DOSSIER DE PRESSE

10.2022

Maker Faire® Lille

Par LEROY MERLIN

DU 14 AU 16 OCTOBRE 2022

FESTIVAL DE L'INNOVATION ET DE LA CRÉATIVITÉ :
IMAGINONS ENSEMBLE UNE MAISON PLUS DURABLE

GARE SAINT-SAUVEUR

600 MAKERS

PLUS DE 180 STANDS ET ATELIERS

ENTRÉE GRATUITE

PROGRAMME & INFORMATIONS SUR **LILLE.MAKERFAIRE.COM**

LEROY MERLIN · AG2R LA MONDIALE · Lille · MEL Métropole Européenne de Lille · Région Hauts-de-France · République Française · ADEME · REPAIR CAFE Hauts-de-France · lille3000 · Make:

@quentinchevrier.com

SOMMAIRE

› **MAKER FAIRE**
Bienvenue dans le futur 4

MAKER FAIRE LILLE
Une édition centrée sur l'habitat durable 5

IMAGINONS ENSEMBLE
UNE MAISON PLUS DURABLE 6
- Recycler – upcycler 7
- Economiser les ressources et préserver son pouvoir d'achat 7
- Eco-concevoir 8
- Repenser la ville 8
- Faire le plein d'ingéniosité 9

LES INVITÉS DE L'ÉDITION 10

LES ÉVÈNEMENTS DANS L'ÉVÈNEMENT 11
- Opération *Les Hauts-de-France réparent* 11
- Le rassemblement de TinyHouses 12

LES EXPOS DANS L'EXPO 13
- L'expo 100% Lowtech de Vilette Makerz, Fibr'&Co et Recycl'art Atelier 13

FOCUS SUR L'HABITAT INCLUSIF 14
LE PROGRAMME DES PITCHS ET ATELIERS GÉANTS 15

LES PARTENAIRES 17

MAKER FAIRE

BIENVENUE DANS LE FUTUR

Né aux États-Unis en 2006, sous l'impulsion du magazine Make, Maker Faire est l'événement référence du mouvement maker. 400 éditions sont désormais organisées chaque année dans 44 pays.

A la croisée des chemins entre la tradition du faire soi-même, héritée du passé, et les nouvelles technologies qui offrent une multitude de possibilités, ces foires réunissent des communautés de passionnés et de curieux qui sont venues partager avec le public leur envie de [re]Faire le monde. On y partage la culture maker où chacun met sa créativité au service de l'utile pour inventer de nouvelles façons de mieux vivre demain. On y découvre les projets engagés de ceux qui fabriquent, réparent, détournent des objets…

En France, depuis 2016, les Maker Faire sont co-construites avec Leroy Merlin. Chaque édition met en lumière des projets innovants d'artisans du Faire. Elle connecte aussi les communautés entre elles pour encourager les coopérations et crée une porosité avec les visiteurs, invitant chacun à devenir maker à son tour.

Faire soi-même vous change
et lorsque vous changez
c'est le monde qui change

Dale Dougherty
Fondateur du Magazine
Make et de Maker Faire

MAKER FAIRE LILLE

UNE ÉDITION CENTRÉE SUR **L'HABITAT DURABLE ET L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE**

Du 14 au 16 octobre 2022, Maker Faire Lille prend ses quartiers à la Gare Saint Sauveur, un lieu propice au Faire ensemble…**600 makers** viendront partager leur projet : des designers et leurs créations écoresponsables, des inventeurs fantasques, des codeurs virtuoses, des ingénieurs rêveurs, des cosplayers et leurs costumes incroyables, des roboticiens ingénieux, des adeptes de la tapigami et leurs sculptures étonnantes en ruban adhésif…

Pour cette 4ème édition lilloise, Maker Faire a choisi de mettre en exergue **l'habitat durable et l'économie circulaire**. De nombreux projets ingénieux et utiles, des ateliers, des pitchs instructifs, des personnalités référentes de la communauté maker, un repair café géant orchestré par la MRES ou encore des installations monumentales viendront ainsi ouvrir la voie vers de nouvelles façons d'habiter.

Durant les 3 jours, **50 ateliers** gratuits inviteront les visiteurs à fabriquer à leur tour un luminaire en papier recyclé, un boudin de porte en tissu, une boîte à insectes, un miroir upcyclé et bien d'autres choses encore… Pour aller plus loin, des pitchs de 30' permettront d'approfondir tel ou tel projet et d'échanger avec leurs concepteurs.

