

AGORA 2017

S'ÉPANOUIR DANS LA MÉTROPOLE : ICI BORDEAUX (FABLAB)

La Coopérative Tiers-Lieux & Ici Montreuil

EN PARTENARIAT AVEC L'USINE POUR LES CRÉATEURS ICI MONTREUIL, UN FABLAB DE DÉMONSTRATION QUI FAIT VIVRE L'EXPÉRIENCE D'UN ATELIER DE FABRICATION, MONTRE LES POSSIBILITÉS ET OPPORTUNITÉS QU'UN FABLAB PERMET POUR RÉALISER SES PROJETS OU LANCER SON ENTREPRISE. CE FABLAB EST PRÉSENTÉ AU REZ-DE-CHAUSSÉE DU HANGAR 14.

Agora et l'usine pour les créateurs ICI Montreuil proposent, dans le Hangar 14, un Fablab de démonstration qui permettra de comprendre ce qu'est un Fablab et de s'y initier.

Le Fablab ICI Bordeaux proposera :

- un espace de tests et démonstrations,
- les projets de makers locaux, qui répondront aux questions des visiteurs,
- des ateliers « Do it yourself » : pour faire soi-même, en étant accompagné,
- des conférences, témoignages et retours d'expériences de professionnels,
- la présentation du projet ICI Bordeaux.

TOUS MAKERS

MERCREDI 20 SEPTEMBRE

EN CONTINU

DÉMONSTRATION

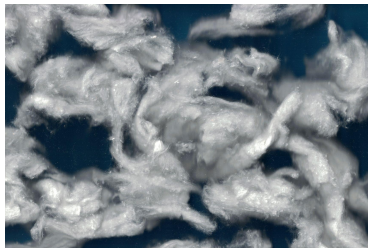
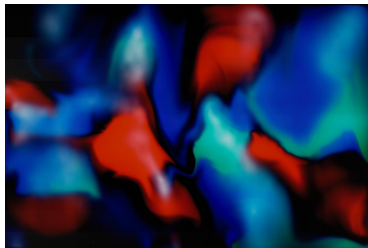
Horaire : 14h à 20h

Lieu : Fablab

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net



EXPOSITIONS

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net

MATINÉE

ATELIER



Horaire : 10h à 12h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 6 enfants max - dès 10 ans

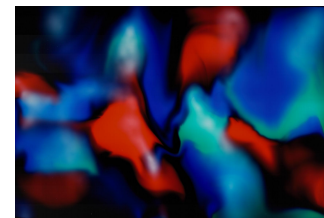
“Atelier électronique : Fabrication d’une lampe poche avec les outils d’un fablab”

=> Explication et branchement des composants électriques. Assemblage des éléments dans un support fait à l’imprimante 3d. Préparation du corps en bois avec ponçage à la main et gravure d’un message personnalisé. Et enfin assemblage final.

AVEC : Clément Lefeuve / ICI Montreuil

www.icimontreuil.com

ATELIER



Horaire : 10h à 12h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 4 max

“Photogrammes

Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d’une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

Xavier Santin xavier-santin.net

APRÈS-MIDI

ATELIER

Horaire : 14h à 17h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 8 pers max

“Hacking d’objets du quotidien”

=> Dans cet atelier, nous explorerons un processus de design, de la conceptualisation à l'exécution. Nous utiliserons des objets du quotidien (possibilité : des objets peu connus appartenant à différentes cultures), comprendrons leur utilisation dans leurs propres contextes et les transformerons avec de nouvelles fonctionnalités grâce aux méthodes spécifiques au fablab.

AVEC : La Smalah www.la-smalah.com

ATELIER

Horaire : 14h à 17h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 4 pers max

“Bateau du courant”

=> Cet été, une équipe de huit jeunes âgés de 10 à 14 ans, habitants à St. Julien en Born (40), ont fabriqué un bateau à moteur télécommandé à base d'arduino. Il aura comme fonction de recenser les espèces animales et végétales présentes à la surface et sur les rives du Courant, petit fleuve qui se jette dans l'océan Atlantique au niveau de Contis.

Nous proposons aux jeunes de St-Julien ayant participé au projet, de venir eux-mêmes présenter leur bateau pour Agora. Ils pourront aussi mener un atelier de modélisation et impression 3D pour préparer leur bateau à de nouvelles aventures.

AVEC : La Smalah www.la-smalah.com



LES ATELIERS DE
LAX SMALAH

Éducation au monde de numérique

VISITES CENTRE D'ANIMATION

Horaire : 15h00-15h30 ; 15h30-16h00

Lieu : Fablab

Référente : Amandine Gahmia

“C’est quoi un fablab ?”

