

Assemblée Générale 2018

Microclub



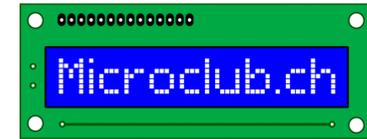
EPFL-Ecublens le 30 Novembre 2018

Année 1.9.2017-31.8.2018

Assemblée Générale Microclub 2018



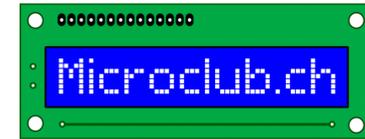
Agenda



1. Bienvenue et signature de la liste des présences
2. Approbation du PV de la dernière assemblée (attaché à l'invitation)
3. Rapport du président
4. Comptes
 - a) Présentation des comptes par le caissier
 - b) Rapport des vérificateurs
 - c) Questions et discussion des comptes
 - d) Approbation et décharges
5. Statuts
6.
 - a) Élection du comité
 - b) Élection des vérificateurs de comptes
7. Budget et cotisations
8. Programme/Agenda 2019
9. Cours, Ateliers, Microprojets et similaires
10. Participation à des événements, etc.
11. Divers et propositions individuelles
12. Clôture AG2018, déplacement au Restaurant du Florissant pour les intéressés.

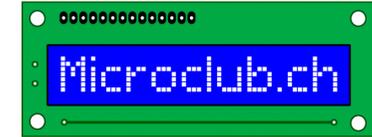


Agenda



1. Bienvenue et signature de la liste des présences
2. Appr **1. Bienvenue et signature de la liste des présences**
3. Rapp **2. Approbation du PV de la dernière assemblée (attaché à l'invitation)**
4. Com
a)
b) Rapport des vérificateurs
c) Questions et discussion des comptes
d) Approbation et décharges
5. Statuts
6. a) Élection du comité
b) Élection des vérificateurs de comptes
7. Budget et cotisations
8. Programme/Agenda 2019
9. Cours, Ateliers, Microprojets et similaires
10. Participation à des événements, etc.
11. Divers et propositions individuelles
12. Clôture AG2018, déplacement au Restaurant du Florissant pour les intéressés.

3. Rapport du président



Activités 2017/2018

Début avec la traditionnelle Raclette

- *Un grand MERCI à Jean-Daniel et son épouse !!*

Conférences

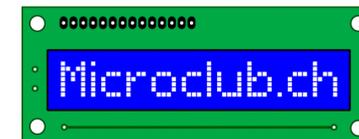
- *Début de l'année avec une soirée bien chargée avec 6 présentations*
 - *Circuit Bending (Johannes+), Capteurs Xiaomi(Rolf), Lecture EEPROM PIC par JD Freymann etc.*
- *Impression à jet d'encre et les impressionnantes têtes pour impression grand format (Dr Goulou)*
- *Présentation de Andreas Spiess « how I became a Youtuber »*
- *Rideau d'eau par Claude B.*
- *Lora, GPS, Outils du Cloud, premier pas avec ESP32, et tant d'autres...*

