

# Les ateliers

Ceux-ci se déroulent lors de nos réunions mensuelles, chaque 3ème samedi du mois, au Caj-Mir, 4 allée de la Motte à 7300 Boussu

## Prochains Ateliers

Pour les annonces et résumés, voir [ici](#) ! Nous relay(er)ons aussi nos annonces via les réseaux sociaux ([page FB](#),...), une newsletter (à "relancer"),...

- 15 novembre 2025 : Joplin (logiciel libre multiplateforme de prise de notes - titre à préciser)

Autres sujets demandés, proposés,... (n'hésitez pas à nous soumettre vos propositions) : F-Droid (applications libres pour Android), Firefox (navigateur web), Thunderbird (client email), comment "streamer" avec OBS Studio, ...

## Ateliers antérieurs

Voici la liste des ateliers thématiques récents et des dernières années.

### Saison 2025-2026 :

- 18/10/2025 : Connaissez-vous bien votre réseau informatique à la maison ?
- 20/09/2025 : Le passage de Windows à Linux, questions et réponses !
  - Complément : une compilation sur le thème "Passer à Linux" au départ de numéros de [Full Circle Magazine](#) (du 213 au 220 d'août 2025)

### Saison 2024-2025 :

- 21/06/2025 :  Envie de transformer votre PC ou votre TV en véritable cinéma maison ?
- 17/05/2025 : [Évaluer, développer et certifier ses compétences numériques avec Pix](#)
- 19/04/2025 : Protégez votre vie numérique : Atelier Sécurité Informatique et Données Personnelles
- 15/03/2025 : Comment détecter et être averti d'une panne électrique ?  
20250315-detecter\_et\_être\_averti\_d\_une\_panne\_electrique.pdf  
et  
smartphone\_termux\_nodered\_sms-pannecourant.pdf
- 15/02/2025 : LibreOffice, débuter et puis ensuite ...  
introduction  
et calc
- 18/01/2025 : Quels conseils pour passer aux logiciels libres et débuter sous GNU/Linux ?  
20250118-logiciels-open-source-vs-proprietaire.pdf
- 21/12/2024 : Node-Red, une solution graphique pour commander par SMS une installation domotique -  
20241221\_loligrub\_atelier\_vd.pdf
- 16/11/2024 : "VLC media player", le couteau suisse du multimédia -

**20241116-vlc-couteau\_suisse.pdf**

- 19/10/2024 : création et mise à jour de schémas électriques avec QElectroTech - [loligrub-qelectrotech-v01.pdf](#)
- 21/09/2024 : Utiliser un Raspberry comme NAS avec OpenMediaVault [20240921-openmediavault.pdf](#)

**Saison 2023-2024 :**

- 15/06/2024 : Jeedom, une solution opensource pour organiser sa domotique - [20240615-bien\\_debuter\\_sur\\_jeedom.pdf](#)
- 18/05/2024 : clé USB Ventoy permettant de tester/utiliser de nombreuses distributions GNU/Linux
- 20/04/2024 : [Prise de notes avec CherryTree](#)
- 16/03/2024 : outils et astuces autour des PDF - [20240316\\_pdf-outils\\_et\\_astuces.pdf](#)
- 17/02/2024 : [FreeFileSync, Unison et rsync, 3 gardes du corps de vos données](#)
- 21/01/2024 : « quel logiciel de base pour quelle tâche ? »
- 16/12/2023 : [atelier20231216-backups-archives](#)
- 18/11/2023 : [OpenStreetMap: utilisation et contribution](#)
- 21/10/2023 : AG extraordinaire + repas annuel
- 15/09/2023 : Atelier consacré à Dokument