QUELQUES CHIFFRES

6000 m²	de surface d'exposition en intérieur et extérieur
600	makers répartis sur plus de 180 stands.
2	soirées festives les 14 & 15 octobre avec performances live ouvertes au public dans la Hall A

IMAGINONS ENSEMBLE UNE MAISON PLUS DURABLE

C'est l'idée maîtresse de cette 4ème édition de Maker Faire Lille qui mettra en lumière les idées de la communauté pour inventer un habitat plus durable, plus sain, plus confortable et aussi plus respectueux de ses habitants, de leurs voisins comme de la planète. Un florilège de solutions accessibles à tous présentées autour de **5 thématiques :**

RECYCLER - UPCYCLER

RIEN NE SE JETTE,
TOUT SE TRANSFORME

Les ressources se tarissent. Pour les préserver, les makers jouent la circularité. Ils récupèrent, recyclent, upcyclent… Entre leurs mains, des objets et des matières autrefois voués à devenir des déchets trouvent une seconde vie devenant ainsi de nouveaux matériaux et produits pour la maison.

ECONOMISER LES RESSOURCES ET PRESERVER SON POUVOIR D'ACHAT

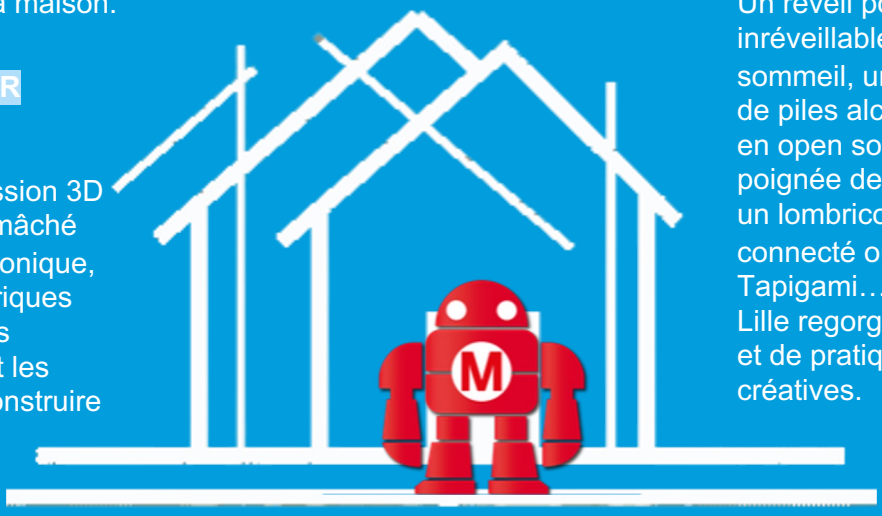
UN NOUVEAU RAPPORT AUX ENERGIES

Pour se chauffer, s'éclairer, alimenter leurs équipements, les makers inventent des solutions lowtech accessibles, exploitent la domotique…

ECO-CONCEVOIR

CONSTRUIRE AUTREMENT

Bois brûlé, impression 3D en béton, papier mâché comme isolant phonique, construction de briques de terre crue… les makers repensent les matériaux pour construire autrement.



FAIRE LE PLEIN D'INGÉNIOSITÉ

LES INSOLITES

Un réveil pour les inréveillables, une aide au sommeil, un régénérateur de piles alcalines proposé en open source, une poignée de redressement, un lombricomposteur connecté ou encore la Tapigami… Maker Faire Lille regorge d'inventions et de pratiques insolites et créatives.

REPENSER LA VILLE

RÉGÉNÉRER LES QUARTIERS

Les villes suffoquent ? Lutte contre les îlots de chaleur, culture de spiruline en milieu urbain, hydroponie, jardinage sur les balcons, végétalisation de façades… les makers apportent des solutions qui régénèrent les quartiers.

RECYCLER - UPCYCLER
RIEN NE SE JETTE, TOUT SE TRANSFORME

Wasterial, c'est le nom des matières créées par EtNISI, société tourquennoise. Leur particularité ? Elles contiennent au moins 75% de matériaux recyclés et transforment ainsi des rebuts - coquilles de moules, d'huitres, sédiments fluviaux, déchets de construction - en couteaux, tables ou autres tabourets.

Le Pavé® se présente sous forme de panneaux entièrement constitués de déchets plastiques récupérés et transformés localement, à Aubervilliers, pour devenir un matériau sain, plurivalent, malléable et durable. On les scie, les ponce, les perce pour en faire des revêtements muraux, du mobilier, des objets.

Les Matériaux Parisiens revalorisent des déchets organiques récupérés en ville pour les transformer en nouveaux matériaux et objets durables. Leur ambition ? Créer le premier réseau d'ateliers urbains de transformation des déchets.

Rehab est un atelier basé à Concarneau, en Bretagne. Du déchet à l'objet en passant par le design, la production de panneaux et le fraisage numérique, il fabrique des produits durables avec du plastique 100 % recyclé localement.

Pour résoudre la problématique des sachets plastiques non-biodégradables, NOUSSIA Kokou Amétépé, entrepreneur togolais, a créé ECO-PACKAGING HOUSE. La société recycle et produit les CivicBag, des sacs et emballages en papier biodégradables, réutilisables, personnalisables et multi-usages accessibles à tous.

MÜ - mouvement d'usages - est un laboratoire d'usages et d'innovation sociétale pour la valorisation des déchets et la promotion des LowTechs mobilisant la sensibilisation par le "Faire" et l'intelligence collective et citoyenne.

