

# CHALLENGE DE L'IDÉE

Concours de la meilleure idée de création d'activité

MODE  
APPLICATION  
INNOVATION  
TECHNOLOGIQUE  
COMMERCE  
SPORT  
SURETÉ  
PROJETS  
WEB  
ENERGIE  
ASSOCIATION  
SOLIDAIRE  
IDÉES  
DIVERTISSEMENT  
INNOVATION  
TOURISME  
TECHNOLOGIE  
MECANIQUE  
DESIGN  
ECONOMIE  
PEPITOS  
SOLIDAIRE  
ENERGIE  
WEB  
AÉRONAUTIQUE  
CONCOURS  
RÉGIONAL  
ÉTUDIANT  
IDÉE

## RECUEIL DES IDÉES 2017 Pays de Savoie

ORGANISATEURS / FINANCEURS



avec le soutien de : La Région Auvergne-Rhône-Alpes



# CHALLENGE DE L'IDÉE

Concours de la meilleure idée de création d'activité

**CATÉGORIE**  
**BAC+1 à BAC+3**

# Idée n°1



Sport/Divertissement :

---

## Salle de jeux

*Faire une "salle de jeu"*

Je propose de faire une salle de divertissement avec billard, babyfoot, chaîne hifi ... qui pourrait occuper n'importe quel étudiant lorsque qu'il a un trou d'une heure ou plus dans son emploi du temps ou également le midi pour décompresser et penser à autre chose le temps d'un instant !

## L'étudiant

**Laura Bouchage – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+1**

# Idée n°2



Sport/Divertissement :

---

## Masque de plongée

*Masque de plongée qui permet de respirer sous l'eau avec un système de branchies.*

- **D'où te vient ton idée ?**

En achetant un nouveau masque de plongée à Décathlon cet été, je me suis dit qu'il fallait absolument créer un masque sans tuba.

- **Quelle sera son utilité ?**

En achetant un nouveau masque de plongée à Décathlon cet été, je me suis dit qu'il fallait absolument créer un masque sans tuba. Il fonctionnerait avec un système de branchies comme les poissons. Cela permet de ne pas s'équiper d'un matériel de plongée avec une réserve de gaz qui est lourd et encombrant.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Il pourrait servir à des fins professionnelles et personnelles.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

L'être humain doit respirer plus d'oxygène que les poissons, il faudra donc créer des branchies artificielles plus performantes.

## L'étudiant

**Margot Picard – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°3



Application/Plateforme web :

---

## Le frigo connecté

*La révolution alimentaire.*

Vous êtes frustrés de devoir jeter des aliments arrivés à péremption ?

Vous avez mangé quelque chose de périmé de votre frigo sans même le savoir, et vous en payez les conséquences ?

Vous avez des aliments dans votre frigo mais vous ne savez ni quoi préparer, ni comment le cuisiner ?

Vous voulez cuisiner quelque chose de sain et original mais n'êtes pas inspiré ?

Etudiants, Familles, personnes âgées...Le frigo connecté, c'est votre révolution alimentaire.

Ce concept d'un scan de vos aliments depuis votre smartphone, relié à une application spéciale, vous permettra d'enregistrer vos aliments (dont leur date de péremption) afin de vous indiquer ce qu'il faut manger en priorité (notifications), ce que vous pouvez cuisiner avec le contenu de votre frigo, et... comment le cuisiner, grâce à un moteur de recherche vers internet qui vous mènera vers des recettes détaillées et vidéos (marmiton, etc...) !!

## L'étudiant

**Chloé Zaugg – IUT – Bourget-du-Lac – Bac+1**

# Idée n°4



Prestation de service :

---

## Pat'Liv

*Livrer les commandes de la boulangerie aux particuliers.*

Lorsque l'on prépare un événement important, on a peu de temps pour aller chercher les préparations culinaires venant de la boulangerie. Ainsi on nous facilite la tâche et on profite des instants les moins contraignants.

## L'étudiant

**Silène Chanal – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°5



Prestation de service :

---

## Intérim 15/25ans

*Agence d'intérim pour les mineurs et étudiant.*

Création d'une agence d'intérim dédiée aux mineurs et aux étudiants. Nombreux d'entre nous recherchons un job étudiant pour subvenir à nos besoins mais il est parfois difficile de trouver un travail, une agence d'intérim dédiée à cela faciliterait l'accès au travail.

