



Rapport moral et Comptes

pour les périodes

01/09/2014 au 31/08/2015

01/09/2015 au 31/08/2016

Etabli par :

Pierre Slawny, Président

Gregoire Simonnet, Secrétaire/Trésorier

Le début

L'association Les Fabriqueurs a été créée en Septembre 2014 par Gregoire Simonnet et Pierre Slawny.

Pierre et Gregoire ont commencé à réunir une communauté de Maker en organisant des ateliers d'initiation dans des lieux temporaires.

En mai 2015 a lieu la rencontre avec Aurélien Daenes de Casaco, qui a proposé aux Fabriqueurs de s'installer dans leur "Garage"

Depuis septembre 2015, les membres de l'association se réunissent régulièrement, un jeudi sur deux, puis aussi depuis 2016 février tous le samedi après-midi.

Le siège de l'association a été déplacé à Casaco en janvier 2016

Pierre Slawny est actuellement Président de l'association.
Gregoire Simonnet est Secrétaire-Trésorier

Une communauté bien vivante

Depuis septembre 2015, le groupe se constitue progressivement.

L'effectif se porte à 48 membres cotisants en octobre 2016.

De 15 à 20 participants en moyenne lors des ateliers du jeudi. De 8 à 15 personnes lors des ateliers du samedi.

Un atelier équipé

L'atelier s'installe lui aussi progressivement et Les Fabriqueurs disposent maintenant de

- Imprimante 3D
- Une CNC/Imprimante 3D céramique
- Outillage standard
- Outillage électronique
- Outillage électroportatif
- Composants
- Rangements, caisses pour les projets personnels
- Matériaux, vrac, récupération
- Rayonnage de présentation de projets
- Ordinateurs fixes et portables

On y fait quoi ?

- Echange autour des techniques et des savoirs faire
- Réalisation de projets personnels ou collectifs
- Apprentissage mutuels
- Convivialité !

Les ateliers

Les ateliers du jeudi permettent l'accueil des personnes désirant connaître l'association. Des ateliers à thèmes sont proposés depuis septembre 2015

- Montage de l'imprimante 3D,
- Présentation du réseau Lora,
- Présentation du projet Poppyrate,
- Découverte de la modélisation Blender,
- Modélisation avec Creo PTC,
- Initiation Arduino,
- Initiation à la gravure et à la découpe avec la CNC,
- Initiation à l'impression 3D,
- Initiation à GitHub,
- Fabrication de PCB
- Présentation du projet KitCo

Evènements

Les Fabriqueurs ont organisé ou participé à de multiples évènements :

- Atelier Ado d'initiation à la Robotique à la Toussaint 2015
- Présentation lors des un an de Casaco en décembre 2015
- Présentation des Fabriqueurs aux "Mardi de Casaco" en Mars et Octobre
- Participation à l'Arduino/Genuino Days en avril
- Participation à la Makerfaire Paris en Mai.
 - Présentation des projets des Fabriqueurs
 - Atelier soudure, avec le support de Helicoïdée et WeDirekt
- Stages Ados aux vacances de Pâques, avec Decalab
 - "Bricado" avec Alexandre Saunier, Bricolage et découverte électronique sur 3 demi-journées
 - Modélisation et impression 3D, une demi-journée
- Montage d'une Nacelle pour l'évènement KM1 Grand Paris Express
- BBQ festif avec Casaco en juin
- Open Bidouille Camp "Nature" à Paris 14e
- Open Bidouille Camp Vitry avec Exploradôme en Octobre

Quelques projets réalisés ou en cours

- Hannibal: Un ampli casque 'son seventies' (Electronique / PCB)
- Olivier: La machine à imiter la signature des parents (Arduino et récup vieux lecteurs de CD)
- François: KitCo la console à moins de 10€ (Arduino)
- Liliane: La veste lumineuse qui réagit à l'environnement (Arduino, LWire et Neopixel)
- Grégoire et Guy : L'imprimante 3D à argile (Arduino / 3D Print)
- Guillaume: Une caméra mobile piloté par un smart phone (Arduino / Android)
- Grégoire et Pierre: prothèses de main E-nable (3D Print)
- Pierre : Afficheur piloté depuis Internet (update en cours, Arduino)
- Hadrien : fabrication d'un rhéomètre (électronique)
- Pierre: Un sonomètre lumineux pour l'école (non commencé, Arduino / Neopixel)
- Pierre : Une borne lumineuse indicative de pollution (Raspberry Pi / Neopixel)
- Pierre : Une borne d'arcade retro (non commencé, Raspberry Pi / menuiserie)

Des partenariats

- Une convention a été signée avec Casaco en octobre 2015
- Les Fabriqueurs sont sociétaires de Casaco depuis février 2016
- Les Fabriqueurs ont adhéré au Réseau Français des Fablab en mars 2016
- Un partenariat a été établi avec les Décalab autour d'atelier Ado en mars 201

Financement

L'association est uniquement financée par les cotisations de ses adhérents et les participations des participants occasionnels aux ateliers.

Le local est gracieusement mis à disposition par Casaco.

Comptes du 01/09/2014 au 31/08/2015

Ressources

Cotisations	200.00 €
Participations évènements	40.00 €
Dons	30.00 €

Dépenses

	0.00 €
--	--------

Comptes du 01/09/2015 au 31/08/2016

Ressources

Cotisations	1870.55 €
Participations évènements	405.00 €

Dépenses

Outillage	1095.83 €
Administratif	250.89 €
Ameublement	374.38 €
Assurance	178.80 €
Communication	118.57 €
Frais banque	38.25 €

Trésorerie au 31/08/2016

Caisse	89.05 €
Banque	399.78 €

Et le futur ? (juste une proposition !)

- Participation au projet E-Fabrik
- Porté par Casaco, le projet de la Trésorerie, un lieu tourné vers la Fabrication, à Malakoff.
- Une gouvernance agrandie avec un nouveau CA
- Ouvrir la communauté sur nos voisins :
 - Autres Fablab de la région parisienne
 - Autres acteurs de Malakoff
- Continuer à proposer des thématiques pour les ateliers du jeudi sur le mode de l'échange, ou en ouvrant à des acteurs extérieurs
- Organisation d'ateliers pour enfants, récurrents dans l'année ou stage de vacances
- Acquérir de nouveaux équipements
 - Découpeuse vinyle
 - Fraiseuse numérique (CNC)
 - Découpeuse laser
- Organisation d'un "Repair Café"
- ...