

ORGANISATEUR(S) : LES PETITS DÉBROUILLARDS GRAND OUEST

THÈME : LES OUTILS NUMÉRIQUES



Initiation



Gratuit



1 jour



Présentielle

PUBLIC / CONDITIONS D'ACCÈS

Tout public bénévole, pas de condition particulière d'accès

DESCRIPTIF DE LA FORMATION

À travers 2 journées de formations gratuites ouvertes à tou·tes, venez découvrir l'univers des "Fablabs" et vous initier à l'utilisation de 2 machines de création assistée par ordinateur : la découpe vinyle et l'imprimante 3D.

CADRE DE LA FORMATION

Aucun prérequis demandé, seulement d'être curieu·ses !

Ces 2 journées sont programmées le **22 novembre** et le **20 décembre 2024** de 9h30 à 16h30, avec 1h de pause médiane.

Des sujets différents seront abordés sur ces 2 journées. **Possibilité de s'inscrire à 1 seule ou aux 2 sessions.**

Formation réservée aux personnes de plus de 16 ans. Dans la limite de 12 participant·es maximum.

PROGRAMME DES 2 JOURS DE FORMATION

22 novembre

- La **pédagogie active**, c'est quoi ?
- Découverte de l'univers des FabLabs. L'histoire de ces lieux ; les fablabs aujourd'hui ; ce qu'on y trouve et ce qu'on y fait ; leur fonctionnement.
- Découverte d'une machine de FabLab : la **découpe vinyle**. C'est quoi ? Comment ça fonctionne ? Ça sert à quoi ? Les opportunités ? Les limites ?
- Création d'un projet en petits groupes et réalisation grâce à la machine.

20 décembre

- Rappel des points abordés sur la 1ère journée de formation.
- Découverte d'une machine de FabLab : l'**imprimante 3D**. C'est quoi ? Comment ça fonctionne ? Ça sert à quoi ? Les opportunités ? Les limites ?
- Conception d'un projet en petits groupes et réalisation grâce à la machine.
- Impression 3D : où trouver des ressources ?

NANTES | FORMATION GRATUITE : NUMÉRIQUE ET CRÉATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR #1



- Erreur critique : pourquoi ça ne marche pas ?! Quelles solutions pour quels problèmes ?
- Quelles approches pédagogiques pour l'impression 3D ?

Inscription obligatoire sur le site

DATE(S) DE LA FORMATION

22 novembre 2024

09H30-12H30 / 13H30-16H30

20 décembre 2024

09H30-12H30 / 13H30-16H30

Possibilité de s'inscrire à 1 seule ou aux 2 sessions.

LIEU DE LA FORMATION

103 rue du corps de garde
44100 Nantes

POUR S'INSCRIRE

- ☐ 02 49 62 89 99
- ☐ b.gutjahr@debrouillonet.org
- ☐ <https://www.lespetitsdebrouillardsgrando...>

STRUCTURE FORMATRICE

- ☐ Les petits débrouillards Grand Ouest
- ☐ Voir la présentation de cette structure