Ateliers

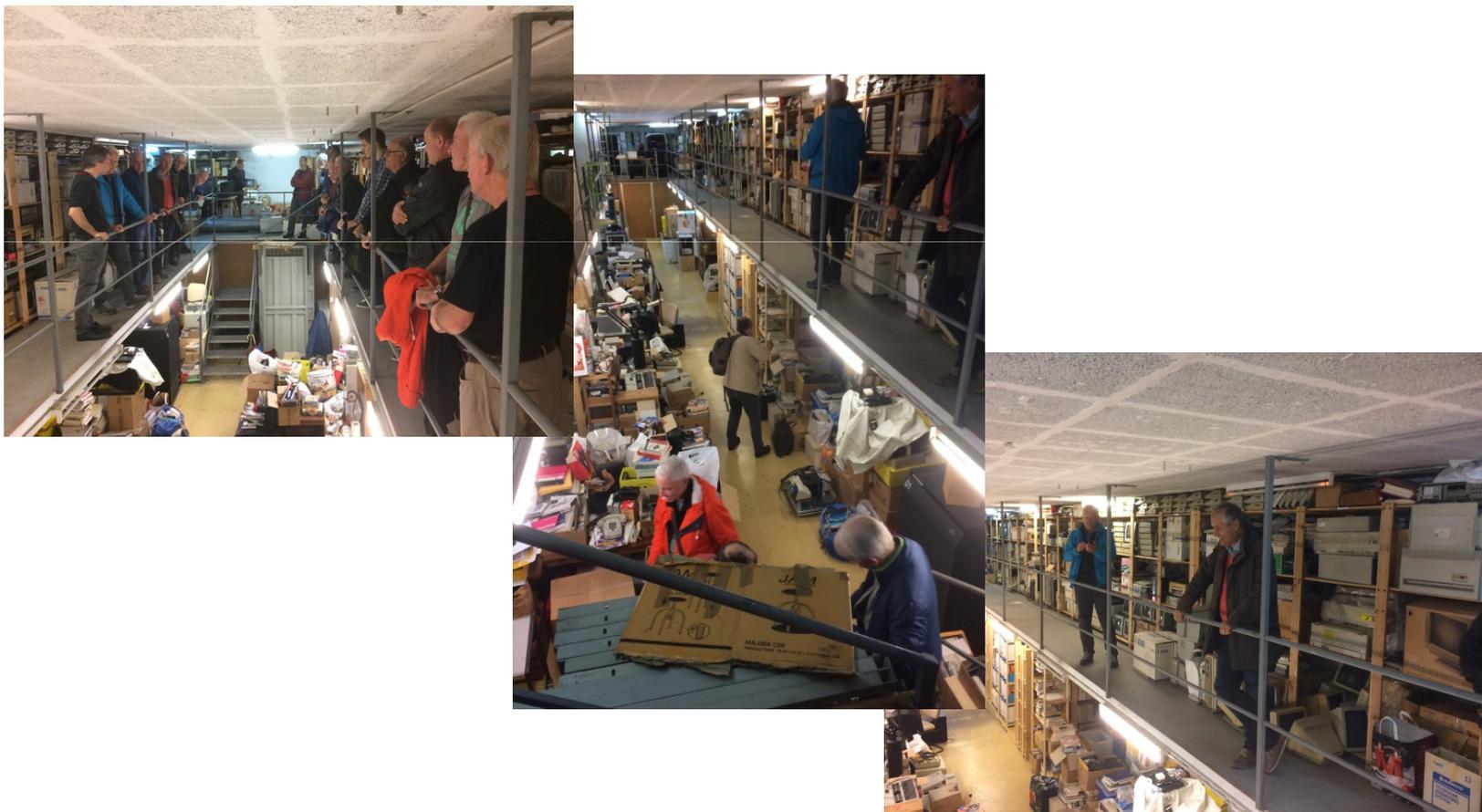
- *Ateliers: Introduction à Arduino (Laurent)*
- *Ateliers: HTML Embarqué (Nicolas)*
- *Arduino multi-tâches, JM-Scheduleur (Jean-Marc)*

3. Rapport du président

Activités 2017/2018



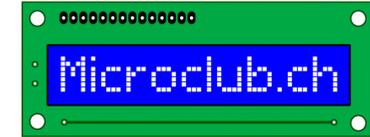
- *Sortie Lundi du Jeune 18.9.2017: l'antre du Musée Bolo*



