Cécile Prébandier EPFL – VPAA DAF CE 1631 Station 1 1015 Lausanne

> Trésorerie Unipoly Case postale 15 1015 Lausanne Lausanne, le 5 Novembre 2020

#### Demande de subventions 2020 - Présentation des projets

Bonjour Madame,

À la suite de l'Assemblée générale du 8 octobre 2020, notre nouveau comité s'est formé et nous avons passé en revue l'année académique 2019-2020. La partie de l'année ou les membres de l'EPFL et de l'Unil n'étaient pas confinés fut très riche pour l'association puisque nous avons pu réaliser de nombreux projets dont vous pourrez trouver le détail dans le rapport d'activité ci-joint.

Ces projets ayant un coût, ils n'ont été possibles que grâce aux nombreux soutiens que nous avons reçus.

Avant tout, comme pour toutes les associations, cette nouvelle année sous l'égide du Coronavirus se présente compliquée. Les projets de conférences, de tables rondes et de débats pour lesquels notre association est principalement connue ont été mis en pause le temps du confinement, et nous n'allons pas demander de subvention à leurs sujets. Nous n'avons par ailleurs pas utilisé la totalité des fonds que vous nous avez octroyés l'année dernière. Aussi, si la situation sanitaire s'améliore, nous pourrons utiliser nos fonds propres afin de financer ce type d'événements.

D'un autre côté, Unipoly sert également de plateforme à beaucoup de projets indépendants, qui ne sont pas assez grands pour nécessiter d'être une association séparée. Ces projets tels que le Jardin, l'EVA, Ingénieur.e.s Engagé.e.s ou Apiculture sont moins impactés par la crise sanitaire, voire bénéficient de la flexibilité qu'offrent les cours en ligne. Le Jardin, en particulier, s'est développé depuis l'année passée, et voudrait directement utiliser sa production de blé et de houblon afin d'être capable de brasser sa propre bière, qui tout comme la production du Jardin en général, sera distribuée entre les différents membres actifs du pôle.

Nous accueillons aussi chaleureusement la venue de deux nouveaux projets : « EpiLibre » et « Meubléco ». Qui sont respectivement une épicerie se trouvant dans le hall SV, qui veut permettre aux étudiants et aux collaborateurs d'acheter de la nourriture bio et locale à moindre frais, et une plateforme de réparation et d'échange de meubles.

Grâce à une bourse Act4Change, Epilibre n'a pas besoin de fonds de la part du DAF ou de l'Agepoly, mais Meubléco nécessiterait une subvention supplémentaire afin de pouvoir lancer le projet.

La Semaine de la Durabilité, quant à elle, est en théorie entièrement financée par Durabilité EPFL et Durabilité Unil, elle ne requiert ainsi pas de soutien financier de votre part.

Les projets pour lesquels nous demandons votre soutien financier, et dont nous avons joint une description plus précise, sont donc:

Projets	Soutiens financiers souhaités (CHF)
Apiculture	730
E.V.A. (étudiant.e.s véganes et animalistes)	100
Ingénieur.e.s engagé.e.s	1050
Jardin + Campus Farmers	1080
Meubléco	3000
Total	5960

Ces financements nous permettront de continuer notre engagement actif en faveur de la durabilité sur le campus en ces temps troublés.

Dans l'attente de votre réponse, nous restons à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire.

Toute l'équipe Unipoly se joint à nous pour vous transmettre nos sincères remerciements pour votre indispensable soutien et vous adresse, Madame, nos salutations les meilleures,

Pour le comité Unipoly, Gabriel Vallat et Nathan Fiorellino, responsables de la trésorerie

### Descriptif du projet : Apiculture

Le but du projet Apiculture est de sensibiliser les étudiants et le personnel du campus à la problématique du syndrome d'effondrement des colonies d'abeilles et de se familiariser avec l'apiculture. Pour ce faire, le projet possède son propre rucher composé d'environ 5 ruches situé sur le domaine de la ferme de Bassenges depuis début 2017 nous permettant ainsi de s'initier à l'apiculture et de produire du miel lorsque les abeilles l'ont décidé. De plus, nous proposons de façon périodique des cours théoriques d'apiculture et organisons des événements de sensibilisation sur le campus (conférence, projection de films, etc.).

