FABLAB Iroise

ATELIER DE FABRICATION D'OBJETS

Dossier de presse

ENVIE DE REJOINDRE UNE ASSO VRAIMENT BRANCHÉE ?

NOS VALEURS

CONCEVOIR

PAR TA GER

MODÉ LISER

FABRI QUER

ESPACE JOUBIN

GUILERS

UN FABLAB C'EST QUOI ?

Un Fablab est un endroit ouvert au public dans lequel plusieurs outils technologiques sont mis à disposition. On y trouve machines-outils pilotées par ordinateurs, imprimantes 3D, etc...
Ces outils sont mis à disposition des publics qui souhaitent concevoir et réaliser des objets en tout genres.

La particularité du Fablab est donc, avant tout, la notion de partage des connaissances et des méthodes de conception. Ces lieux s'adressent aux entrepreneurs, comme aux artistes en passant par les étudiants, les passionnés ou encore les curieux de manipuler les outils

L'ÉQUIPE

Depuis la création de l'association en 2017, plusieurs passionnés de technologies se mobilisent pour pouvoir donner vie à vos idées les plus folles. Retrouvez-les au Fablab Iroise dans leurs nouveaux locaux : Salle Joubin à Guilers.

BIENVENUE
WELCOME
DEGERMER MAT

Qui que vous soyez, vous êtes le bienvenu au Fablab Iroise !
Nos services sont adaptés à tous, de 15 à 85 ans.
Vous pouvez y faire appel pour la réalisation de projets concrets ou tout simplement venir vous initier à l'utilisation de nouvelles technologies. Ouvert à toutes les générations et tous les niveaux de connaissances, le Fablab vous propose un très vaste éventail d'outils :

• Impression 3D • Découpe/Gravure Laser • Fraisage numérique • Dessin 2D/3D • Scanner 3D • Conception Electronique • Programmation : Arduino - Raspberry - Domotique

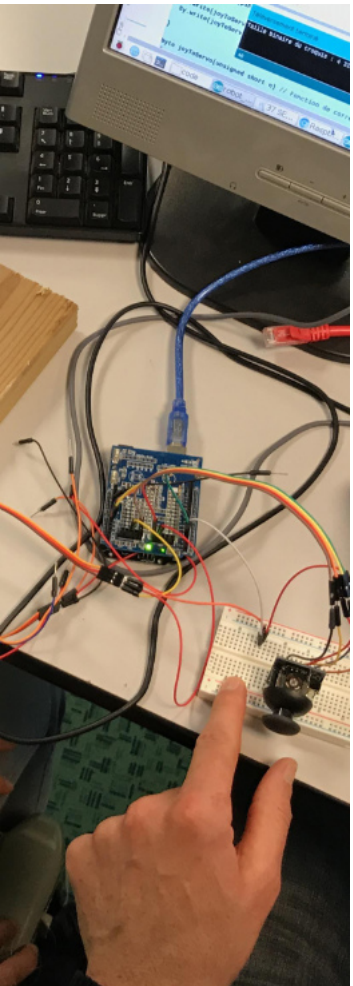
VOUS ÊTES PORTEUR DE PROJET ?

Après avoir finalisé la phase théorique de votre projet, le Fablab peut vous permettre de passer à l'étape supérieure et réaliser des prototypes de votre invention. À l'aide d'imprimantes 3D, découpeuses laser, ou fraiseuse numérique vos idées deviennent concrètes !

VOUS ÊTES CURIEUX ?

Le Fablab vous permet de vous familiariser avec des outils de technologies souvent inaccessibles au grand public et difficiles d'utilisation. Entouré de passionnés de mécaniques et de technologies

CHIFFRES CLÉS :



40 *adhérents à l'association*

15 *nouveaux adhérents chaque année*

5 *ans que l'association ouvre ses portes les mardis soir et samedis après-midi*

24 *Mars 2017 date de création du Fablab Iroise*

2020 *Collaboration avec l'ENSTA, afin de produire un maximum de visières de protection anti Covid*

2023 *Année de démarrage du Fablab à la Salle Joubin à Guilers*

NOS ÉVÉNEMENTS

La Fête de la Science à Brest

Chaque année en octobre, Fablab Iroise est présent parmi plus de 450 scientifiques, associations, entreprises et doctorants au village de la science aux Capucins à l'occasion de l'édition annuelle de la Fête de la Science.

Super Brest à l'UBO Open Factory de Brest

Tous les derniers week-end de novembre, Fablab Iroise participe aux Sciences Hack Day à l'UBO Open Factory de Brest en appui technique pour les participants.

