



# Aéro Fab Labs

- point à la date -

Janvier 2020 v2

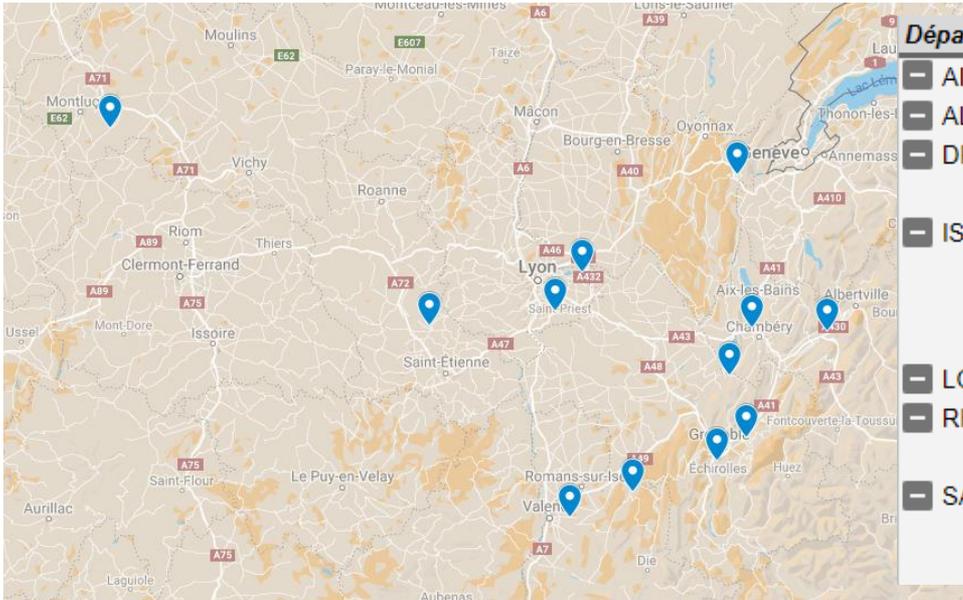
Philippe VILLARD  
Model Club Jonage



Suite à un échange lors de l'AG du 26 janvier 2019, la LAM a lancé un recensement des clubs ayant :

- soit un atelier équipé en machines CNC (imprimantes 3D, découpeuses laser, fraiseuses CNC etc....)
- soit un modéliste qui souhaite partager ses connaissances et expériences

afin de construire un groupe de travail destiné à échanger expériences et formations



Département	Localité	Club
AIN	Bellegarde	MCPB Model Club du Pays Bellegardien
ALLIER	Commentry	Modèle Air Club de l'Allier
DROME	Saint-Jean en Royans	AERO MODELE CLUB DU ROYANS
ISERE	Valence	VAM Valence air modelisme
ISERE	Grenoble	CELAG
ISERE	Pont-de-Claix	Club Aéromodélisme du Dauphiné
ISERE	Saint Christophe sur Guiers	AMVG
LOIRE	Saint Galmier	Aéromodèles de st Galmier
RHONE	Corbas	AMCR 0035
RHONE	Jonage	Model Club Jonage
SAVOIE	Grésy-sur-Isère (20km Alberville)	Vortex RC
SAVOIE	La Motte Servolex	RAZMOTTES

- Réponse de 12 clubs, dont 8 ont un local atelier club.
- Base de données complète sur google drive: [lien](#)
- Contact: [phv.villard@gmail.com](mailto:phv.villard@gmail.com)

# Synthèse des équipements (cd base gdrive pour infos détaillées)

## 1- Pour promouvoir et développer la construction:

- **Fil chaud**  
5 machines collectives,  
3 perso
- **Fraiseuse CNC**  
3 machines collectives actives,  
2 en construction, 3 perso
- **Découpe Laser**  
2 machines collectives actives,  
plusieurs perso de puissance réduite.

## 2- Pour personnaliser les modèles / réparer:

- **Découpe Vinyl**  
2 machines collectives, pour déco  
entoilages
- **Tour**  
4 machines collectives actives,  
plusieurs perso  
plusieurs compétences perso (ex  
professionnels)

## 3- Pour construction avancée / spécifique:

- **Composites**  
Pompes à vide, étuve en collectif  
nombreuses compétences individuelles
- **Impression 3D**  
1 grande taille collective; nombreuses  
imprimantes perso et compétences
- **Autre**  
2 Thermoformeuses

Selon vision LAM / Club :

- Amener davantage de monde à construire → développement 1 et 2
- Compétition ou approfondissement → développement 3

Une conviction partagée sur l'approche "Fab Lab":

- **Attractivité** pour tous, jeunes à anciens
- **Fidélisation**, "social club" et point de rencontre "mauvaise saison"
- **Partage** des connaissances, entraide, formations

# AéroFabLabs / prochaines étapes 2020

- **Une première réunion d'échange du réseau « référencé », pour définir les envies et les objectifs**
  - 1ere édition hébergée à Jonage / MCJ – date à définir en Q1
- **Thèmes proposés**
  - Retour d'expérience sur l'utilisation machines en aéromodélisme (technologie, taille, puissance, ...)
  - Formation: mutualisation / ouverture des sessions
  - Accès croisés entre ateliers ?
  - Construction ou achat en communs ?