Le projet a démarré en 2012 avec pour ambition de pratiquer l'apiculture sur le campus notamment d'apprendre les techniques apicoles de base et mieux connaître le fonctionnement des abeilles. Il s'avère que des ruches implantées ces dernières années en ville se portent bien, alors pourquoi pas ici?! Nous souhaitions également gérer nos colonies d'une façon la plus respectueuse de l'environnement que possible.

Les membres du comité de projet apiculture ont l'opportunité de suivre les cours dispensés au rucher école de la <u>Société d'Apiculture de Lausanne</u> dit « La Picholette » (http://www.apiculture-lausanne.ch).

D'autre part nous sommes supervisés par un apiculteur professionnel : Thomas Ortlieb. (http://www.apismellifera.ch)

# **Budget Apiculture:**

Charges prévues :			
Achats de nouvelles colonies et de matériel pour l'élevage des reines	350		
Matériel en tout genre (pinceaux, allume-gaz, stylos)	50		
Traitements	150		
Nourriture pour l'hiver (pour les abeilles)	100		
Cotisation à la société d'apiculture de Lausanne	80		
Total:			
	730		

### Descriptif du projet : E.V.A

L'EVA est le pôle des étudiant·e·s véganes et animalistes d'Unipoly. Il a pour vocation d'encourager le mode de vie végane[1] au sein du campus, parmi les étudiant·e·s ainsi que pour le corps enseignant, les employé·e·s et les collaborateur·rice·s.

Outre les avantages directs incontestables sur les principaux concernés, à savoir les animaux, un tel mode de vie a également des effets bénéfiques sur l'environnement[2][3] et sur la santé[4][5].

Pour ce faire, l'EVA organise différents événements au courant de l'année sur les campus de l'UNIL et de l'EPFL:

- Des événements de sensibilisation, tels que l'organisation de conférences et discussions autour du véganisme et de l'animalisme, la diffusion de films et documentaires à propos des problématiques éthiques, environnementales et sanitaires liées à l'exploitation des animaux ou encore des campagnes d'affichage.
- Des événements sociaux participant à la création d'une communauté d'étudiant·e·s tels que des repas, des visites de refuges et sanctuaires d'animaux, des randonnées, des soirées films, etc.
- Des événements ayant trait à la transition vers une alimentation plus végétale, tels que des stands de nourriture végétalienne sur les campus, le partage de recettes de cuisine et d'informations nutritionnelles, des ateliers de cuisine, mais aussi la mise en place d'un système de consulting pour les associations et les établissements de restauration du campus. Celui-ci consiste d'une part à aider les associations à végétaliser la nourriture proposée lors de leurs événements (crêpes, hot dogs, gaufres, etc.) et repas de section, et d'autre part à proposer aux restaurateur-ice-s des recettes et ingrédients de substitution exempts de produits animaux afin d'aider les cafétérias à développer leur offre végétalienne.
- [1] Au sens de la Vegan Society « qui tend à exclure autant qu'il est pratiquement possible toutes formes d'exploitation et de cruauté faite aux animaux afin de se nourrir, se vêtir ou dans n'importe quel autre but »
- [2] Poore J., Nemecek T., "Reducing food's environmental impacts through producers and consumers", 2018, Science, Vol. 360, Issue 6392, pp. 987-992.
- [3] Scarborough P. et al., "Dietary greenhouse gas emissions of meat-eaters, fish-eaters, vegetarians and vegans in the UK", 2014, Climatic Change, Vol. 125, Issue 2, pp. 179–192. [4] Sabaté J. et al., "Beyond Meatless, the Health Effects of Vegan Diets", 2014, Nutrients, 6(6), pp. 2131-2147.
- [5] The American Journal of Clinical Nutrition, Volume 89, Issue 5, 1 May 2009, Pages 1627S–1633S

# **Budget E.V.A:**

Charges prévues :		
Frais alimentaire pour deux évènements	100	
Total:		
	100	

Nous pensons organiser dès que cela est possible deux évènements pour promouvoir le véganisme sur les campus. Ceux-ci sont généralement suivie de petits apéritifs pour lesquels nous auront besoin cet argent.