## L'étudiant

**Edita Bojadzi – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+1**

# Idée n°6



Développement Durable :

---

## Le plastique sérieux

*Des bouteilles en verre retournées au supermarché, nettoyées et réutilisées!*

- **D'où te vient ton idée ?**

Lorsque j'étais à Madagascar et au Pérou, les boissons pétillantes que je consommait étaient vendues dans des bouteilles en verre. Quand je voulais racheter des boissons et me débarrasser de mes bouteilles vides j'allais dans une entreprise spécialisée seulement dans la vente de ces boissons. Je leur donnais les bouteilles vides et j'en rachetais des pleines au même endroit. Les bouteilles en verre vide étaient envoyées aux producteurs des boissons, nettoyées, re-remplies et renvoyées à l'entreprise pour être revendues. (Ces bouteilles étaient bien nettoyées et je n'ai jamais été malade à cause de cette méthode) ! En faisant ceci il n'est pas nécessaire de refabriquer des bouteilles et de trouver un moyen de recycler des bouteilles en plastique jetées.

- **Quelle sera son utilité ?**

Mon idée ne consommera pas plus de votre temps et n'est pas plus compliquée que de payer une visite aux poubelles. Elle consiste à ce que les consommateurs de boissons pétillantes (nombreux dans le monde) puissent acheter leurs boissons dans les supermarchés non pas dans des bouteilles en plastique mais dans des bouteilles en verre. Lorsqu'ils retournent au supermarché, ils pourront ramener leurs bouteilles vides avec eux et les déposer dans des boîtes prévues. Les bouteilles sont ensuite conduites aux producteurs qui les nettoient et les re-remplissent, la différenciation des bouteilles n'est pas nécessaire, le nom de la boisson et de la compagnie sur le bouchon est suffisant pour savoir de quelle boisson il s'agit. L'avantage est qu'il y aura beaucoup moins de bouteilles dans les poubelles nécessitant d'être recyclées dans des usines consommatrices d'énergie mais d'être recyclées d'une autre manière, meilleure pour l'environnement. Peut-être que ça marchera, peut-être que non. Cela ne coûte rien d'essayer. L'environnement c'est important, même si les problèmes ne nous affectent pas maintenant, cela ne rend pas la vie plus compliquée de la protéger et respecter notre entourage. Il faut, bien sûr, que vous soyez prêts à boire dans des bouteilles qui ont été préalablement utilisées.

## L'étudiant

**Mireia Jones – CISM – Bourget-du-Lac – Bac+1**

# Idée n°7



Application/Plateforme web :

---

## À.R.G.G.A.

*Application Regroupant et Gérant les Galères Administratives.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient du fait qu'entre APB et le DSE j'ai rencontré des difficultés tout en me demandant pourquoi les 2 n'étaient pas reliés permettant d'avoir un vœu de logement/bourse en même temps qu'un vœu APB au lieu de 4 de l'un et 25 de l'autre au maximum.

Et puis je me suis dit aussi lors de mon inscription à l'IUT, pourquoi avoir besoin de documents originaux à apporter afin de les scanner quand on peut les scanner soi-même et les envoyer par mail. Ce serait beaucoup plus pratique de tout avoir en numérique pour envoyer/recevoir tout ce qu'il de manière plus optimisée.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée est de réaliser une application sur smartphone, tablette ou même ordinateur permettant de regrouper des informations afin de compléter les documents dans un premier temps. Ensuite on peut ajouter en version numérique les documents importants et/ou à compléter pour tout avoir au même endroit et si on pousse encore l'idée, permettre tout simplement de compléter seulement par le numérique la plus grande partie des documents administratifs.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Du petit lycéen qui passe dans l'enseignement supérieur à n'importe qui ayant des affaires administratives à gérer.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Après cette idée d'acheter application pose des problèmes pour la sécurité, le piratage... Etc. Mais je dirais que comme le matériel, le numérique à ses avantages et inconvénients.

## L'étudiant

**Brevalan Ung – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°8



Développement Durable :

---

## Moteur dihydrogène

*Remplacer les carburants "classique" (essence, diesel) par du dihydrogène.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Un moteur thermique alimenté au dihydrogène.

Le dihydrogène sous haute pression remplace le carburant et l'air est remplacé par du dioxygène pur. C'est plus écologique car cela ne rejette que de l'eau, de plus l'hydrogène est plus énergétique que le carburant classique donc gain de puissance.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

La mise sous pression de l'H<sub>2</sub> avec l'O<sub>2</sub> peut être un obstacle éventuel.

