



**LE BIK'LAB**

[www.lebiklab.com](http://www.lebiklab.com)

**SURFACE**

60 m<sup>2</sup> au total



## Inauguration

26 décembre 2016

## L'IDÉE FONDATRICE

Association loi 1901, le Bik Lab est un laboratoire social ancré dans son environnement : la Guadeloupe.

Nous œuvrons pour la découverte des écosystèmes et la protection de la biodiversité de notre archipel ainsi que pour l'inclusion sociale, économique et culturelle de ses habitants.

## BIK + LAB = Le BIK'LAB

- **\*\*\_BIK\_\*\*** : mot créole qui signifie \_Refuge, lieu de rencontre, d'échanges et de partage\_ :

- **\*\*\_LAB\_\*\*** : abbréviation de \_labo\_ et \_FabLab\_, qui renvoie à \_Culture scientifique\_ et \_Fabrication numérique\_.

## Services

Le BIK'LAB accompagne les particuliers et les organisations dans la création et l'animation de FabLabs. L'équipe du BIK'LAB assiste les porteurs de projets et les entrepreneurs pour la création et la conception d'objets connectés intelligents et de goodies 3D, des analyses d'opportunités et la réalisation de \_POC\_ (Proof of concept) et de \_MVP\_ (minimal viable product).

Les groupes de travail internes du BIK'LAB rassemblent des adhérents et des partenaires autour de thématiques techniques particulières ou de projets précis.

Le BIK'LAB fournit également des équipements et des consommables à ses membres et partenaires.

## Le BIK'LAB mobile

Le BIK'LAB dispose de 2 fablabs, au Moule et au Abymes et s'est doté d'un fablab mobile pour aller au-devant des habitant·e·s de l'archipel de la Guadeloupe et créer des FabLabs éphémères hors les murs. Nous répondons aux sollicitations des associations ainsi que des maisons de quartier, des centres culturels et sociaux des communes de l'archipel de la Guadeloupe.

## Des publics variés

Le BIK'LAB travaille avec des publics variés : des organismes culturels et sociaux, des associations, des entrepreneurs ... Le BIK'LAB consacre une grande partie de ses activités à l'initiation au prototypage numérique et à la formation des acteurs de l'archipel : conseiller·e·s numériques, enseignant·e·s, jeunes diplômé·e·s ...

Le BIK'LAB propose des ateliers pour les jeunes publics, les familles et utilise le numérique comme outil d'inclusion sociale. Le BIK'LAB est membre fondateur du consortium e-rakoon qui travaille pour et avec les publics dits invisibles, les Neets.

## Les ateliers FabLab et éveil scientifique

Le BIK'LAB propose différents types de formation, ateliers fablab et éveil scientifique

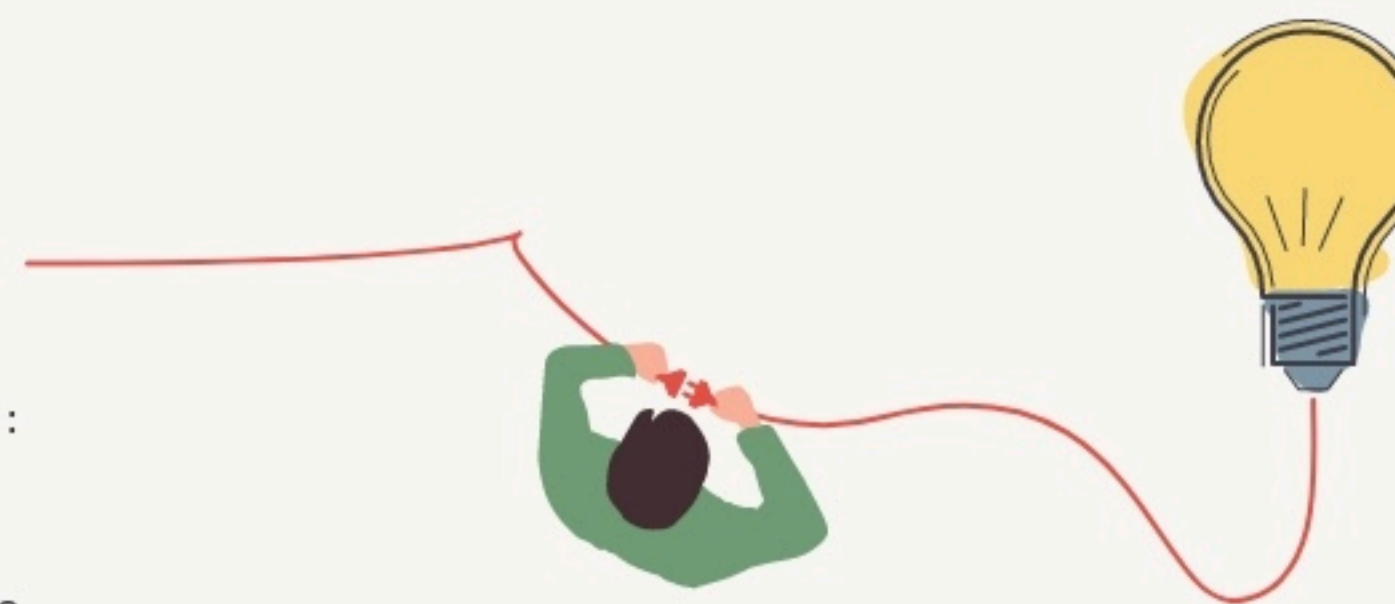
- les **\*\*bootcamps\*\*** : d'une durée de 2 ou 3 jours, cours intensifs + expérience pratique et immersive pour apprendre les bases d'une technologie : découpe laser, impression 3D, raspberry Pi, coding python, domotique, IoT ...

