

## CONCOURS DD EN TRANS' DESCRIPTIF PROJETS ETUDIANTS

### Catégorie AMU

#### **Poule au Pot'ager – Faculté des Sciences**

***Ninon PROUHA, Lucie PROUHA, Octavien CABIE, Zoé VEROLLET, Basil SOUVANNE, Eve GILQUAIN-GARCIA, Elio NAVARRO, Marilou VILLALPANDO***

Notre objectif est de travailler à un campus plus durable avec un cycle de recyclage entièrement autonome. Pour cela, nous proposons d'installer un poulailler, avec quelques poules. Ces poules seraient nourries par les restes des repas servis au restaurant universitaire. Pour cela, des poubelles de récupération des déchets organiques devront être installées dans le restaurant universitaire. Une partie des déchets organiques pourraient aussi servir à un compostage, pour apporter de l'engrais solide et liquide à un potager (permaculture), alimenté par l'eau de pluie (mise en place de réservoir pour récolter l'eau de pluie), et dont les récoltes seront distribuées aux étudiants actifs de ce projet.

Nous voudrions également créer une application pour gérer l'organisation des différentes infrastructures, construites à partir de matériaux recyclés et aux dons. Ce projet se fera au sein d'une association que les étudiants pourront intégrer afin d'avoir accès aux distributions et aux tâches.

#### **Les Bee'Névoles – Pharmacie**

***Mattéo GARCIA, Elisa BAILLET***

Les objectifs de notre projet sont multiples. Création d'abris DIY pour les abeilles avec des matériaux récupérés sur la fac (services de l'environnement pour récupérer du bois découpé sur les sites d'AMU) ou avec la collectivité (déchèteries = produits verts).

Sensibilisation sur la présence des abeilles, l'utilité des abeilles au quotidien, la nécessité de les préserver et le stress urbain pour les abeilles. Aider les abeilles à se sentir mieux, les aider à réduire leur stress afin d'augmenter la pollinisation, faculté plus verte, moins d'entretien, ville plus verte...

Diversifier la flore pour permettre une floraison tout au long de l'année et permettre aux abeilles une pollinisation continue.

#### **Ecorchestre (VégétAMU) – ALLSH**

***Mathys BARDOU, Léo BONI, Antonin DUNAND, Thibault GASSMAN, Callista GEOFFROY, Guillaume HARDOUIN, Erika PEREZ, Benjamin SURDU***

Le projet « Ecorchestre » vise monter un orchestre universitaire Développement durable (DD) d'assez grande ampleur.

A court terme, nous pensons à une fabrication et interprétation au Printemps Durable de la Maison de la recherche ALLSH le 4 avril 2024.

A long terme, nous aimerions monter un orchestre universitaire sur le modèle d'OSAMU, d'EVAMU, etc qui s'appellerait Végét'AMU (le nom peut être modifié) dont le principe serait de véhiculer par la musique et la bonne humeur les valeurs du Développement Durable d'AMU. Son action consistera en la fabrication d'instruments verts et recyclés et par l'interprétation « symphonique » et spectaculaire, en respectant une démarche écocitoyenne, et en organisant parallèlement des réflexions sur le métier de musicien et d'acteur culturel confronté aux défis contemporains.

## **Étudiant Eco Echange – Service Universitaire des Langues**

***Datev ARABOGHLIAN, Madeline KERINS, Bodie FLORSHEIM***

Dans une initiative singulière, nous proposons le projet de développement durable ÉÉÉ pour Étudiant Éco Échange. C'est un projet qui vise à s'attaquer à la fois aux problèmes de gaspillage et aux inégalités. ÉÉÉ est une base de données que les étudiants peuvent utiliser pour donner et prendre des livres et ouvrages universitaires. Le but est de créer une circulation de livres pour réduire la consommation de papier et en même temps, d'augmenter l'accessibilité à la connaissance sur notre campus. Choisir ÉÉÉ c'est l'option la plus économique et écologique ! Concrètement, la base de données ÉÉÉ serait accessible sur un site internet (ou sur la plateforme AMETICE) et des bureaux sur chaque campus permettrait de garantir des échanges sécurisés (dans les BU par exemple).

