

# Plan du wiki

## Bienvenue!

- **materiel**

- Recalbox
- Console de mixage vidéo Blackmagic Atem mini pro iso
- Imprimante thermique Brother QL-570
- Inventaire clients léger
- GameGo
- **Makey Makey**
- **Raspberry Pi**
- Matériel à acquérir pour l'OA
- Enregistreur 4 pistes sur cassette Fostex 280
- Le système Grove
- Configuration des ordis
- Micro:bit
- Inventaire matériel électronique de récup'
- **Outillage électronique**
- ESP32-C3-DevKitM-1
- Thymio
- Matériel audio
- Console de mixage Yamaha MX12/4
- Pokitto
- Matériel textile
- Teensy 4.0
- Feather Huzzah 32
- Minitel
- Imprimante Peripage mini printer A6
- Borne d'arcade Royal Vidéo
- Makerbuino
- Scanner Epson Perfection 1650
- Inventaire des moniteurs de récupération
- Convertisseur HD Péritel -> HDMI
- Arduboy
- Inventaire des téléphones portables de récupération
- Inventaire des ordinateurs fixes de récupération
- **Le système Lego**
- **Arduino Nano**
- Circuit Playground Express
- Inventaire matériel informatique
- **Outillage à main**
- **Composants électroniques**
- Vidéoprojecteur BenQ W1070
- Cubetto
- GBxCart RW
- Grove Beginner Kit for Arduino
- Lipo Rider Plus
- Plotter Roland DXY-1200
- Imprimantes à sublimation Canon Selphy CP730
- Lipo Rider Pro
- mBot
- Procédure de test pour ranimer un ordi
- Teensy 3.2
- Table de mixage Mackie 1402-VLZ Pro
- Krikkz EverDrive-GB X5

- Matériel audiovisuel
- Inventaire matériel de récupération
- Seeeduino v4
- Seeeduino Xiao
- Console de mixage Mackie 1402-VLZ Pro
- Inventaire des ordinateurs portables de récupération
- **atelier**
  - **Initiation objets connectés**
    - Lumière (photon + relais)
  - **Ateliers Processing de l'OA**
    - Ateliers Processing de l'OA, deuxième année
  - Labo-fiction, fictions spéculatives et autres imaginaires
  - **Vue explosée**
  - **Prise en main du logiciel Inkscape**
  - Atelier anneaux de contraception thermique par Otoko
  - **Crazy IA - écriture / fiction spéculative**
- **playground**
  - PlayGround
- **avantages\_et\_inconvenients\_de\_la\_web\_ar**
- **recherche**
  - **Journal de la résidence Tricot Machine 2019**
  - **Festival MakeHERspace**
  - **Résidence de travail 27-29 mars 2023 @labaleine**
  - **Datamoshing**
  - **Extension graphique**
  - **Corruption du signal**
    - Corruption Littéraire
  - **Se défiler du travail**
    - Un tampon pour faire des étiquettes pour les bonnets de My|maille Collection
  - **Artificialité insolente**
  - **Mortel Modulaire**
  - **Textile Flou**
  - **Tricot Machine**
    - Fabrication d'un câble USB Série pour machine à tricoter
    - Affiches tricot machine
  - **INFRA**
    - Infra-graphique
- **openatelier**
  - Openateliers du crépuscule d'automne
  - **Projets / Réalisations de l'openatelier**
    - Module Eurorack DIY
    - Modélisation 3D pour un ring Mario Kart
    - Visière de protection (covid)
    - Masque en tissu
    - Looper MidiREX Upgradé
    - Protoboard Nano
    - Téléphone BMR
    - Telerobot
    - Platine séquenceur
    - Sauvetage iMac
    - Mirage laser
    - Compte-boucle pour le tricot
    - Réparer une machine à badge Vevor
    - Mise à jour Bios Lenovo
    - Application de dessin de forme d'onde
    - Raspberry Read-Only
    - tulle3d
    - Présentoir d'autocollants Chomeuse Go On
    - Plieur d'onde / wave folder eurorack
    - □ Tête de marionnette animatronique
    - Capteur environnemental du Labfab
    - □ Test découpe vinyle