**Saison 2022-2023 :**

- 17/06/2023 : [on cause codes \(de l'ASCII au QR\) !](#)
- 20/05/2023 : discussions, install party et séance de questions-réponses
- 15/04/2023 : atelier annulé
- 18/03/2023 : [Interface graphique \(gui\) sous python](#)
- 18/02/2023 : pi-hole: retour après quelques mois d'utilisation [230218-loligrub-pi\\_hole\\_le\\_bloqueur\\_de\\_pub.pdf](#)
- 21/01/2023 : Dégoogliser son smartphone avec e/OS [2023\\_janvier\\_e-os.pdf](#)
- 17/12/2022 : Installation OpenWrt et pi-hole
- 19/11/2022 : [adguardhome ou comment arrêter de se faire traquer](#)
- 15/10/2022 : Gestion photothèque [loligrub-organiser\\_sa\\_phototheque-v01.pdf](#)
- 17/09/2022 : IPFS - transfert de fichiers décentralisé

**Saison 2021-2022 :**

- 18/06/2022 : [prise de notes ou prise de tête ?](#)
- 21/05/2022 : atelier annulé
- 23/04/2022 : [Les NFTs, c'est quoi ?](#)
- 19/03/2022 : Enregistrement de flux vidéo - [atelierloligrub\\_wtg\\_video\\_20220319.pdf](#)
- 19/02/2022 : [ArchLinux - 10 ans plus tard](#)
- 15/01/2022 : pas d'atelier (coronavirus)
- 18/12/2021 : pas d'atelier (coronavirus)
- 20/11/2021 : [CLI is fun !](#)
- 16/10/2021 : [Raspberry Pi, domotique et SMS](#)

## Saison 2020-2021 :

Pas d'atelier (épidémie de coronavirus)

## Saison 2019-2020 :

- 15/02/2020 : [Mastodon et le Fediverse](#)
- 18/01/2020 : [Synfig](#) par Eric
- 21/12/2019 : Annulé en raison d'indisponibilité de local de dernière minute
- 16/11/2019 : [Environnements graphiques pour GNU/Linux](#) dans le cadre du Linux Presentation Day
- 19/10/2019 : [ZSH: Pimp my shell !](#)
- 21/09/2019 : [Mopidy Music Center](#)

## Saison 2018-2019 :

- 15/06/2019 : [Cartes personnalisées avec OpenStreetMap](#)
- 18/05/2019 : Calibre: gestion des e-books:  
190518-loligrub-calibre.pdf
- 27/04/2019 : Pas de sujet précis: discussions, install party et séance de questions-réponses
- 16/03/2019 : Libre en Fête - découverte des Logiciels Libres (LibreOffice, OpenStreetMap et Framasoft)
- 16/02/2019 : Pas de sujet précis: discussions, install party et séance de questions-réponses
- 19/01/2019 : [Surfer sans être pisté](#)
- 15/12/2018 : [OpenCV et détection de visage dans un flux video: retour d'expérience](#)
- 17/11/2018 : PfSense pour un réseau domestique sûr et performant
- 20/10/2018 : Install Party
- 15/09/2018 : [Atelier OBS STUDIO et Live Streaming](#)

## Saison 2017-2018 :

- 16/06/2018 : [Votre blog facilement sur web avec Pelican](#)
- 19/05/2018 : Contribuer à OpenstreetMap
- 21/04/2018 : [Présentation Gnu/Linux-Mint](#)
- 17/03/2018 : [Retouches photo avec Darktable](#)
- 17/02/2018 : [projet participatif autour de Python et OpenCV](#) - partie 2
- 20/01/2018 : [projet participatif autour de Python et OpenCV](#) - partie 1
- 16/12/2017 : Pixels en liberté, discussions, questions/réponses,...
- 18/11/2017 : Traitement audio numériques avec Ardour et Audacity
- 21/10/2017 : [Vim: l'éditeur ultime !](#)
- 16/09/2017 : Présentation du logiciel Gourmet (recettes de cuisine) suivi d'une soirée raclette dans le local du caj-mir remis à neuf.