=> Découverte des différentes technologies existantes

=> Explication des possibilités avec des objets imprimés en 3D

=> Démonstration machine & utilisation
AVEC : Clément Lefeuvre / Ici Montreuil

www.icimontreuil.com

ATELIER

Horaire : 17h à 19h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 6 enfants max - dès 14 ans

“Coding goûter”

=> Théorie et initiation sur l’arduino, comprendre ce qu’est l’arduino et ce qu’on peut faire avec. Il y aura plusieurs montages où chaque personnes pourra modifier un peu le code pour comprendre la logique de programmation.

Utilisation led - Pilotage moteur - Servomoteur
AVEC : Clément Lefeuvre / Ici Montreuil

www.icimontreuil.com

TOUS DESIGNERS

JEUDI 21 SEPTEMBRE

EN CONTINU

DÉMONSTRATIONS

Horaire : 10h à 18h

Lieu : Volume Capable sur le Parvis du H14

“Usine capable dans Volume capable”
=> fabrication de mobilier

AVEC : artisans de COOP&BAT coopetbat.fr

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

EXPOSITIONS

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net

ATELIER



Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

Accès : libre (activité de 30mn à 1h selon l'idée)

“Hack ta caisse”

=> Les designers de l'association bordelaise Design Laps proposent un atelier participatif de détournement de caisses de vins récupérées. Il s'agit de réinventer l'usage de la caisse et de concevoir des équipements domestiques ou destinés aux nouveaux espaces collaboratifs (Tiers-lieux, FabLabs...). Des designers professionnels ou étudiants encadreront l'atelier ouvert au public et feront la démonstration de leur démarche de conception orientée usages et fonctions. Les caisses transformées seront exposées au Design Laps pendant une semaine. Chaque participant sera invité à venir retirer sa caisse à la fin de l'exposition. Les plans, tutos et process de conception/fabrication seront partagés et diffusés librement (en open source).

AVEC : Le Laps Design www.facebook.com/DesignLaps/

VISITES SCOLAIRES

Horaire : 11h-11h20 ; 11h20-11h40 ; 14h40-15h00
15h-15h20 ; 15h20-15h40

Référente : Amandine Gahmia

“C'est quoi un fablab ?”

=> Découverte des différentes technologies existantes

=> Explication des possibilités avec des objets imprimés en 3D

=> Démonstration machine & utilisation
AVEC : Clément Lefeuvre / Ici Montreuil

www.icimontreuil.com

"CONFÉRENCE ICI BORDEAUX : UN MAKERSPACE SOLIDAIRE ET COLLABORATIF POUR LES ENTREPRENEURS DE LA CRÉATION"

Horaire : 17h à 18h

Lieu : espace jardin

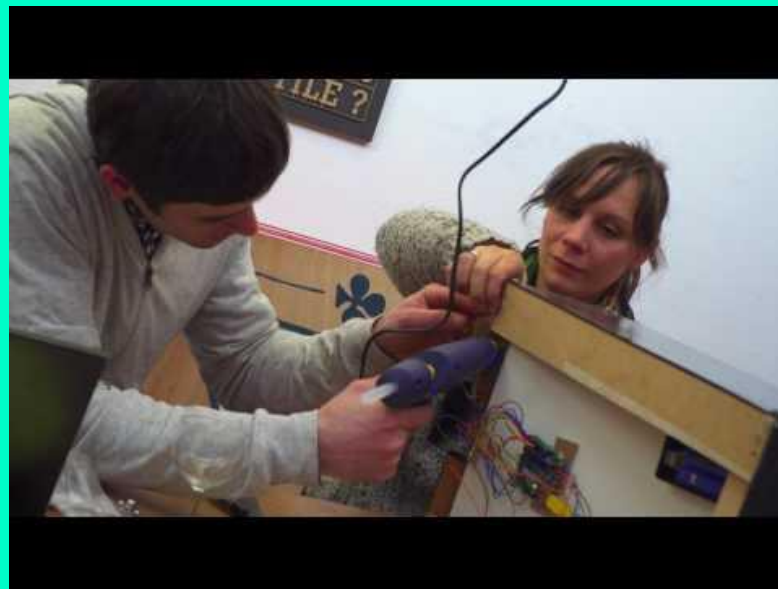
Accès : libre

=> Nicolas Bard, fondateur et gérant d'ICI Montreuil, et Marie-Laure Cuvelier, co-fondatrice et co-gérante de la Coopérative Tiers-Lieux, présentent la mise en place d'une usine pour créateurs.