- Lecteur de fichiers simple
- Bouton d'essoreuse à salade
- treescam
- Crochet porte-manteau pour Flux
- Réparation d'un moulin à poivre
- scratch
- Synthé sur arduino avec Mozzi et entrée MIDI
- Autour de l'impression 3D résine
- Borne d'inscription aux newsletters de La Baleine
- Modep pédale multi-effects pour raspberry pi
- Adaptateur MIDI Jack
- Lightbox
- ATtiny85 drum module Eurorack
- Envoyer du texte dans VCV-Rack
- TinyCheck
- Axe de roue de remorque pour tracteur Falk/Claas
- Introduction historique et non moins essentielle
- Porte tournevis mural
- Attraction mutante QIFF
- Créer des banques de samples "SoundFont"
- Carte en relief
- Réglages du touchpad d'un lenovo T440
- Robot Otto
- Support de crayon pour la CNC-Colinbus
- Distributeurs de protection hygiéniques et sexuelles
- Accessoires Pixel Art
- Computer Pad
- Figures de Chladni
- Générateur de notes aléatoires MIDI
- Broderies Palestine
- Réparation d'une lampe solaire à led
- Sonorisation d'un hache lande
- Bot IRC -> MIDI
- Séquences étranges
- Cache pile "Star Party"
- Jeu tricoté
- Poussoir d'aiguilles pour machine à tricoter
- Réparation manette PS4 Dualshock
- Restauration d'enceinte amplifiée Elipson
- Intercalaire pour casier de rangement Treston
- Installation mitmproxy sur raspberry pi
- Comment changer une courroie sur un Fostex model 280 ?
- Openateliers du crépuscule
- **projets**
  - **my\_maille\_collection**
    - test\_chaussettes
    - BONNET - test 1 - Binary is for computer
    - GUÊTRES - test 1
    - MITAINE - test 1 - Fuck1
  - **Guide de réparabilité (à l'usage des fablabs)**
  - **Pocket Spat**
  - **De quoi et de qui nos ateliers sont-ils faits ?**
  - **Aménagement du lab**
  - **Réalisation d'une pochette textile brodée**
  - **BioHackLab**
    - Borne d'arcade BioHackLab
  - **My | maille Collection**
  - **Barbichette**
- **inclusion\_numerique**
  - RESSOURCES
  - RESSOURCES
- **Livecode Club**

- **Pages d'aide du wiki**
  - Syntaxe de mise en page
  - Aide du wiki
  - Coloration syntaxique avancée
  - DokuWiki
  - Welcome to your new DokuWiki
- **Bac à sable**
- **ressource**
  - Data, analyse et visualisation
  - Livecoding
  - **ia**
    - Jeu d'aventure avec chatGPT
    - Utiliser chatGPT
  - **web**
    - Service utiles du web
  - **Émulation**
  - Création numérique
  - **electronique**
    - Créer une face avant en aluminium
    - Gravure de pcb avec la fraiseuse
    - Bibliothèque FastLED
    - **arduino**
      - Arduino : utiliser les fichiers .hex
      - **Arduino Synth**
      - Installer les drivers CH340G sur MacOS
      - Comparaison des micro consoles basées sur arduino
      - arduino software auto-reset
  - Jeux classiques
  - Consoles
  - **code**
    - **Python**
      - Rappel des dates d'anniversaire pour nerds
    - types\_de\_web\_ar
    - **Scratch**
    - **p5.js**
    - application\_au\_fablab
    - Le WebAR peut-il afficher de l'AR sur les anciens smartphones ?
    - Le WebAR peut-il afficher de l'AR sur les anciens smartphones ?
    - **Images et IA**
    - **Développement web sur Debian**
    - **Game cooking**
    - **Scripts bash sur linux**
    - **Cartographie en python**
    - **processing**
      - Traitement par lot avec Processing en ligne de commande
      - Initiation aux Shaders avec Processing
      - Atelier Processing : typographie
    - qu\_est-ce\_qu\_une\_application\_ar
  - Imprimer en 3D avec la CReality Ender 3
  - Bazar des ressources
  - **Création textile**
  - **audio**
    - Enregistrer la sortie son avec linux
  - Fantasy Consoles
  - Game Boy
  - **logiciel**
    - **Tiled**
    - OpenSCAD
    - **Reconnaissance vocale et transcription (STT) avec Vosk**
    - Ibniz
    - **Sox**
    - **LibreSprite**