Assemblée Générale Microclub 2018

3. Rapport du président

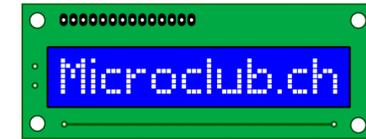
Actions 2017/2018



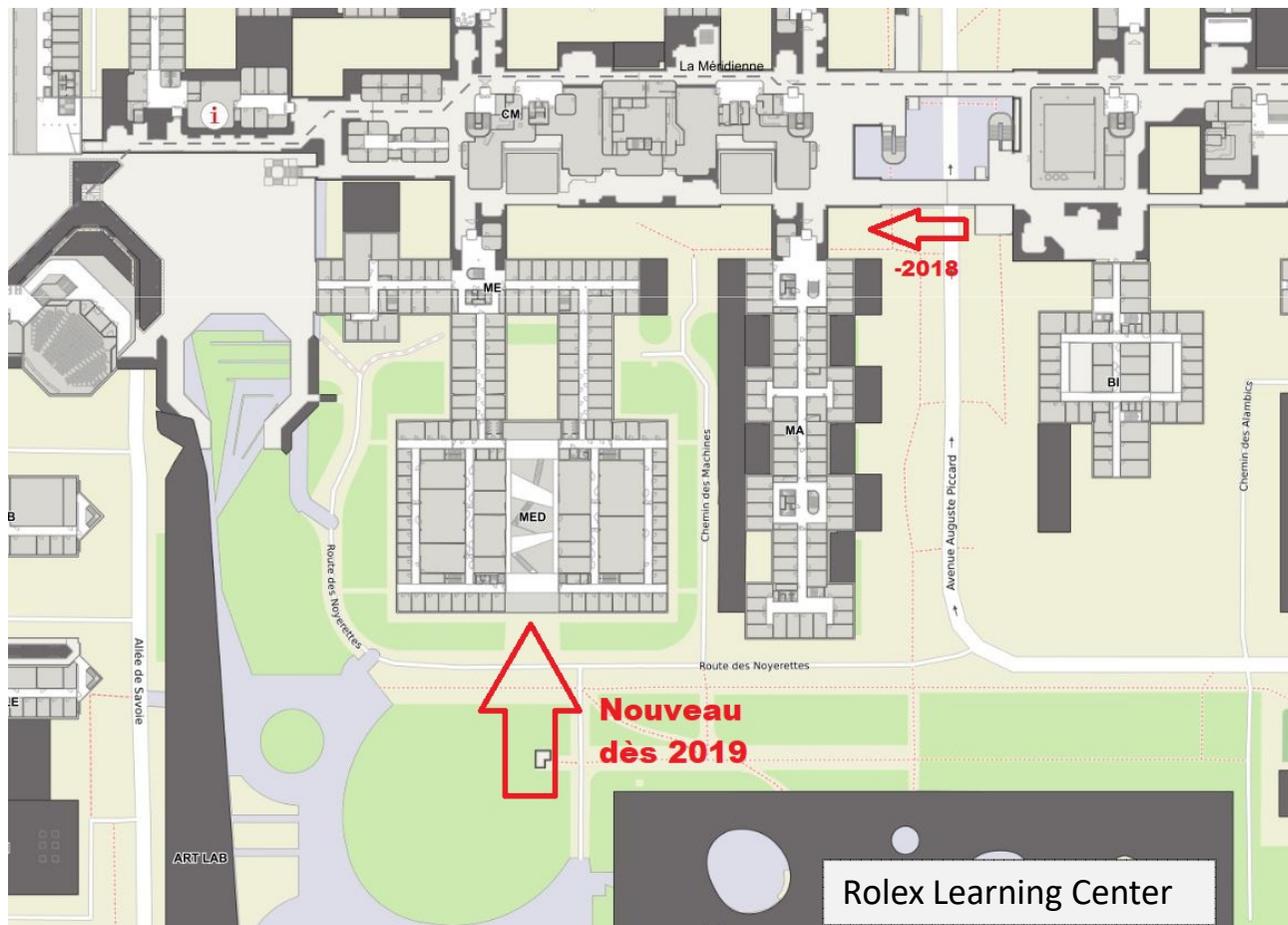
- **Locaux EPFL, ETML, autres**
 - Résiliation de l'EPFL pour la salle VPSI (actuelle)
 - Soutient du Pr. Francesco Mondada (EPFL, robotique)
 - Recherche de locaux
 - ETML (Yves et le doyen S. Balet), location possible, locaux spacieux
 - CFVI (Jonathan), à visiter lors d'un atelier en 2019
 - Lettre à l'EPFL, soutien du nouveau directeur, attente d'une réponse.....
 - Solution pour la salle (situation début nov. 2018)
 - Un premier atelier se déroule actuellement à l'ETML
 - Francesco a fait une demande pour officialiser notre Association à l'EPFL
 - N'étant pas une association d'étudiants ni d'employés, le service légal a été contacté
 - Le nouveau président de l'EPFL semble soutenir notre demande !
 - **Francesco nous a aimablement réservé une salle pour le début d'année (Janvier-mai 2019)**