### Descriptif Projet : Igénieur.e.s engagé.e.s

Cette année, le pôle Ingénieur.e.s engagé.e.s compte se distancer quelque peu des tables rondes qu'il avait organisé l'an dernier, afin de plus s'axer sur la formation pratique et sur les questions transdisciplinaires. Dans cette optique, nous voulons lancer un laboratoire lowtech, en partenariat avec l'association Halège, spécialisée dans les habitats légers.

Ce projet sera lancé durant la semaine de la durabilité, et nous espérons pouvoir le consolider l'année prochaine en nous associant au SKIL.

Nous organiserons également plusieurs repas-discussions en compagnie de personnes reconnues dans des disciplines qui ne sont pas représentées à l'EPFL, comme Kim Pasche, un archéologue experimental.

### Ingénieur · e · s Engagé · e · s Lausanne, Budget 2021

- <u>Repas-Discussions avec Kim Pasche</u> Huit événements (env. un par mois pendant les périodes de cours), frais alimentaires : 8x50 = 400 chf
- <u>Lancement du projet Low-tech lors de la Semaine de la Durabilité 2021</u> Matériaux pour la construction d'une low tech : 500 chf
- <u>Mise en place du projet de low-techs et constructions</u>
  Participation aux frais des membres d'Halège (association partenaire) pour leur encadrement de nos activités autours des low-techs : 150 chf

**Total**: 1050 chf.

### Descriptif du projet : Jardin & Campus Farmer

Le projet Jardin a pour but de permettre aux étudiants de cultiver des légumes sur leur campus de manière biologique. Bien entendu il s'agit d'un terrain d'apprentissage du jardinage, mais c'est aussi un endroit où l'on (re)découvre une relation avec la terre et la nature ainsi qu'un lieu d'échange avec d'autres étudiants. De plus, ce projet vise à sensibiliser le milieu universitaire à des thèmes tels que l'agriculture de proximité ou la souveraineté alimentaire.

Nous expérimentons de multiples projets créatifs comme par exemple : une spirale aromatique, creuser une mare pour récolter l'eau, établir un séchoir pour les graines,... Aussi nous suivons toujours les principes de bases de l'association et de la rotation des cultures.

L'idée du projet Campus Farmer est de placer sur le campus de l'EPFL (et éventuellement après à l'UNIL) des plantes comestibles. L'objectif est de donner plus de vie et une meilleure image au campus en impliquant les étudiants ainsi que les collaborateurs. D'un point de vue pratique les plantes sont placées dans des bacs amovibles à des endroits stratégiques du campus. Des instructions pour l'entretien sont inscrites sur les bacs et visibles par tous.

En plus des apports en eau des précipitations, l'apport en eau sera assuré par tous les participants au projet. Tout le monde peut se servir dans les réservoir à l'aide des arrosoirs à disposition et arroser les bacs secs. Un système simple d'amphore en terre cuite permet de diffuser l'eau sur plusieurs jours. Il suffit de les remplir quand elles sont vides.

## **Budget Jardin 2021**

Commande de graine: 150.-

Séchoir solaire: 150.-

Fabrication de bière: 780.-

détail:

Ingrédient	Quantité	Prix unitaire	Prix
Pale ale	35	2.5	87.5
Extrait malt	1	5.5	9.5
Levures 3944	1	9.5	9.5
Candy	1	8	8
Bouteilles	390	0.5	195
Capsules	390	0.0125	4.875
fdp	1	42	42
Amortissement et frais	1	423	423
Total			780
Prix par bouteille			2.00

**Total:** 1080.-

## Description du projet Meubléco

#### LA VIE D'UN MEUBLE SELON NOTRE VISION



#### Résumé:

Meubléco sera un lieu temporaire installé chaque début et fin de semestre où les étudiant.e.s pourront venir déposer leurs meubles usés et/ou s'en procurer d'autres afin de favoriser la réutilisation de ces derniers et éviter de jeter des quantités importantes de mobilier en parfait état.