ECONOMISER LES RESSOURCES ET PRESERVER SON POUVOIR D'ACHAT
UN NOUVEAU RAPPORT AUX ENERGIES

Pour que les habitants puissent s'approprier des solutions durables, duplicables par tous et réparables, étudiants et chercheurs de Centrale co-développent des prototypes de panneaux solaires, dans une démarche low-tech.

L'association Solaire en Nord prend le contre-pied des clichés pour démontrer aux habitants du nord de la France que le solaire est une option possible. Avec ses applications, chacun peut évaluer le potentiel du solaire pour produire de l'électricité ou de la chaleur.

ECO-CONCEVOIR
CONSTRUIRE AUTREMENT

Constructions-3D est une entreprise basée à Bruay-sur-l'Escaut. Depuis 2017, elle fabrique des imprimantes 3D à mortier capables d'imprimer, de façon automatisée et plus frugale, des structures en béton (bâtiment, mobilier…).

Des murs un peu trop fins et pas forcément le budget pour installer une solution phonique complète ? Pour isoler du bruit, le studio candiD a mis au point Pulp, un projet en open design. Il s'agit de briques en papier à fabriquer soi-même à partir de moules dessinés par le studio candiD. Ce système est comparable à un jeu de construction à faire soi-même et à adapter à ses besoins. Il suffit de mouler un mélange de papier (cartons, journaux, boites d'œufs…) dans les moules imprimés en 3D puis de laisser sécher pour obtenir une brique.

Olivier Verdier, le menuisier-youtubeur, référence de la communauté des boiseux, présente le Shö Sugi Ban, technique japonaise de brûlage sur bois qui consiste à provoquer une combustion sur une des faces de la planche de bois massif afin d'augmenter sa résistance

Skøg Design, éditeur lillois de meubles français, sains et éco-conçus, a imaginé une gamme de mobilier produite localement à partir de matériaux rigoureusement sélectionnés. Pour être durables, ses meubles sont robustes, modulables, réparables, recyclables et sans danger pour la santé.

REPENSER LA VILLE
RÉGÉNÉRER LES QUARTIERS

CASBAH

Casbah (Cadre d'Action face à la Surchauffe du Bâti Avec les Habitants) est un projet de lutte contre les îlots de chaleur dans les quartiers des années 1930. Porté par OuiShare et l'école Centrale de Lille, il propose aux citoyens des ateliers pédagogiques. On y apprend à utiliser une caméra thermique pour détecter les points de surchauffe, à fabriquer un climatiseur ou un rafraichisseur d'air low tech.

ET(KA SP)RULINA

Etika Spirulina est une jeune pousse qui cultive, depuis l'été 2021, de la spiruline en ville, à Villeneuve d'Ascq où elle a installé 200 m2 de bassins sous serre. Avec cette ferme urbaine, Xavier Delannoy, fils d'agriculteur bio dans la région, prône la démocratisation de ce superaliment à travers une démarche écologique, pédagogique et engagée.

PONOS

Porté par Nicolas Decottegnie et Florian Abelleyt, étudiants à l'ITEEM (Institut technologique européen d'entrepreneuriat et de management), Ponos conçoit des solutions pour permettre aux citadins de cultiver des légumes sur leur balcon ou appui de fenêtre. Basé sur le principe de l'hydroponie, le système est facile d'utilisation, compact, ludique, et adapté à la vie en appartement.

Green Street Lille est une association créée par des étudiants de la classe préparatoire ADIMAKER de l'école Junia à Lille. Elle réalise des espaces verts dans les rues de Lille et installe des capteurs afin d'analyser la qualité de l'air, tout en menant des actions de sensibilisation des habitants.

FAIRE LE PLEIN D'INGÉNIOSITÉ
LES INSOLITES

KORIKO®

C'est le réveil des inréveillables. Silencieux, il émet une lumière bleue sur une longueur d'onde spécifique qui inhibe la sécrétion de mélatonine, l'hormone du sommeil. Une légère vibration et une simulation lumineuse font aussi croire au cerveau, même endormi, que quelqu'un approche.

REGENBOX

Regenbox est le 1er chargeur de piles alcalines "non rechargeables" à monter soi-même. Proposé en open source, il est également un outil pédagogique et un moyen de sensibilisation à une utilisation différente des piles afin de réduire la quantité de déchets électroniques.

L'inouï

Imaginé par Clara Dutemple, ancienne enseignante incubée depuis février 2022 à La Plaine Images, Inouï lutte contre les bruits parasites pour permettre un sommeil naturel, continu et réparateur.

Bretzel

Adaptable au format standardisé des caissons de cuisine, Bretzel est un lombricomposteur développé par Camille Dauhut qui s'adapte à l'espace du tiroir pour revaloriser les biodéchets. Connecté et doté d'un set de capteurs prêts à poser, il interagit avec l'utilisateur pour l'aider à préserver le bon équilibre du compost et lui indiquer l'historique des quantités de déchets revalorisés.