3. Rapport du président

Actions 2017/2018

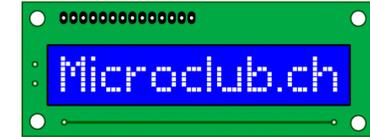


- **Nouvelle salle à partir de janvier 2019: ME D2 2423**



3. Rapport du président

Actions 2017/2018



- **Nouvelle salle à partir de janvier 2019: ME D2 2423**



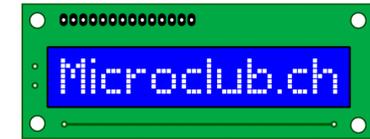
Derrière le Rolex Learning Center



2^{ème} étage

3. Rapport du président

Actions 2017/2018



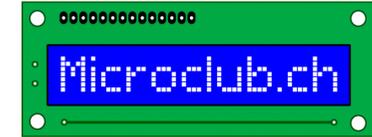
- **Nouvelle salle à partir de janvier 2019: ME D2 2423**



Bâtiment: MED
Etage: 2ème
Salle: 2423

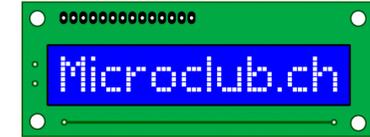
4. Comptes

Rapport du trésorier



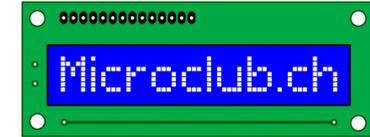
- Présentation des comptes 2017-2018
- Rapport des vérificateurs de comptes
- Approbation des comptes 2017-2018
- Autres points
 - Comptes Postal, Banque (Décision du comité)
 - Non paiement des cotisations...
 - Evolution des membres

5. Proposition de changements dans les Statuts



- Année fiscale, actuellement du 1.sept. au 31. août de l'année suivante,
 - *le comité propose de changer l'année fiscale du **1 janvier au 31 décembre***
- Signature, non couverte dans les statuts actuels
 - *le comité propose signature individuelle jusqu'à **1000.- /virement mensuel.***
- Article 19: Excédent éventuel lors de la dissolution du club,
 - *le comité propose de supprimer article 19 alinéa 2 (excédents versé à l'EPFL).*
- Article 9: Le comité est formé de 2-6 membres.
 - *Le comité propose de corriger cet article, les statuts spécifiant dans le même article que le comité est composé d'un président, vice-président et secrétaire/caissier*
 - ***Nouveau: « Le comité est formé de 3-6 membres »***

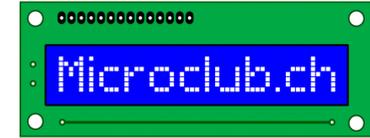
5. Proposition de changements dans les Statuts (2)



- Article 2: Adresse du Club,
 - *le comité propose de remplacer* « Le Club a son siège à Lausanne. » avec **« le for juridique du Club se trouve à Lausanne »**
- Article 15: *Des cotisations annuelles sont prélevées.*
 - *Remplacer:* « En particulier, elles servent à couvrir les frais d'abonnement ou de publication de l'organe officiel du Club » par: **« Elles servent à couvrir les frais de l'organisation de conférences, participation à des événements publics et ateliers. »** ~~d'abonnements et de publications de l'organe officiel du Club~~
« en pensant à Lemamake »



6a. Election du Comité

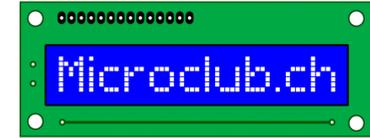


Selon l'invitation

- Nouveaux candidats ?
- Propositions des membres ?

Le comité se représente ?