Nous voulons également organiser des ateliers au SKIL, durant lesquels des outils et de l'équipement seront mis à disposition des visiteurs pour leur permettre de redonner vie aux meubles. Des formateur.trice.s ou assistant.e.s seront également présent.e.s pour transmettre des techniques simples et mettre en avant l'intérêt de réparer plutôt qu'acheter.

Nous sommes convaincu.e.s que Meubléco renforcera la vision écologique durable que partagent l'EPFL et l'UNIL et aura un impact sur les mentalités.

### Description:

Ce projet a d'abord vu le jour dans le cadre du cours SHS - Prototypage proposé par Marc Laperrouza et Marius Aeberli. Le cours réunit des étudiants de divers domaines d'expertise provenant notamment des différentes sections de l'EPFL et de HEC Lausanne. Avec cette perspective interdisciplinaire, notre groupe d'étudiants a développé le projet Meubléco à partir du thème de « l'obsolescence déprogrammée ». Il a pour objectif de mettre à disposition des meubles de seconde main récupérés dans les déchetteries et/ou donnés par les étudiants qui quittent le campus, au bénéfice des nouveaux arrivants.

Pendant le semestre de cours, nous sommes passés par diverses étapes de développement notamment les étapes de recherche et d'identification de problématiques, d'idéation (création de diverses solutions et sélection d'une idée) et de validation auprès des parties prenantes concernées. Regardez notre vidéo de

présentation développée en pleine crise sanitaire sur le lien suivant : https://bit.ly/3qWLq8F.

Séduits par le projet et enthousiastes au vu des retours des professeurs et des étudiants, nous avons décidé de poursuivre le projet et d'agrandir notre équipe au terme du semestre de printemps 2020.

Nous sommes maintenant un groupe de trois étudiantes de l'EPFL qui cherchons à limiter le gaspillage dans le secteur de l'ameublement. En plus de la récupération de meubles, nous souhaitons également organiser divers ateliers, en collaboration avec le SKIL par exemple, qui auront pour but de permettre aux étudiants de réparer et de rénover les vieux meubles ainsi que d'introduire nos valeurs (cf. image ci-dessous) telles que la valorisation des objets de seconde main au large public des étudiants.

Nous avons également eu la chance de pouvoir intégrer notre projet comme nouveau pôle au sein d'Unipoly et pouvons compter sur eux pour leur soutien et leur savoir-faire.

#### NOS VALEURS



- Notre projet a pour but de réduire le gaspillage en utilisant des meubles de seconde main.
- Nous voulons offrir aux étudiants un lieu où les meubles sont sauvés et récupérés par d'autres personnes qui en ont besoin.



- Apprendre à redonner vie aux objets dont on veut se débarrasser à travers les ateliers plutôt que de les jeter.
- Les statistiques sur le mobilier affichent que moins de 1% des meubles sont récupérés en 2017.

#### Lieux et format:

A travers nos événements nous souhaitons accomplir les objectifs listés ci-dessous:

#### NOS AMBITIONS

Nos ambitions pour la prochaine année universitaire sont les suivantes :

- Organiser **3 sessions de récupération de meubles** par année.
- Organiser **3 ateliers de rénovation** de meubles par année.
- Recycler **une centaine de meubles** pendant notre premier événement.

Trouver un lieu fixe pour le stockage et la redistribution de meubles sur les campus de l'EPFL et l'UNIL s'avère très compliqué. Notre solution consiste donc à mettre en place un lieu éphémère sur le campus de l'EPFL, disponible lors des périodes de déménagement et d'emménagement des étudiants. Cela permettrait donc de ne pas avoir à stocker de meuble au cours de l'année. Il y aurait aussi la possibilité de louer un lieu de stockage en dehors du campus pour permettre de ne pas jeter tous les invendus à la fin de l'événement. Pour ce faire, nous envisageons une collaboration avec une association telle qu'Emmaüs ou Gloryland ou d'éventuels lieux de stockage attribués à Unipoly sous la maison de la durabilité au Vortex.