Une usine pour les créateurs : ICI Bordeaux sera un 'Creative Space' pour les artistes, les artisans, les entrepreneurs et les start-ups de la création. Dans un espace situé à Bordeaux, nos résidents disposeront d'ateliers collectifs de travail, d'espaces de coworking, de machines pour prototyper et construire, des services mutualisés et sur mesure, des connexions et de l'inspiration pour faire grandir et exister leurs projets. AVEC :

[La Coopérative Tiers-Lieux](#)
[ICI Montreuil](#)

MAKATHON D'ICI MONTREUIL



Découvrez en 3 minutes le défi confié aux
Entrepreneurs Makers d'ICI Montreuil ! Un
Makathon qui allie Esthétique, Fun et Esprit Maker.

VERRE DE L'AMITIÉ

Horaire : 18h à 21h

Lieu : Volume Capable sur le Parvis du H14

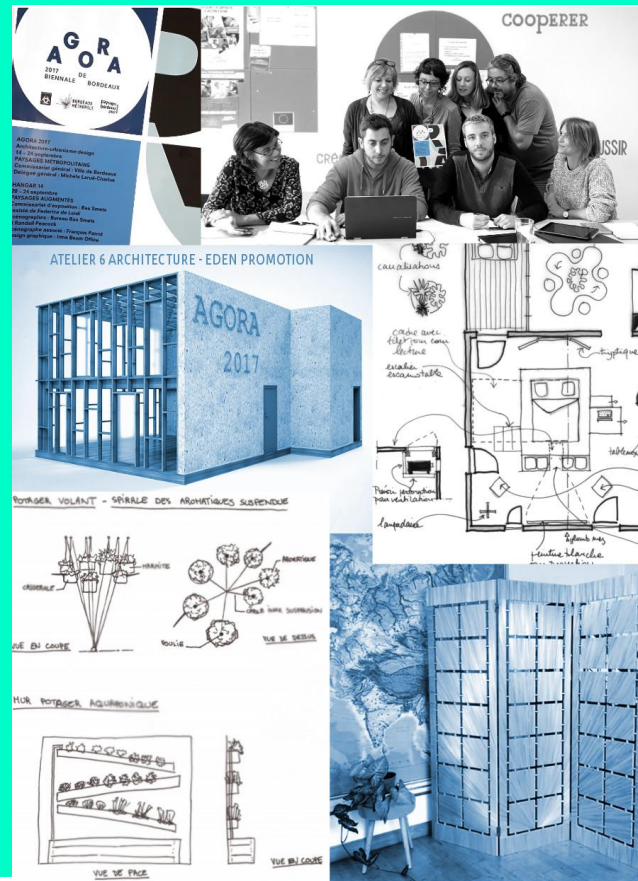
Organisé par Coop'Alpha et Coop'&Bat

VERRE DE L'AMITIÉ

Nous participons à la biennale d'architecture urbanisme et design AGORA de Bordeaux.
Nous y présenterons des réalisations. Cela n'aurait pas été possible sans vous, nos partenaires, et c'est pourquoi nous vous invitons à un verre de l'amitié.

Il se tiendra le **jeudi 21 septembre, de 18h à 21h** au sein du "Volume Capable" conçu par Atelier 6 Architecture & Eden Promotion, sur le parvis du Hangar 14.
En espérant vous y voir nombreux !

Coop'Alpha, Coop&Bât et leurs entrepreneurs



TOUS AU TEXTILE

VENDREDI 22 SEPTEMBRE

EN CONTINU

DÉMONSTRATION

Horaire : 10h à 18h

Lieu : Volume capable sur le Parvis du H14

“Usine capable dans Volume capable”

=> fabrication de mobilier

=> fabrication d'un set de mölkky

AVEC :

Artisans de COOP&BAT coopetbat.fr

Clément Lefeuvre / Ici Montreuil

www.icimontreuil.com



EXPOSITIONS

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net

DÉMONSTRATION

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

=> Couture

Les bobinettes / Ricochets / Aurélia Gil

www.facebook.com/bobinettesupcycling/

=> Sérigraphie

Catherine VOLK

www.catherinevolk.com

=> Découpe laser

MILAN AV-JC / Mylène L'orguilloux

www.milनावjc.com/

ATELIER

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

=> Viens fabriquer un badge personnalisé !

