPS2 » (voir partie 8).
- Veillez à bien être connecté à votre imprimante (voir partie 18).

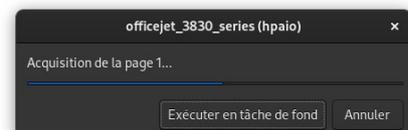
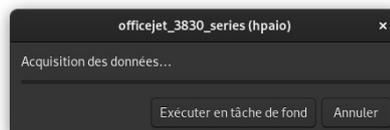




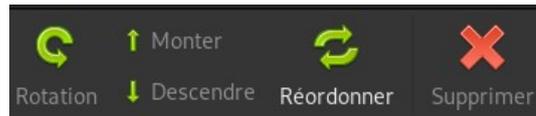
**!/ ATTENTION : Bien configurer « Taille de la page » à la valeur « A4 (210 x 297mm) afin de ne pas avoir de bordure indésirable !/**



En cliquant sur « Ok », un premier scan démarrera automatiquement.  
Pour effectuer un scan, cliquer sur le bouton « Numériser ».



Pour chacune des pages scannées, vous pouvez respectivement la :



- Faire tourner : en sélectionnant un scan puis en cliquant sur « Rotation »
- Changer l'ordre des scans : en sélectionnant un scan puis en cliquant sur le bouton « Monter » ou « Descendre »
- Supprimer : en sélectionnant un scan puis en cliquant sur « Supprimer »

Pour sauvegarder appuyer sur le bouton suivante :



## 21 ANNEXE 1 : Liste des paquets

Catégorie	Nom du programme	Nom du paquet / Raccourcis touche WIN
Gestionnaire système & applications	Synaptic	synaptic
Lecteur multimédia	VLC	vlc
Suite bureautique	LibreOffice	libreoffice
Éditeur de texte	GNOME Text Editor	gnome-text-editor
Lecteur PDF	Okular	okular
Éditeur PDF	PDF Arranger	pdfarranger
Navigateur Internet	Firefox ESR	firefox-esr
Dessin assisté par ordinateur	LibreCAD	librecad
	FreeCAD	freecad
	Blender	blender
Montage vidéo	Kdenlive	kdenlive
Retouche photo	Krita	krita
	Darktable	darktable
	GIMP	gimp
Montage audio	LMMS	lmms
	Audacity	audacity
Partage de fichier P2P	Transmission	transmission-gtk
Client FTP	Filezilla	filezilla
Logiciel de dessin vectoriel	Inkscape	Inkscape
Logiciel de musique	TuxGuitar	tuxguitar
	LilyPond	lilypond
Client de messagerie	Mozilla Thunderbird	thunderbird
Gestionnaire d'archive	7-Zip	7zip
	File Roller	file-roller
Chiffrement de données	TrueCrypt	
Éducation	PrimTux	
	Geogebra	geogebra-gnome
	Algobox	algobox
	Xournal++	xournal
	OpenBoard	openboard
	GNU Octave	Octave

## 22 ANNEXE 2 : Position des touches importantes