## **TEXT'RECUP – Faculté d'Economie et de Gestion**

***Sabrina DENEL, Nirina MARTELLI, Rahma ZOGHLEMI, Melaine DUPREZ***

Le projet a pour objectif d'inciter les étudiants à recycler leurs textiles. Nous souhaitons installer une borne de tri sur le campus de Ferry. Les étudiants pourront y déposer leurs vêtements et accessoires usagés, ceux-ci seront pesés et en contrepartie les étudiants bénéficieront d'un coupon de réduction à utiliser chez notre partenaire (une ressourcerie dans les bouches du Rhône). Notre projet représente une Action AMU, il est donc possible de le dupliquer sur les différents sites d'AMU.

## **Abelha – Faculté des Sciences / Faculté de Droit et de Sciences Politiques / Institut d'Urbanisme et d'Aménagement Régional**

***Eliott DUTHOIT, Cyriac FRESIA-COMPET, Diane MABELLEY, Léa VICTOR, Malohé AUMENIER, Elisa AUMENIER, Romain BRANCHARD, Noa PALLUY-ESCALERE***

Le projet a pour objectifs d'installer des capteurs aérothermiques sur le bâtiment « Grand Amphi » sur le site Saint Charles, afin d'en permettre la régulation thermique et cela de manière respectueuse de l'environnement grâce à l'utilisation de l'énergie solaire, via une low-tech. Le projet est mené en accord avec l'avis de professionnels.

De plus, nous promovons et développons l'idée d'une végétalisation d'une partie du toit plat pour augmenter cette régulation thermique et favoriser la biodiversité. Nous nous basons sur des études récentes pour permettre une gestion extensive du toit, en accord avec le climat méditerranéen et y ajouter des ruches.

La proposition comprend également une dimension artistique avec une fresque intégrée dans le design global.

Ainsi, ce bâtiment central deviendrait également une démonstration de développement durable pour les universités.

## **Friperie éco-solaire et ateliers de revalorisation du textile – Faculté des Sciences**

***Florian LANGOUCHE, Noann MOYSANN, Claire TANDEAU***

Le projet vise à la mise en place mensuelle de collectes de vêtements et de redistribution dans une friperie étudiante éphémère. Elle se veut écologique et solidaire pour les raisons explicitées au point suivant. Nous aimerions accompagner ces moments d'ateliers de réparation de vêtements et de customisation via le procédé de lino-gravure et d'impressions textiles. Les étudiantes et étudiants pourront ainsi refaire leur garde-robe, donner leurs vêtements qu'ils ne portent plus ou bien au contraire les revaloriser par l'apprentissage de l'utilisation de matériel de couture, ou bien par la

création de tampons et l'utilisation d'encre textiles pour par exemple recouvrir des tâches ou créer des pièces uniques.

### **TRIZLY – Faculté d'Economie et de Gestion**

***Nina KOUMARAS, Ikram SEDDIKI, Melina SOULALI***

Notre projet concerne une action AMU. Notre constat : les étudiants ne trient pas leurs déchets. Le concept est de mettre en place des poubelles de tri avec un système de scan pour les cartes étudiantes qui permettra de cumuler des points Izly que les étudiants pourront dépenser pour avoir des repas gratuits dans les restaurants du Crous à la faculté d'Économie et de Gestion d'Aix-en-Provence. Selon nous, ce projet a à la fois un impact positif pour l'environnement et aborde également le sujet de la précarité étudiante. Ce projet est duplicable à l'ensemble des campus AMU.

## **CATEGORIE ACTIONS LOCALES ET TERRITORIALES**

### **RÉCYCL – ALLSH / Faculté des Sciences**

***Kamaria AHAMADA MMADI, Robin MAILLOCHON***

Aujourd'hui, l'envie de préserver la planète est la volonté de tous ! Mais cette prise de conscience est-elle suivie d'actions quotidiennes aussi simples que de recycler ses déchets ?

Et si la simple motivation de rémunérer ce geste écologique changeait la donne ? Imaginez si recycler une quarantaine de bouteilles en plastique nous permettait d'acheter une baguette...