La textilerie (anciennement Sew&Laine) / Eugénie Da Rocha

www.sewetlaine.com



les bobinettes



ICI BX

SAMEDI 23 SEPTEMBRE

EN CONTINU

DÉMONSTRATIONS

Horaire : 10h à 18h

Lieu : Volume capable sur le Parvis du H14

“Usine capable dans Volume capable”
=> fabrication de mobilier

AVEC : artisans de COOP&BAT coopetbat.fr

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Démonstration de sérigraphie”

=> Mon inspiration est urbaine ainsi qu’humaine et depuis quelques temps, se situe dans notre région de la Nouvelle-Aquitaine.

AVEC : Catherine VOLK www.catherinevolk.com

EXPOSITIONS

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net

MATINÉE

ATELIER



Horaire : 10h à 12h (approximativement)

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 6 enfants max - dès 10 ans

“Atelier électronique : Fabrication d’une lampe poche avec les outils d’un fablab”

=> Explication et branchement des composants électriques. Assemblage des éléments dans un support fait à l’imprimante 3d. Préparation du corps en bois avec ponçage à la main et gravure d’un message personnalisé. Et enfin assemblage final.

AVEC : Clément Lefeuve / ICI Montreuil

www.icimontreuil.com

ATELIER

Horaire : 10h à 13h

Lieu : Fablab

Accès : libre (activité de 20mn à 2h selon l’idée)

Nb de personne : 15 max

“Méduses”

=> Les participants sont invités à fabriquer une série de méduses à partir de matériaux et d’objets de récupération, avec un outillage minimal (ciseaux, agrafeuse, scotch...). Une manière de signifier la possibilité d’utiliser les déchets et autres détritrus polluants, nuisibles à l’environnement, comme matériel possible à la création visuelle. Ces objets, une fois réalisés, seront illuminés par un système électrique simple que chacun pourra installer. Suite à cette production, ils seront suspendus à la manière d’un immense banc de méduses dans lequel la production individuelle laisse place à la production participative et collective.

AVEC : Karim Sciascia karimsciascia.fr

APRÈS-MIDI

ATELIER

Horaire : 14h à 17h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 8 pers max

“Hacking d’objets du quotidien”

=> Dans cet atelier, nous explorerons un processus de design, de la conceptualisation à l'exécution. Nous utiliserons des objets du quotidien (possibilité : des objets peu connus appartenant à différentes cultures), comprendrons leur utilisation dans leurs propres contextes et les transformerons avec de nouvelles fonctionnalités grâce aux méthodes spécifiques au fablab.

AVEC : La Smalah www.la-smalah.com

ATELIER

Horaire : 14h à 17h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 4 pers max

“Bateau du courant”

=> Cet été, une équipe de huit jeunes âgés de 10 à 14 ans, habitants à St. Julien en Born (40), ont fabriqué un bateau à moteur télécommandé à base d'arduino. Il aura comme fonction de recenser les espèces animales et végétales présentes à la surface et sur les rives du Courant, petit fleuve qui se jette dans l'océan Atlantique au niveau de Contis.

Nous proposons aux jeunes de St-Julien ayant participé au projet, de venir eux-mêmes présenter leur bateau pour Agora. Ils pourront aussi mener un atelier de modélisation et impression 3D pour préparer leur bateau à de nouvelles aventures.

AVEC : La Smalah www.la-smalah.com



LES ATELIERS DE
LX SMALAH

Éducation au monde de numérique

ATELIER

Horaire : 17h à 19h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 6 enfants max - dès 14 ans

“Coding goûter”

=> Théorie et initiation sur l'arduino, comprendre ce qu'est l'arduino et ce qu'on peut faire avec. Il y aura plusieurs montages où chaque personnes pourra modifier un peu le code pour comprendre la logique de programmation. Utilisation led - Pilotage moteur - Servomoteur
AVEC : Clément Lefeuvre / Ici Montreuil

www.icimontreuil.com

TIERS PAYSAGE

DIMANCHE 24 SEPTEMBRE

EN CONTINU

DÉMONSTRATIONS

Horaire : 10h à 18h

Lieu : Volume capable sur le Parvis du H14

“Usine capable dans Volume capable”
=> fabrication de mobilier

AVEC : artisans de COOP&BAT coopetbat.fr



Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Démonstration de sérigraphie”

=> Mon inspiration est urbaine ainsi qu’humaine et depuis quelques temps, se situe dans notre région de la Nouvelle-Aquitaine.