LE NEZ ARTIFICIEL

Passionné de technologie et ardent défenseur de la philosophie open source, Benjamin Cabé a cofondé, en 2011, le groupe de travail Eclipse IoT et travaille actuellement chez Microsoft en tant que Principal Program Manager pour Azure IoT. En 2020, en plein confinement, il invente un nez artificiel capable de reconnaître une grande variété d'odeurs. Il le rend disponible à tous en le proposant en open-source et open-hardware.

Biennale ECOPOSS

En avant-première avec l'Université Catholique de Lille - ECOPOSS met en mouvement tous les acteurs de la société pour imaginer les futurs souhaitables, susciter une montée en conscience éthique et débattre d'un bien commun à construire ensemble. Du 26 au 30 octobre 2022 à Lille, la Biennale ECOPOSS fera l'éloge du futur en proposant à plusieurs milliers de personnes de réfléchir à l'avenir. Au programme, plus de 200 animations : conférences, ateliers, ciné-débats, salon du livre, expositions, spectacles ! 5 jours à vivre en famille ! Elle fera escale en avant – première sur Maker Faire Lille

LES INVITÉS DE L' ÉDITION

FANNY MORITZ

Pour mettre en accord son mode de vie et ses convictions, Fanny Moritz fait un choix radical. Elle quitte le mannequinat pour devenir éco-activiste et conférencière. Depuis, elle multiplie les conférences et webinaires positifs et déculpabilisants pour inviter un maximum de monde à réduire déchets et empreinte carbone. A l'été 2021, elle démarre la construction de sa Tiny House avec laquelle elle fera son Slow Tiny Tour. Top départ sur Maker Faire Lille.

PAUL GUILLOTEL
PAULYGONES

Paul Guillotel est un passionné. Comme il le dit, il « adore fabriquer des trucs » qu'il partage sur chaine Youtube suivie par 150 000 abonnés. Il invente une table de nuit qui fait le café, un skate électrique transparent. Il rénove aussi et même beaucoup. Une vieille maison à la campagne à redécorer, la cuisine de sa sœur à agrandir… dans chaque vidéo, il détaille les étapes de ses chantiers.

JÉRÔME BONALDI

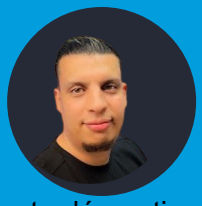
Connu pour ses chroniques inoubliables dans l'émission Nulle part ailleurs sur Canal + et plus récemment auprès de Cyril Hanouna dans les Pieds dans le plat sur Europe 1, Jérôme Bonaldi est un passionné de bricolage, d'inventions en tout genre. Malgré un agenda chargé, il a choisi de consacrer du temps au concours Fab Life dont il est le parrain. Présent durant les 3 jours de Maker Faire Lille, il y anime un atelier géant dédié à l'adaptation de l'habitat au handicap.

BORIS BEAULANT ET OLIVIER VERDIER

Le premier, Boris est le fondateur de la plateforme open source l'Air du Bois. Depuis 2013, la communauté des boiseux y construit, en mode collaboratif, un espace d'échange et d'enrichissement du Bien Commun autour du travail du bois. Le second, Olivier, en est un membre très actif. Durant Maker Faire Lille, ils proposent des démonstrations de Shô Sugi Ban, technique japonaise de bois brûlé.

JULIETTE BUGHIN

Juliette Bughin, designer textile, a créé Kapetto, son atelier de tuftage, art de réaliser des créations en laine, au Bazaar St-So à Lille. Armée de son tufting gun ou de sa tuftingmachine, elle y customise des fauteuils, crée des têtes de lits, des coussins, des teintures murales… C'est ce savoir-faire qu'elle partage sur Maker Faire Lille avec des ateliers live.



CHADI CHABIB

Rénovation et aménagement, décoration intérieur, fabrication et restauration de meubles, domotique, impression 3D, Chadi est un touche à tout talentueux. Créatif, ce youtubeur lillois partage sur sa chaîne ses créations et sa passion afin d'inspirer les gens et leur donner envie de créer à leur tour.

VINY DIY

Virginie s'est donné un objectif : rendre la couture accessible à tous. Incontournable dans la communauté maker, elle anime sur Maker Faire Lille un bar à couture pour fabriquer des boudins de porte bien utiles quand on parle d'économies de chauffage !

LES ÉVÈNEMENTS
DANS L'ÉVÈNEMENT

SAMEDI 15 OCTOBRE

2ÈME ÉDITION DE L'OPÉRATION

LES HAUTS-DE-FRANCE RÉPARENT

225 kg, c'est le poids de déchets qu'un Français dépose en moyenne chaque année à la déchetterie. Pour limiter la casse, les Repair Cafés offrent une alternative : réparer plutôt que jeter.