## Saison 2016-2017 :

- 17/06/2017 : Mesurer les performances réseau grâce à Iperf3
- 20/05/2017 : Présentation de pfSense (système d'exploitation pour routeurs): annulé pour cause d'indisponibilité du local Caj-Mir (travaux). Remis à plus tard
- 22/04/2017 : [Stratégie de sauvegarde](#)
- 18/02/2017 : [caméra de surveillance et Raspberry Pi : branchez, configuez !](#)
- 21/01/2017 : Atelier pratique OpenStreetMap - cf. la page [openstreetmap](#)
- 17/12/2016 : [découverte de services libres de Framasoft](#)

- 19/11/2016 : [Imprimer un PDF depuis Android](#)
- 15/10/2016 : [Découverte de Jack - Audio kit connection](#)
- 17/09/2016 : Exceptionnellement pas d'atelier, mais un barbecue précédé d'une petite ballade dans les environs de Blaton pour fêter les 10 ans d'existence de LoliGrUB. la page ici : [bbq\\_des\\_10ans\\_2016](#)

## Saison 2015-2016 :

- 18/06/2016 : [Se réapproprier sa vie privée grâce à GnuPG](#)
- 21/05/2016 : Install party (distributions : archlinux, manjaro, debian, ubuntu ...)
- 16/04/2016 : [présentation de la distribution GNU/Linux Deepin](#)
- 19/03/2016 : [Caméra surveillance à base de Raspberry Pi](#)
- 20/02/2016 : [Manjaro \(distribution GNU/Linux\)](#)
- 16/01/2016 : [Logiciels libres de vidéo conférence et voix sur IP: état des lieux des différentes solutions existantes](#)
- 19/12/2015 : [Atelier LoLiGrUB ce samedi 19 décembre : Transformez votre raspberry pi en console de jeux](#)
- 21/11/2015 : [Atelier LoLiGrUB ce samedi 21 novembre : votre stockage en réseau avec OpenMediaVault](#)
- 24/10/2015 : dans le cadre de la Quinzaine Numérique 2015, [logiciels libres pour le son et la musique](#)
- 19/09/2015 : présentation des environnements de bureau KDE, GNOME 3 et XFCE

## Saison 2014-2015 :

- 20/06/2015 : démystification de la ligne de commande et initiation au shell ssh (apportez vos pc)
- 16/05/2015 : Darktable + Rawtherapee: la présentation en [pdf](#), et le code [soure](#).
- 18/04/2015 : Assemblée générale de l'association
- 21/03/2015 : atelier questions/réponses entre membres, présentation de [Yumi](#) pour créer une clé USB "couteau suisse"
- 21/02/2015 : [configurez votre serveur de stockage avec FreeNAS](#)
- 17/01/2015 : [Montez d'un niveau avec Sweethome3D](#)
- 20/12/2014 : [openstreetmap \(points d'intérêts, utilisation\)](#)
- 15/11/2014 : [player video + codecs + classification codecs libre/non libre](#)
- 18/10/2014 : En guise de clôture de la quinzaine numérique, l'atelier sera consacré à [Mercurial](#), un outil de gestion de versions décentralisée.
- 20/09/2014 : Exceptionnellement, pas d'atelier ce samedi, mais LoliGrub sera présent à l'ouverture de la quinzaine numérique de Mons 2014 à ARTS<sup>2</sup>

## Saison 2013-2014 :

- 21/06/2014 : présentation de [Fedora](#), une distribution GNU/Linux basée sur le système de paquets RPM
- 17/05/2014 : [virtualbox](#)
- 15/03/2014 : [explication IP/DNS](#)
- 15/02/2014 : [CyanogenMod](#), libérez votre "androïde"
- 18/01/2014 : [Logiciels libres pour l'éducation](#), à l'occasion de l'[Education Freedom Day](#) (OOO4kids, Open-Sankoré, gcompris, DoudouLinux,...)
- 21/12/2013 : Sujets variés, aides, questions et réponses + un peu de SSH
- 16/11/2013 : [Workshop Raspberry Pi](#)
- 19/10/2013 : [Les nouveautés de LibreOffice](#)