- Outils logiciels pour la 3D
- **GB Studio**
- Outils de documentation
- Wings3D
- Blender
- **Manipulations de fichiers PDF**
- MobMuPlat
- **Bitsy**
- Communiquer avec IRC
- **Ren'Py**
- **ffmpeg**
- **La fabrique de GIF**
  - Cube en rotation façon tricot
  - GIFever en temps de crise
  - Transformer un texte en animation
- Gestionnaire de son Jack
- Logiciels de dessin en 2D bitmap
- SimpleScreenRecorder
- **Imagemagick**
  - Composition d'images avec Imagemagick
- **Twine**
- Scribus
- **Pure Data & GEM**
  - GEM
- **Tesseract OCR**
- Inkscape
- bCNC
- Pilot
- **Outils pour l'édition et l'impression DIY**
- Sonic Pi
- Tinkercad
- **FoxDot**
  - Configuration d'un serveur Troop sur debian 10
- Do·doc
- Orca
- **Dolibarr**
- Inkstitch
- Seamly2D
- **QR Code**
- Ressources pour les installations interactives
- Data Scraping
- Autodéfense numérique
- Fabrication en ligne
- **Plan du wiki**
- **ressourcesysteme**
  - **Commandes utiles avec Linux**
- **Fablab Lise Diwan**
  - Skeudennoù-bev gant p5.js
  - logo-turtle
- **lieux**
  - labomedia
- **Utilisatrices & utilisateurs du wiki**
  - emoc
  - cyril
  - Elot72
  - Jean-Baptiste "Jumbef" FAUCHERON
- **choses**
  - unités et mesures
  - Radio fluflu
  - VCV vrac
  - Covid-19
  - Portes logiques

- **humanlab**
  - [Bus 3D](#)
  - [Othello Adapté](#)
  - [Le Pique Assiette](#)
  - [Nom du projet](#)
  - [Guide chèque](#)
  - [Carte Kafé Superflux en FALC](#)
  - [Un humanlab?](#)
  - [Mobilab-5e roue motorisée de fauteuil roulant](#)
  - [La Crieuse](#)
  - [Coupe ongles unique](#)
- [Turncoats](#)
- **communication**
  - [Collèges et lycées](#)
- **Utilisation des outils, machines et matériel**
  - [CNC Colinbus : partie logiciels](#)
  - [Station de soudage Weller WE1010](#)
  - [CNC Colinbus](#)
  - [Presse à badges](#)
  - **Machine à broder Brother VR**
  - [Découpe laser](#)
  - [Pistolet à dessouder Goot TP100](#)
  - **Découpeuse laser Vevor KH9060**
    - [Usage](#)
    - [Projets réalisés](#)
    - [Maintenance](#)
  - **Machine de découpe Silhouette Cameo 4 pro**
    - [Réaliser un sticker vinyle](#)
    - [Réaliser un motif textile](#)
    - [Réaliser un sticker dessiné](#)
  - **Imprimante 3D CReality Ender 3**
    - [Essais d'impression avec la CReality Ender 3](#)
  - [Configuration et Réglages de la cnc](#)
  - **Machine à broder numérique Janome Memory Craft 300E**
    - [Tests de la machine à broder](#)
  - [Usage de la CNC](#)
  - [Multimètre Velleman DVM93](#)
  - [Testeur de composants Joy-It T7](#)
  - **Machine à tricoter Brother KH940**
    - [CHARIOT KG \(chariot électronique / robot\)](#)
    - **restauration**
      - [Brother KH940 : remplacement des condensateurs et du fusible de l'alimentation](#)
    - [documentation\\_technique](#)
    - [Tricoter un motif avec Knittington](#)
    - [Interface pour télécharger des motifs dans une machine à tricoter](#)
    - [Laines](#)
  - **CNC Charlyrobot**
    - [CNC Charlyrobot, mise en service](#)
  - **Imprimante 3D Anycubic Photon Mono 4K**
  - [Oscilloscope Hameg HM407](#)
  - [Alimentation variable Korad KA3005P](#)
  - **Imprimante 3D CReality Ender 3 S1**
  - [Générateur de fréquence ITT Metrix GX239](#)
  - [Station de soudage Goot RX-711AS](#)
- **newnewprojet**
  - **lieux**
    - [labomedia](#)