Dans les Hauts-de-France, 120 repair cafés agissent en ce sens. C'est la plus forte densité dans l'Hexagone. Chaque mois, ils proposent au moins un rendez-vous de réparation et de lien entre les habitants. Depuis 2018, ils construisent le réseau Repair Cafés en Hauts-de-France avec l'idée d'amplifier leur action. Ils apprennent à se connaître, partagent, communiquent, se forment et essaiment.

Avec la MRES (Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités), soutenue par la Ville de Lille, la MEL et la Région, ils ont lancé l'an dernier un rendez-vous annuel : ***Les Hauts-de-France réparent.*** **La deuxième édition de cette opération investit cette année Maker Faire Lille**. Sur la foire, les repair café de la métropole organisent un atelier de réparation géant pour inviter les visiteurs à réparer leurs objets endommagés.

En relais, le 15 octobre, journée de l'International repair day, aux quatre coins des Hauts-de-France, une vingtaine de repair café prend le relais, au plus près des habitants.

mres

REPAIR CAFE Hauts-de-France

LA MRES
un réseau associatif régional Environnement – Solidarité :
La Maison Régionale de l'Environnement et des Solidarités œuvre sur le territoire des Hauts-de-France au service d'une citoyenneté active. Elle anime un réseau de 117 associations adhérentes qui agit en faveur de la nature, de l'environnement, des solidarités et des droits de l'homme. Au quotidien, ses projets soutiennent la protection de la biodiversité et la préservation des ressources, la connaissance du monde et sa diversité, la maîtrise de l'énergie et l'innovation sociale et technique.

EMBARQUEMENT IMMEDIAT
DANS L'UNIVERS DES TINYHOUSES

Nomades et écologiques, les tiny houses se sont donné rendez-vous à Maker Faire Lille pour inviter les visiteurs à découvrir comment habitat peut rimer avec sobriété et même solidarité.

Tiny House Imagine

De retour d'Asie, Fanny Moritz franchit le pas. Elle habitera dans une tiny house, une de ces micromaisons peu gourmandes en énergie et en eau, sans empreinte au sol et loin de l'idée de possession. Sa tiny house, baptisée Imagine, elle la conçoit comme un lieu d'échanges, pédagogique et ouvert à tous. Une maison nomade qui fera escale dans les régions pour se laisser découvrir, accueillir des conférences, des ateliers DIY… afin de sensibiliser chacun à la réduction de son empreinte carbone et de promouvoir l'habitat léger. A l'été 2021, Fanny passe de l'idée à la réalisation. Un an plus tard, elle est sur Maker Faire Lille pour donner le top départ de son SlowTiny Tour.

tinyvroum

Fabriqué en France

Christophe La Cancellera est menuisier de profession. Dans son atelier, implanté à Locquignol, dans le Pays de Mormal (59), il conçoit ses Tinyvroums, des mini-caravanes équipées pour offrir à leurs occupants une véritable autonomie. Tout est prévu pour dormir, cuisiner, se laver… Entièrement personnalisables, elles s'adaptent aussi aux besoins de professionnels comme des artisans.

La chtite maison SOLIDAIRE

Les Chtites Maisons font un joli circuit. Elles naissent dans des ateliers de construction bois comme celui de l'EPED, l'École de Production des métiers du bois ou du BTP CFA Hauts-de-France. Elles y deviennent des objets pédagogiques qui boostent les jeunes dans leurs études. Elles filent ensuite dans le monde touristique, chez des particuliers très généreux, animés par des valeurs de partage. Elles s'offrent alors à des touristes qui prennent goût au minimalisme et à la sobriété. Une fois financées par les touristes, elles rejoignent un habitat partagé comme celui de Lil'Pouss' à Saint Maurice Pellevoisin. Ce projet a été lauréat du budget participatif en 2018 et MEL Makers en 2019.

LES EXPOS
DANS L'EXPO

100% L'EXPO – EDITION LOW TECH

Villette Makerz met à l'honneur les créations d'artistes fraîchement diplômés des écoles d'art les plus reconnues, en cinéma, architecture, design, arts numériques… Cette année, l'édition de 100 % l'EXPO centre son propos sur le Low-Tech. Les projets de jeunes diplômés de l'école Boulle, l'Ecole National Supérieur de Création Industrielle, l'École nationale supérieure des Arts Décoratifs, et de l'entreprise de l'ESS Terravox questionnent nos besoins réels, nos usages et modes de consommation. A découvrir, par exemple, le projet *Re* et son mini-électroménager repensé pour durer ou les créations textiles de Camille Ferrer & Victoire Lesthevenon proposées à la location : une veste sans manche et des tentures qui composent une parure antifroid idéale pour le télétravail.

FIBR' & CO

Fibr'&Co c'est un atelier chantier d'insertion qui fait rimer économie circulaire et engagement sociétal. Des jeunes, éloignés de l'emploi y créent du mobilier à partir de matériaux récupérés, principalement de la palette perdue et hors norme. Basé à Roubaix, il participe pleinement à la dynamique du territoire dans une démarche d'économie circulaire;

Sur Maker Faire Lille, Fibr'&Co présentera des pièces de mobilier imaginées et fabriquées par des jeunes français et belges en situation de vulnérabilité. Elles serviront à meubler des habitats de transition. L'ensemble est issu du Programme Habitat Défi Jeunes soutenu par le programme transfrontalier Interreg V.