- 21/09/2013 : [initiation GIMP et Inkscape](#), dans le cadre de la Quinzaine Numérique

## Saison 2012-2013 :

- 15/06/2013 : [Joli OS, Le système passe-partout ?](#) et formation "Linux essentials"
- 18/05/2013 : [ownCloud sur le Raspberry Pi](#)
- 20/04/2013 : [Clients email \(thunderbird\)](#)
- 16/02/2013 : [Travaux sur le Raspberry Pi](#)
- 19/01/2013 : Travaux pratiques en GNU-Linux autour de la formation "Linux Essentials" et présentation du logiciel [Mixxx](#), un logiciel libre de mixage audio
- 15/12/2012 : formation "Linux Essentials" et présentation du logiciel [Zim-wiki](#)
- 17/11/2012 : [Sujets variés : Ubuntu 12.10, GNOME-Shell, formation "Linux Essentials", aides, questions et réponses](#)
- 20/10/2012 : [Le Raspberry Pi, un ordinateur touti rikiki maousse costaud !](#) : Raspdebian, media center XBMC,...
- 15/09/2012 : [La TNT en "libre"](#)

## Saison 2011-2012 :

- 16/06/2012 : [un "mediacenter" libre avec xbmc](#)
- 19/05/2012 : [Qu'est-ce que IRC ?](#)
- 21/04/2012 : [Quel bureau pour Linux](#)
- 18/02/2012 : [Les mots de passe : sentiment et réalité](#)
- 21/01/2012 : [WordPress facile](#)
- 17/12/2011 : [fotowall](#)
- 19/11/2011 : [Linphone](#)
- 15/10/2011 : atelier libre
- 17/09/2011 : [Des sonneries pour votre GSM avec Audacity et Toutou Linux, Puppy Linux : N'ACHETEZ PAS UN NOUVEL ORDINATEUR, TÉLÉCHARGEZ-EN UN MEILLEUR...](#)

## Saison 2010-2011 :

- 18/06/2011 : [Firefox4](#)
- 21/05/2011 : [OpenStreetMap \(un pont plus loin\)](#)
- 19/02/2011 : [Sauvegardes à l'aide de rsync](#)
- 20/11/2010 : [Linux et le Shell](#), et création de son serveur web personnel : premiers pas !
- 18/09/2010 : [Kdenlive](#) : réaliser un Diaporama sonore !

## Saison 2009-2010 :

- 22/05/2010 : [OpenStreetMap \(travaux pratiques\)](#)
- 17/04/2010 : [OpenStreetMap \(présentation générale\)](#)
- 20/02/2010 : [UNetbootin](#) : programme pour booter sur une clé USB...
- 19/12/2009 : cartes de voeux avec Gimp et cartons de tables & cartes de visite avec GLabel
- 21/11/2009 : ["Internet kesako](#) : la toile et ses domaines, le méconnu et le visionnaire"
- 17/10/2009 : [RecordMyDesktop](#) , reconstruction - sans réencodage - de la piste sonore associé à une vidéo

## Saison 2008-2009 :

- 16/05/2009 : [Un serveur web à la maison !](#)
- 19/03/2009 : [Logiciels libres : l'esprit des Lumières](#)
- 17/01/2009 : [créer un DVD Diaporama à l'aide du logiciel libre DVDStyler](#), et gérer une

### collection

- 20/12/2008 : Rédiger, illustrer et envoyer vos voeux avec openoffice
- 18/10/2008 : [Initiation au langage Python](#)

## Saison 2007-2008 :

Ateliers consacrés à des logiciels libres, dont : Gimp, scribus, open office, Kino, kdenlive, inkscape,...

From:

<https://loligrub.be/wiki/> - **LoLiGrUB**



Permanent link:

<https://loligrub.be/wiki/ateliers?rev=1761054920>

Last update: **2025/10/21 13:55**