Concernant le lieu des ateliers, ils seront réalisés en collaboration avec le SKIL et pourront avoir lieu dans des locaux du SKIL ou devant leur bâtiment, ainsi que dans les locaux de la section architecture.

# Meubléco - Budget 2021

TITRE DE L'EVENT	Meubléco		
ORGANISATEUR	Meubléco - Unipoly		
LIEU DE L'EVENT	Parking de l'esplanade		
DATE RÉCUPÉRATION DE MEUBLES	7-9 Juillet 2021	DATE MEUBLÉCO EVENT	18-20 Septembre 2021
ADDITIONAL INFO	Une foire aux meubles où les étudiants peuvent venir déposer leurs meubles et les met	tre à disposition à la prochaine générat	ion d'étudiants, évitant ainsi gaspillage.



## Key Contacts

NAME	PHONE #	EMAIL
Alice Patin	00 33 6 07 68 27 90	alice.patin@epfl.ch
Assia Ouanaya	00 41 78 770 83 06	assia.ouanaya@epfl.ch
Lucie Castella	00 41 77 401 21 00	lucie.castella@epfl.ch

## Expenses

Total Expenses				5,500.00 CHF	- CHF	
LIEU	ESTIMATED	ACTUAL	STAFFS *	ESTIMATED	ACTUAL	

LIEU	ESTIMATED	ACTUAL
Frais de réservation	- CHF	
Equipement espace	- CHF	
Frais de sécurité	- CHF	
Frais de nettoyage	300.00 CHF	
Total	300.00 CHF	- CHF

TRANSPORT (DEPEND DU SCÉNARIO)	ESTIMATED	ACTUAL
Mobility / Location utilitaire	700.00 CHF	
Essence	100.00 CHF	
Parking		
Total	- CHF	- CHF

COMMUNICATION	ESTIMATED	ACTUAL
Publicité réseaux sociaux	500.00 CHF	
Impressions / Affichage	200.00 CHF	
Bache Meubléco	300.00 CHF	
Total	1,000.00 CHF	- CHF

STAFFS *	ESTIMATED	ACTUAL
Nourriture	1,000.00 CHF	
Boissons	400.00 CHF	
Tshirt	1,000.00 CHF	
Compensation	200.00 CHF	
Total	2,600,00 CHF	- CHE

ACTUAL

**ESTIMATED** 

LOGISTIQUE *	ESTIMATED	ACTUAL
Achat de matérial spécial meubles	300.00 CHF	
Achat de matérial pour retapage de meubles	900.00 CHF	
Other		
Total	1,200.00 CHF	- CHF

ADMINISTRATIF	ESTIMATED	ACTUAL
Assurance	- CHF	
Compensations comité (parking, teambuilding)	200.00 CHF	
Pocama (entre 40 à 2000)	200.00 CHF	
Total	400.00 CHF	- CHF

<sup>\* :</sup> Si l'évènement ne peut avoir lieu pour cause de COVID, nous utiliserions les financements STAFFS et LOGISTIQUE pour créer une plateforme en ligne d'achat et de vente de meubles.

## Income

 ESTIMATED
 ACTUAL

 Total Income
 800.00 CHF
 - CHF

Sale of items

ESTIMATED	ACTUAL	PRIX	PRIX PAR UNITÉ		ACTUAL
20.00 CHF		Meubles	40.00 CHF	800.00 CHF	- CHF
				- CHF	- CHF
				800.00 CHF	- CHF

## Summary Meubléco

	ESTIMATED	ACTUAL
TOTAL INCOME	800.00 CHF	- CHF
TOTAL EXPENSES	5,500.00 CHF	- CHF
TOTAL PROFIT (OR LOSS)	- 4,700.00 CHF	- CHF