La Renanaise Musicale à Saint-Renan

Historiquement, le salon a vu naître le Fablab Iroise. Il est le rendez-vous incontournable des passionnés de musique à Saint-Renan.

Plouguern'Ludik à Plouguerneau

Salon du modélisme de la saison estivale, une exposition de maquettes impressionantes.

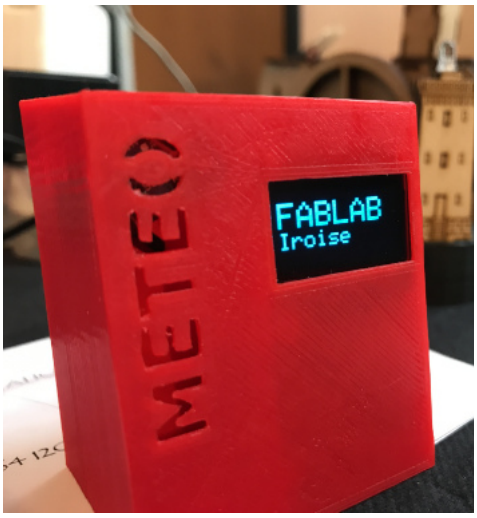
D'Ouest en Elfes à Saint-Renan

Salon des arts créatifs récurrent, organisé au centre culturel, pour tous les passionnés du faire soi-même

2023 : DES PROJETS PLEIN LA TÊTE

Mise en place d'une vitrine des objets

Le Fablab est avant tout un lieu de partage et d'échanges de connaissances, à cette fin nous mettons en place une vitrine exposition avec des objets pouvant être réalisés dans nos locaux, quelques exemples : station météo, mesure de CO2, mini robots, objets 3D ou en découpe laser.



Objectif échanges et collaborations

Pour l'année 2023, Fablab Iroise a pour objectif la mise en place d'une collaboration avec les associations du territoire, notamment :

Penn Ar Slot, association de slot racing, avec qui on partage la salle Joubin ainsi que les techniques de fabrication.

Finist RC, association de modélisme, que l'on appuiera techniquement pour Brest 2024 et qui assurera le volet modèlisme du Fablab.

2023

FabLab Iroise emménage à l’espace Joubin à Guilers

L’association Fablab Iroise remercie l’équipe municipale de la ville de Guilers, pour la mise à disposition d’un local adapté à son activité.

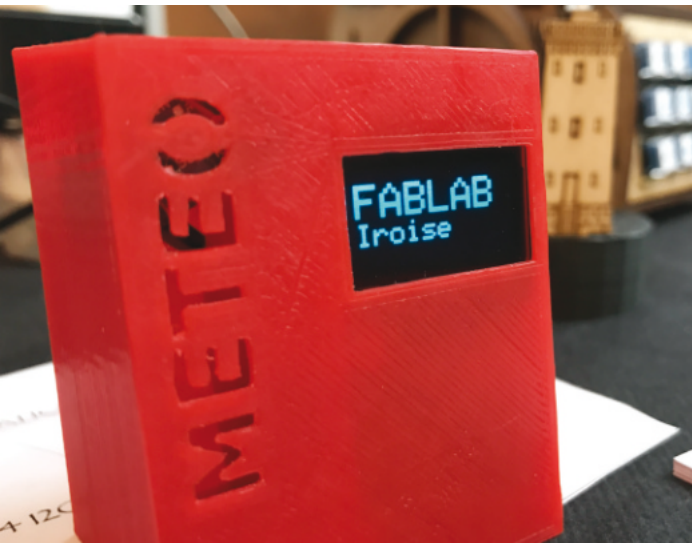
Fablab Iroise s’équipe de nouveaux outils de fabrication

Le nouvel espace permet la mise en place d’une découpeuse laser 100W format 60x90 cm

D’une fraiseuse numérique avec broche de 2200w et plateau de 120x120 cm

En complément des imprimantes 3D et autres découpeuses laser ou vinyl déjà en fonction.

Un lieu pour innover, fabriquer et partager.



CONTACT

contact@fablab-iroise.fr
Facebook : Fablab Iroise
Twitter : Fablabiroise

CONTACT PRESSE

Patrick Gondot
pgondot@mac.com

Association loi 1901 - N° W291008845
Siret 82938918800022

INFOS PRATIQUES

Espace Joubin - 1 rue Saint Valentin
Guilers

Horaires d'ouvertures au public :
Mardi de 18h30 à 22h
Samedi de 14h30 à 18h

Ville de Guilers
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
FDVA FONDS POUR LE DÉVELOPPEMENT DE LA VIE ASSOCIATIVE
France TIERS LIEUX FONDS D'URGENCE MAKERS CONTRE LE COVID-19
Projet soutenu par Fondation de France