RÉCYCL c'est aussi simple que ça, tu compactes deux bouteilles, tu reçois immédiatement cinq centimes. Ce principe existe déjà mais ni aux bons endroits, ni avec une rémunération suffisante. RÉCYCL apporterait une solution fixe et mobile avec la capacité d'être au bon endroit, au bon moment ! En se plaçant sur le Vieux Port les soirs d'été ou aux abords de la Gare Saint Charles la veille de vacances, ou encore au Vélodrome les soirs de match, et en récompensant plus que symboliquement le geste, RÉCYCL pourrait devenir le symbole du recyclage marseillais.

### **Etude de faisabilité de l'implantation d'une nouvelle culture en région PACA afin de lutter contre le réchauffement climatique et le manque d'eau - IUT**

***Pauline CHABAUD, Charlotte OUVRIE, Evann TORRES, Maelys CHATELLARD***

L'objectif du projet est d'étudier la faisabilité de l'implantation d'une nouvelle culture, la Silphie, qui est une culture pérenne d'environ quinze ans. Résistante à la sécheresse, qui s'adapte sur tout type de sol, peu demandeuse en eau. En partenariat avec AgriBio 04 et certains agriculteurs de la région, nous accompagnons les agriculteurs et réalisons des suivis de culture.

### **Deuxième main, premier choix ? Pourquoi pas ! – Service Universitaire des Langues**

***Amelia OSBORNE, Maria Christina POLITI, Elizabeth Aidée RODRIGUEZ***

Notre projet a pour but de faire prendre conscience aux étudiants de la pollution générée par l'industrie textile, d'encourager les étudiants de l'Université à acheter et échanger des vêtements de seconde main et donner une nouvelle vie à leurs vêtements dont ils ne se servent plus. Pour atteindre cet objectif, nous proposons dans un premier temps de renseigner les étudiants sur les alternatives qui existent pour acheter des vêtements de seconde main à Aix-en-Provence et Marseille en proposant

des remises intéressantes dans ces magasins. Par ailleurs, nous proposons d'organiser des échanges de vêtements deux fois par an (hiver- été) lors de « marchés d'échanges » gratuits dans les différentes facultés où les étudiants pourront vendre et/ou échanger leurs vêtements de seconde main.

## **Produire sous la ville pour une alimentation durable – IUT**

*Louane CARRUOLO, Thomas COCUSSE, Simon PAILHES, Cyprien THOMAS*

Notre projet est celui de la mise en place d'une production alimentaire au sein d'un projet plus important, un tiers-lieu nourricier. Le tiers-lieu a pour objectif de rassembler une population, un groupe de personnes, ou une association dans notre cas, autour d'un lieu commun où se déroule plusieurs activités autant de production que culturelles.

Le lieu désigné comme tiers-lieu est une cave en plein centre de Digne-les-Bains. On pourra y retrouver notre lieu de production où nous faisons pousser des endives et des champignons, ainsi qu'un espace de cuisine solidaire, ou encore un bar associatif et des lieux de spectacle.

## **Projet de réhabilitation des friches de l'INSPE – IUT**

*Sabrina ARNAUD, Hugo BARTHE-LAVAIL*

Le projet consiste à proposer une réhabilitation de deux friches départementales gérées par AMU. Ces friches se trouvent sur le site de l'INSPE Aix-en-Provence. Les futurs aménagements de ces friches ont pour objectifs de répondre aux 6 enjeux du développement durable proposés : une éducation de qualité en améliorant le cadre de vie des étudiants, répondre au changement climatique et à la préservation de la vie terrestre en réduisant les îlots de chaleur, construire une ville durable en réutilisant des espaces abandonnés, et créer une communauté de différents acteurs autour de cet espace.

## **Atmo U – Faculté d'Economie et de Gestion**

*Renato RIVERA ARANIBAR, Benjamin LALLEMANT*

L'Université d'Aix-Marseille et/ou ceux qui souhaitent participer au projet installeront des micro-capteurs pour mesurer la qualité de l'air dans leurs facultés. L'objectif est d'améliorer l'information disponible et ainsi, à l'aide d'outils pédagogiques, d'augmenter la conscience environnementale de la communauté universitaire et de développer des solutions aux problèmes de pollution locale.