- les **\*\*ateliers flash\*\*** : d'une durée de 60 à 120 minutes, les ateliers flash s'adressent aux adultes et/ou aux jeunes publics et sont destinés à favoriser la découverte d'éléments forts de la culture hacker/maker et du prototypage numérique : ateliers ruches, aquariums connectés, analyse environnementale et qualité de l'air, construction de station météo, initiation impression, modélisation 3D, formation infographie ou coding scratch ...

- les **\*\*projets pédagogiques\*\*** : série d'ateliers répartis sur une année scolaire ou un trimestre, ajoutant une dimension fabrication numérique à des projets menés dans les établissements scolaires : station météo, gestion de la ressource eau, caméra intelligente et autonome pour la mangrove, jardin créole connecté ....

## Les partenaires

Le BIK'LAB est membre de Guadeloupe Tech et est soutenu par différents partenaires comme l'État, la CAF, Orange Digital Center ...



## LES VALEURS PORTÉES

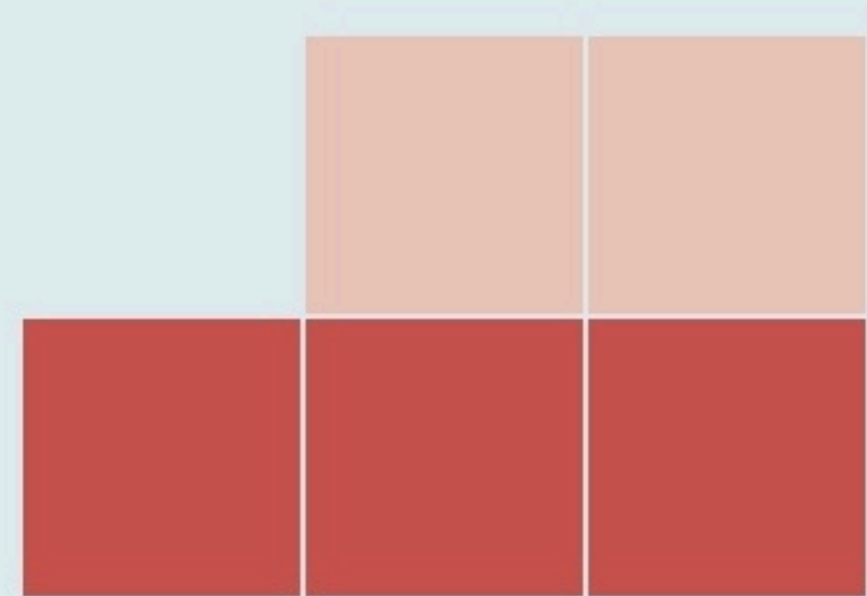
Partage

Écologie

Inclusivité

Transmission

## LA PROGRAMMATION DU LIEU



### Type de structures participant au projet

- Entreprises
- Associations
- Artistes
- Autres

## LA COMPOSITION

Nombre et nature des structures ayant leurs locaux ou exerçant leur activité au sein du lieu.

5

structures occupantes



## LES ACTEUR.ICES

**GOUVERNANCE**  
partagée avec

**17**

Bénévoles

**2**

Emplois directs