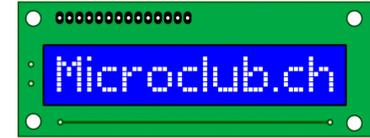
- Election par l'assemblée



6b. Election des vérificateurs de comptes

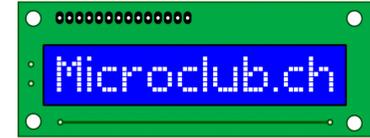
- Nouveau candidats ?
- Election par l'assemblée

7. Budget et cotisations 2019



- Laurent présente le budget
- Proposition pour les cotisations

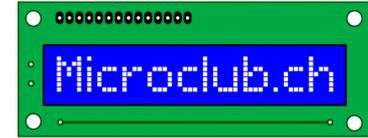
8. Programme/Agenda 2019



- Jour de la semaine des présentations
 - De nouveaux locaux nous obligerons peut-être à déplacer le jour du vendredi
- Visite de groupes rencontrés à Lemanmake
- Présentation:
 - Robots de lemanmake
 - Projet commun robotique ou autres basé ESP32
 - Base pour des ateliers Python, commandes Wifi, BT, et Neo-Pixels

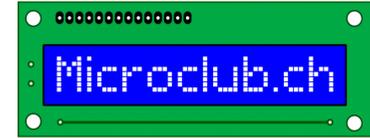
8. Agenda 2018

Présentations



- 11.1 : Pic & ESP & RPI & Co montages individuels
- 25.1 : Projet Circuit à tout faire ESP32 (définition)
- 8.2 : [Bactéries sous microscope électronique par Sandor Kasas \(Yves\)](#)
- 22.2 : [Robots MilliWatt Lemamake](#)
- 8.3 : Projet Circuit ESP32, proposition de circuit (Rolf, tous)
- 22.3 : [Station spatiale ISS par Jean Aellen \(Rémy\)](#)
- 5.4 : [Leclanché \(comité\)](#)
- 19.4 : Les finesses du C. (Yves, Rolf, Laurent)
- 3.5 : OSC interface Smartphone/ESP32 (Rolf) + Compteur Geiger (Yves)
- 17.5 : Pic & ESP & RPI & Co montages individuels

8. Agenda 2018 suite, dates



31.5 : [Michelin : Roue avec moteur et suspension \(A confirmer, Laurent\)](#)

14.6 : Projet ESP32 (étape 3).

28.6 : Préparation Saison Automne/Hiver

....

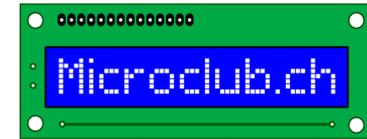
A retenir pour 2019:

24.8 : Raclette

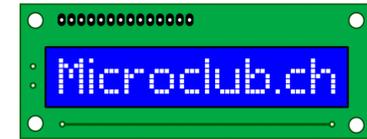
16.9 : Sortie Lundi du Jeune Fédéral



9. Ateliers



- Propositions 2019
 - Projet commun, Circuit Base ESP32 Robot/Neo-Pixel, code en collaboration avec milliWatt
 - Node-RED/MQTT programmation sur RPI
 - (1) Cours de base C sur ESP32
 - (2) Atelier ESP32 construction/montage d'un Circuit polyvalent, PCB-Robot-Microclub (Module Processeur+ Pont en H + Neo-Pixel, Wifi/BT + options)
 - Ateliers 1 soir (RPI+Camera+Analyse Image)
- Participation à des événements
 - Pas d'événements prévus pour la première partie de l'année



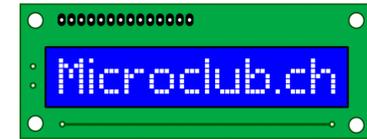
11. Propositions individuelles

-Henri Robert, cours initiation C

Pas d'autres proposition n'étant parvenu dans les temps aux comité,
nous pouvons donc terminer notre assemblée générale 2018



Clôture de l'AG 2017



- Le comité vous remercie pour votre participation

- Déplacement au Restaurant du Florissant