RECYCL'ART ATELIER

A Fléchin, dans le Pas de Calais, Adeline Danjou, artiste-créatrice, donne une seconde vie à toutes sortes d'objets et matériaux. Sa méthode : chiner d'anciens objets pour réinventer leur fonction. Son style : steampunk, industriel et vintage. Ses partis-pris : le recyclage et le circuit court.

Sur la foire, elle viendra présenter un large éventail de ses créations. Lampes, tables, coussins, chaque modèle est unique et tous ont un sacré caractère.

FOCUS
SUR L'HABITAT INCLUSIF

Face au handicap et au vieillissement, les makers innovent pour permettre à tous de mieux vivre chez soi. Durant Maker Faire Lille, ils présentent leurs inventions.

CONCOURS FABLIFE

Face à une lacune du marché, à du matériel spécialisé souvent trop onéreux ou à des aides financières peu connues, chaque jour, des familles, des établissements scolaires ou spécialisés et des professionnels (ergothérapeutes, kinésithérapeutes, AVS,…) innovent, aménagent, bricolent pour favoriser l'autonomie et l'épanouissement des personnes à besoins particuliers.

Depuis 25 ans Handicap International et Leroy Merlin (rejoints en 2020 par le Groupe APICIL) promeuvent ces innovations à travers le concours Fab Life et récompensent jusqu'à trois projets par an.

Parrain de ce concours, Jérôme Bonaldi est présent le week-end de Maker Faire Lille pour animer un atelier géant dédié à l'adaptation de l'habitat au handicap.

HANDIFABLAB

Premier FabLab implanté dans un établissement médico-social APF France handicap, laboratoire d'idées et de créativité, mais aussi de prototypages rapides d'adaptations et d'aides techniques favorisant l'autonomie, l'épanouissement en un mot l'handicapowerment.

LABHIDOUILLE

Le Fablab de l'Habitat Inclusif propose à ses adhérents de trouver des solutions pour lutter contre la perte d'autonomie. Cette année, il présentera notamment Marcel, le miroir connecté qui facilite vraiment la vie et un jeu de mémory interactif pour sensibiliser les visiteurs aux enjeux des troubles cognitifs. D'autres projets réalisés au fablab seront aussi partagés : la box de location de vélos, le busyboard ou encore le guide doigts pour clavier.

LE PROGRAMME

LES ATELIERS GEANTS

Vendredi 14 octobre

10h00	16h00	**MAKEDO** **ESAAT**	Atelier Carton "construis ta maison de demain"

Samedi 15 octobre

10h00	10h45	**Viny DIY**	Atelier couture
11h00	11h45	**Jerome Bonaldi**	Atelier FabLife - Adapter son logement
14h00	14h45	**Junior Fritz Jacquet**	Atelier Papier
15h00	15h45	**Paulygone** **Je bricole à l'école'**	Atelier distributeur
16h00	16h45	**Thierry Veronese** **Inès**	Atelier Make It - Nichoir à oiseaux
17h00	17h45	**Christophe Nativelle**	Atelier apprendre à souder

Dimanche 16 octobre

10h00	10h45	**Viny DIY**	Atelier couture
11h00	11h45	**Charly Crampette**	Atelier cosmétiques zéro déchet
14h00	14h45	**Junior Fritz Jacquet**	Atelier Papier
15h00	15h45	**Les carnets de Mimi**	Defilé de mode et atelier géant masques
16h00	16h45	**Pandacraft**	
17h00	17h45	**Maker Faire**	Atelier apprendre à souder

LES PITCHS

Vendredi 14 octobre

10h30	10h50	**Adimaker - devenir ingénieur autrement**
11h00	11h20	**RegenBox**
11h30	11h50	**Réseau Français des Fablabs**
14h00	14h20	**Trézorium**
14h30	14h50	**Cosmyx**
15h00	15h20	**S'alimenter grâce à nos déchets**
15h30	15h50	**Pépite Lille Hauts de France**
16h00	16h20	**Agrilab**
16h30	16h50	**WAAO - Centre d'architecture et d'urbanisme**

Samedi 15 octobre

10h30	10h50	**Les Hauts de France réparent**
11h00	11h20	**LaCollecte.tech**
11h30	11h50	**Etika Spirulina**
14h00	14h20	**Maison de l'habitat durable - Amelio**
14h30	14h50	**Les matériaux Parisiens**
15h00	15h20	**Le Pavé**
15h30	15h50	**CHTITE Maison solidaire**
16h00	16h20	**L'air du bois**
16h30	16h50	**FabricAr3v**

