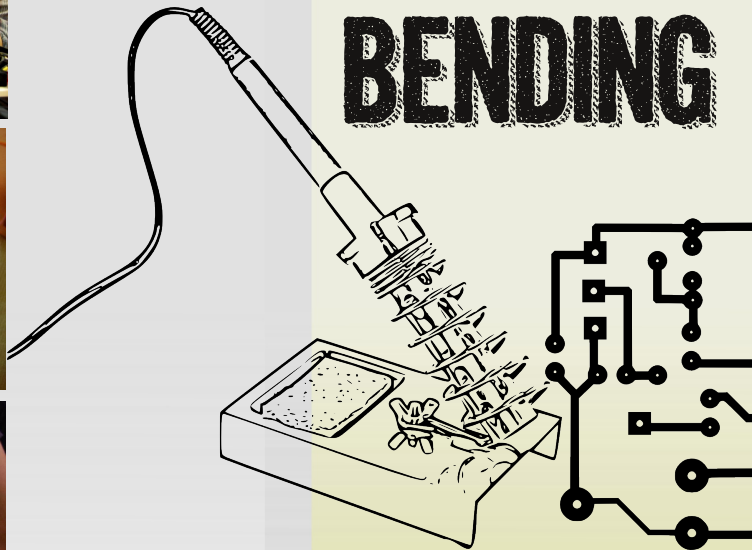


ATELIER CIRCUIT BENDING



Le CIRCUIT BENDING consiste à court-circuiter de façon volontaire des appareils électroniques (jouets pour enfants munis de haut-parleur, tables de mixage, videomixer, petits synthétiseurs...) de façon à créer de nouveaux générateurs de sons ou images.

Cette pratique est simple et ludique. Il suffit d'ouvrir l'appareil et de connecter 2 parties du circuit entre elles avec du fil pour trouver des connections produisant de nouveaux effets.

Spontanéité et l'aléatoire permet à chacun de créer de petits instruments électroniques facile à utiliser et avec lesquels, ils pourront repartir.



DUREE : 1 SEANCE DE 12 A 77 ANS

(OU ATELIER POUVERT SUR LA JOURNEE)

ATELIER CIRCUIT BENDING

BESOINS :

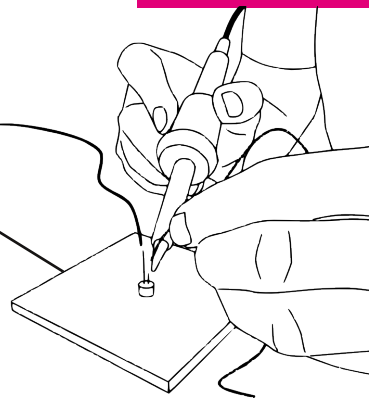
- = PLUSIEURS TABLES/SURFACES DE TRAVAIL
- + chaises
- = MULTIPRISES / RALLONGES / ENCEINTES

MATERIEL APPORTE PAR NOS SOINS :

- = JOUETS ET APPAREILS À BENDER
- = ÉLÉMENTS, COMPOSITES ET OUTILS ELECTRONIQUES

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- = Apprendre à fabriquer des dispositifs sonores et visuels.
- = Savoir transmettre la pratique du circuit bending.
- = Explorer l'électronique.
- = Comprendre les circuits.
- = Transmettre nos valeurs liées aux arts numériques, au recyclage de vieux jouet et machines.



6 participants par intervenant

Continuité de l'atelier et propositions :

- _ Concert/démo avec des artistes utilisant des jouets bendés
- _ Atelier Scratch / création de jeux vidéo
- _ Atelier Databending