AVEC : Catherine VOLK www.catherinevolk.com

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

EXPOSITIONS

Horaire : 10h à 20h

Lieu : Fablab

“Les paysages bordelais #OneLine NoCut”

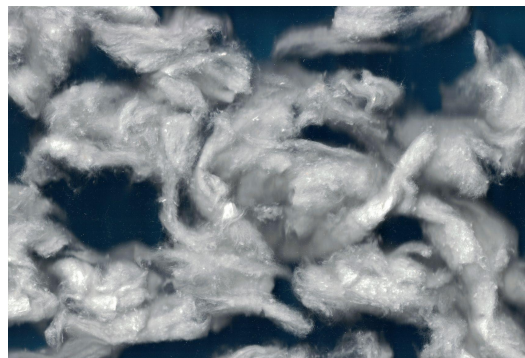
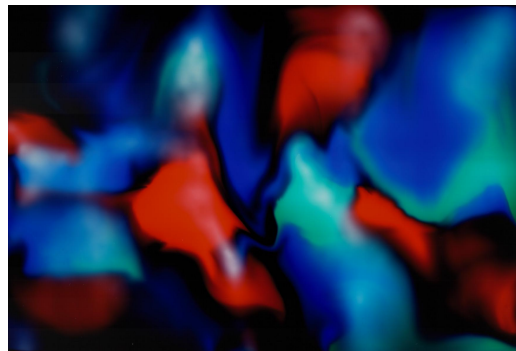
=> Une ligne continue et non sécante traçant le thème de la biennale, le paysage. Ces illustrations de part la double contrainte, s'éloignent des techniques de dessin traditionnel pour créer un processus de design complexe. #onelinenocut.

AVEC : Pascal Breuzé / BRZ Design

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net



MATINÉE

ATELIER

Horaire : 10h à 12h

Lieu : Fablab

Accès : sur inscription

Nb de personne : 4 max

“Photogrammes

Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net

ATELIER

Horaire : 10h à 13h

Lieu : Fablab

Accès : libre (activité de 20mn à 2h selon l'idée)

Nb de personne : 15 max

“Méduses”

=> Les participants sont invités à fabriquer une série de méduses à partir de matériaux et d'objets de récupération, avec un outillage minimal (ciseaux, agrafeuse, scotch...). Une manière de signifier la possibilité d'utiliser les déchets et autres détritrus polluants, nuisibles à l'environnement, comme matériel possible à la création visuelle. Ces objets, une fois réalisés, seront illuminés par un système électrique simple que chacun pourra installer. Suite à cette production, ils seront suspendus à la manière d'un immense banc de méduses dans lequel la production individuelle laisse place à la production participative et collective.

AVEC : Karim Sciascia karimsciascia.fr

APRÈS-MIDI

TÉMOIGNAGE & ATELIER

Horaire : 14h à 18h

Lieu : Fablab

“Tiers-Lieux / Tiers-Paysages”

=> Quels liens entre le jardinage naturel, le Tiers-Lieu et le tiers paysage ? Coopération et synergies du vivant sur un territoire.

“Purin d'ortie”

=> Venez découvrir ses vertus et vous initier à sa fabrication.

AVEC : Julien Beauquel

julienbeauquel.wordpress.com/

DÉMONSTRATION

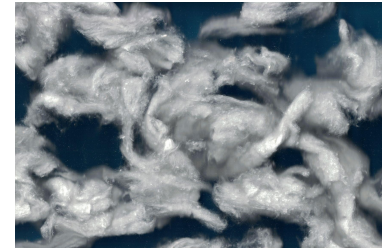
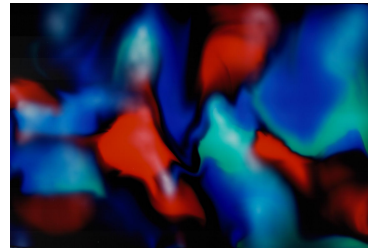
Horaire : 14h à 20h

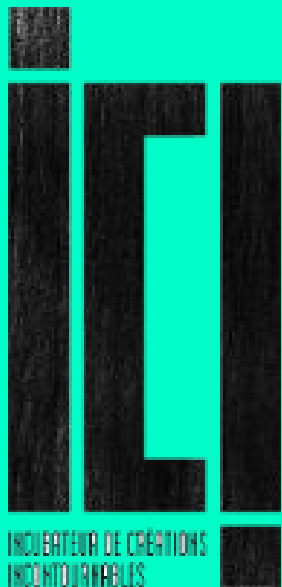
Lieu : Fablab

“Photogrammes Numériques”

=> Xavier Santin, artiste numérique Bordelais, vous expliquera comment réhabiliter la partie scanner d'une vieille imprimante multifonction en dispositif de prise de vue photographique. Les appareils ainsi modifiés permettront de réaliser des paysages sous forme de photogrammes numériques.

AVEC : Xavier Santin xavier-santin.net





la coopérative

tiers_lieu{x}

travailler autrement pour vivre mieux