Dimanche 16 octobre

10h30	10h50	**Slow Tiny Tour**
11h00	11h20	**Surface(X] by Coudamy Architectures**
11h30	11h50	**Junior Fritz**
14h00	14h20	**Jiritsu**
14h30	14h50	**FabLife**
15h00	15h20	**Cabanes inspirées**
15h30	15h50	**L'Hermitage**
16h00	16h20	**Wasterial**
16h30	16h50	**Rehab**

LES PARTENAIRES

LEROY MERLIN

Entreprise pionnière de Groupe Adeo, la société Leroy Merlin est aujourd'hui en France l'enseigne leader, sur l'ensemble des canaux de distribution, du marché de l'amélioration de l'habitat et du cadre de vie. Spécialisée dans la vente de produits, projets et services, Leroy Merlin France s'est donné pour ambition de construire avec tous les nouvelles façons d'habiter pour mieux vivre demain et met la satisfaction de ses clients au cœur de son métier. 28 000 collaborateurs dans 143 magasins en France portent aujourd'hui cette idée. Une mission relayée sur le site www.leroymerlin.fr qui se classe aujourd'hui dans le Top 10 des sites français de e-commerce. Leroy Merlin France réalise un chiffre d'affaires de plus de 8,9 Mds € (CA TTC en 2021).

VILLE DE LILLE

La ville de Lille est heureuse de participer à la quatrième édition de Maker Faire, qui est également celle de son grand retour après les années marquées par la pandémie. Avec Maker Faire Lille, tous sont invités à découvrir et à partager des pratiques nouvelles, fondées sur les vertus de l'économie circulaire. Vecteur majeur de la transition écologique, l'économie circulaire fait l'objet d'un engagement important de la part de la Ville de Lille qui a adopté cette année une délibération importante en ce sens, avec plusieurs priorités : ancrer l'économie circulaire dans le territoire lillois et le renouvellement de la ville ; prioriser les boucles locales pour l'alimentation et favoriser une consommation plus responsable.

Pour cette nouvelle édition, le thème de Maker Faire Lille portera sur « l'habitat durable », une priorité portée avec détermination par la ville de Lille. Les enjeux sont essentiels, à l'heure du réchauffement climatique et alors que les ressources de la planète s'épuisent. Notre ville tient à prendre sa part à ce combat. C'est la raison pour laquelle des initiatives comme celles de Maker Faire Lille doivent être soutenues.

LA MEL, MÉTROPOLE DES MAKERS

« Le Maker Faire Lille célèbre la science dans un esprit populaire et innovant : trois thèmes qui font partie de l'ADN de notre territoire. La MEL se devait donc d'y être présente cette année. Notre stand impliquera les visiteurs de tous âges au travers d'ateliers et de mises en situation concrètes sur les thématiques de l'énergie, de la prévention des déchets et de la mode responsable. Ce sera l'occasion de souligner l'engagement de la MEL en faveur de l'économie circulaire et de montrer encore une fois que nous sommes au rendezvous des transitions numériques, écologiques et sociétales d'aujourd'hui et de demain. »

ADEME HAUTS-DE-FRANCE

L'ADEME - l'Agence de la transition écologique - est résolue à faire bouger les lignes pour bâtir une société plus sobre et solidaire. Elle accompagne tous les acteurs (État, entreprises, collectivités, citoyens) pour accélérer la baisse de notre consommation d'énergie, développer les énergies renouvelables et réduire les émissions de gaz à effet de serre.

L'ADEME est un établissement public sous la tutelle des ministères de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires, de la Transition énergétique et de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.Elle agit sur tous les champs de la transition écologique (alimentation, mobilité, logement, consommation, etc.) pour que chacun repense ses usages et ses besoins et dispose de solutions alternatives.

L'ADEME publie des travaux prospectifs pour anticipe l'avenir. L'Agence a ainsi publié des scénarios de prospective « Transition(s) 2050 » pour atteindre la neutralité carbone en France à l'horizon 2050.

La direction régionale ADEME Hauts-de-France élabore également avec l'Etat, la Mission rev3, le Conseil régional, et la Chambre de Commerce et d'Industrie Régionale, des scénarios prospectifs (Tome 1 : secteurs de l'énergie ; Tome 2 : économie circulaire et Tome 3 : occupation des sols) pour la mise en oeuvre de rev3 en quantifiant l'impact en emplois de ces scénarios.

DREMEL

Dremel est leader des fabricants d'outil de précision pour les bricoleurs et les créatifs. La marque a pour objectif de combiner des solutions produits innovants, la fonctionnalité et un design agréable. Dremel a été fondé par Albert J. Dremel dans le Wisconsin, aux Etats-Unis, en 1932. Aujourd'hui, la marque fait partie du groupe Bosch. Les produits de la marque sont disponibles dans plus de 90 pays. Le siège européen de Dremel est situé à

Breda, aux Pays-Bas. La gamme de produits inclut le système d'outils compacts (comme des scies compactes et des pistolets à colle), le système d'outils stationnaires (comme des scies à chantourner) et le système d'outils multi-usage (comme les outils rotatifs). Une large gamme d'accessoires et d'adaptations peuvent être commandées pour augmenter la polyvalence des machines.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.dremel.com

FONDATION LEROY MERLIN

La mission de notre fondation d'entreprise, dont l'action est portée par des collaborateurs volontaires et engagés dans les magasins, entrepôts et services internes Leroy Merlin France est de permettre à des personnes en situation de handicap ou âgées en perte d'autonomie de rester vivre durablement chez elles.

Depuis 15 ans, ce sont plus de 1 000 familles qui ont bénéficié de l'accompagnement de près de 2 500 collaborateurs. Ces bénéficiaires et leurs familles ont ainsi pu réaliser leurs travaux grâce au financement du reste à charge par la Fondation.

La Fondation n'a pas vocation à se substituer aux aides publiques, elle apporte un mécénat financier dans le cas où les travaux ne pourraient pas être réalisés sans co-financement du reste à charge.

La singularité et la force de cette fondation résident dans le fait qu'elle n'existe que par l'engagement des collaborateurs de l'ensemble des magasins, entrepôts et services internes Leroy Merlin. Ils accompagnent les projets des familles depuis les démarches administratives jusqu'à la réception des travaux et la relation se poursuit souvent bien au-delà.

La mission de la Fondation s'inscrit dans celle de l'entreprise « Construisons avec tous les nouvelles façons d'habiter pour mieux vivre demain ».

SPAREKA

Militant de la première heure contre l'obsolescence programmée, Spareka se bat contre le gaspillage électroménager. Sur un parc français de 691 millions d'appareils électroménagers, il y a environ 16.000 pannes par jour. Résultat : 1,4 million de tonnes de déchets électriques et électroniques sont jetées par an en France dont plus de 66% de ces appareils trouvés en déchetterie sont réparables facilement et réutilisables. Spareka, plateforme de vente en ligne de pièces détachées, permet aujourd'hui à ses clients de sauver environ 800.000 appareils par mois et plus de 1,8 million depuis la création de l'entreprise. En 2021, 382 542 d'entre eux ont été réparés grâce à une pièce détachée achetée sur le site. L'autre moitié est réparé sans pièce, gratuitement grâce aux différents outils pédagogique et d'accompagnement développés par Spareka (une fois sur deux la panne ne nécessite pas de pièce - il suffit de trouver l'origine de la panne et frotter, déboucher, détartrer, entretenir...). Cela représente environ 15 596 tonnes de déchets évités par an.

LILLE 3000

Pendant l'année 2004, la Ville de Lille, mais aussi la région Nord-Pas-de-Calais et son versant transfrontalier, ont été la Capitale Européenne de la Culture. Constatant la dynamique importante qui s'est développée pendant cette année, des artistes, des responsables de structures culturelles, des acteurs du monde économique ont décidé avec la Ville de Lille de créer l'association lille3000 pour mettre en place des manifestations artistiques et culturelles susceptibles de prolonger cet élan.

Après Bombaysers de Lille en 2006, Europe XXL en 2009, Fantastic en 2012, Renaissance en 2015 et Eldorado en 2019, lille3000 a organisé en 2022 sa sixième grande édition sur la thématique générale de la Nature intitulée UTOPIA qui s'est déroulée à Lille, dans la Métropole Européenne de Lille, l'Eurométropole et la Région Hauts-de-France.

Parallèlement à ces grandes éditions, du printemps à l'automne, lille3000 vous donne rendez-vous aussi à la Gare Saint Sauveur en partenariat avec des associations de la métropole lilloises autour d'événements conviviaux les week-ends pour toute la famille.

FONDATION REPAIR CAFE

Réseau assiciatif régional et lieu emblématique de la métropole lilloise, la MRES rassemble 117 associations (47000 adhérents) œuvrant pour la protection de la nature et de l'environnement, l'éducation au développement durable, la défense et la promotion des droits humains et de la citoyenneté. Derrière ce réseau s'activent plus de 5000 bénévoles actif·ves et près de 500 salarié·es. Au 1er septembre 2022, 120 Repair Cafés en Hauts-de-France œuvrent dans la lutte pour la réduction des déchets et remettent du lien entre des habitants. Ils émergent, se développent, s'organisent et mettent en place les clés de leur propre succès. C'est le plus gros réseau en France. Depuis 2018, le réseau des Repair Cafés Hauts-de-France se construit peu à peu pour se connaître, échanger et mutualiser des outils et des connaissances.

INFORMATIONS PRATIQUES

HORAIRES
Vendredi 14 octobre : de 9h30 à 18h00
Samedi 15 octobre : de 10h00 à 18h00
Dimanche 16 octobre : de 10h00 à 18h00

LIEU
Gare Saint Sauveur
17 Bd Jean-Baptiste Lebas, 59800 Lille

TARIF
Évènement gratuit, entrée libre

SUIVEZ L'ACTUALITÉ DE MAKER FAIRE LILLE

@makerfairelille #mflille22

CONTACT PRESSE
Marine Merveillie I mmerveillie@presse-cie.com – 06 75 39 59 12