## Les étudiants

**Dodet – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

**Corentin Metroun – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°9



Développement Durable :

---

## Zéro\_MG.

*Limiter le jet de mégots dans l'environnement.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée m'est venue quand je travaillais comme agent d'immeuble, le ramassage des mégots était pénible sachant que leur trace dans l'environnement est quasi présent pour au moins 100 ans (S.Djamil).

Soucieux de l'impact de la cigarette sur les jeunes, des résultats qui en découlent et de l'avenir de ma planète, la question de mon mégot que jusqu'ici je jetais par terre, m'est parue comme un moyen d'aide au profit de l'environnement (Q.Bastien).

Fumeur depuis un bon moment, je ne savais quoi faire de mes mégots et l'idée de chercher une poubelle ou un cendrier public me paraissait la plupart du temps un peu difficile... (B.Thibault).

## L'étudiant

**Djamil Sileny – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+1**

**Bastien Quetaud – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+1**

**Thibault B. – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+1**

# Idée n°10



Application/Plateforme web :

---

## FINDER

*Retrouver les objets égarés de la vie quotidienne.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Utiliser la réalité augmentée pour retrouver les objets d'importance égarés de la vie quotidienne (portefeuille, clés de voiture, etc...) Les objets concernés seront équipés d'une puce émettrice permettant d'être détectés lors du scan réalisé avec le smartphone en réalité augmentée.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cible d'utilisateurs :

- personnes mal réveillées ;)
- personnes âgées cherchant régulièrement leurs affaires (stade précoce d'Alzheimer...)
- toutes personnes ayant égaré l'un de ses objets importants (pour peu que ceux-ci soient équipés de la puce)

## L'étudiant

**Niels Faucher – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°11



Prestation de service :

---

## Santé pour tous

*Apprendre dès l'école à soigner les maladies bénignes récurrentes.*

- **Quelle sera son utilité ?**

L'ajout d'un cours à l'école (collège ou/et lycée) afin d'apprendre aux élèves, la manière de soigner naturellement et de manière autonome une maladie que tout le monde attrape régulièrement dans sa vie, comme un rhume, une grippe, une gastro, ...

Cela permettrait aux gens de se soigner eux-mêmes quand il n'est pas forcément nécessaire d'aller chez le médecin et/ou de prendre des médicaments.

Savoir quels aliments, plantes privilégier ...

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Obstacle : l'Etat, l'industrie pharmaceutique, les médecins, ...

## L'étudiant

**Olga Tavernier-Cougnoux – FD – Jacob Bellecombette – Bac+1**

# Idée n°12



Commerce/Restauration :

---

## Annecy corp.

*Développer le système des cartes de fidélité entre les commerçants.*

L'idée vient d'un autre projet personnel qui fonctionne sur les mêmes bases. Elle aide les clients ainsi que les professionnels.

## L'étudiant

**Hugo Letur – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°13



Application/Plateforme web :

---

## SongAbout

*Proposer des musiques en fonction des sons de la musique.*

- **D'où te vient ton idée ?**

J'écoutais de la musique du genre rap US et cette musique était avec du piano en fond de refrain, j'apprécie ces mélanges originaux (Rock, Violon), alors je me suis dit pourquoi pas une application capable de repérer le son ou la mélodie dans la musique qui nous plaît, et de retrouver des musiques avec ce son particulier.

- **Quelle sera son utilité ?**

On choisit le genre de musiques que l'on veut puis on lui dit le son qu'on veut entendre. Si on ne peut pas caractériser ce son alors l'application scanne la partie de la musique appréciée puis recherche les musiques qui ont ce son ou cette mélodie.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette application s'adresse à un très large public, car tout le monde à une ou plusieurs musiques favorites et on les préfère parce qu'elles ont un petit quelque chose que l'on ne peut pas décrire cette application peut trouver ce quelque chose.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le problème est que ce serait difficile de "dire" à l'application que ce son est de la contrebasse ou de la flûte, néanmoins l'application "shazam" marche sur le même système alors pourquoi pas celle-là.

De plus, elle aura besoin d'un accès entier à la bibliothèque musicale du monde et je ne pense pas que soit très facile à faire.

## L'étudiant

**Théo Mbangue – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°14



Application/Plateforme web :

---

## Findface

*Trouver le nom d'une personne inconnue grâce à la camera.*

- **D'où te vient ton idée ?**

À la base je me demandais quel était le nom d'une fille en amphi. Puis je me suis dit que ce serait cool de pouvoir prendre la fille en photo (discrètement) et qu'une application nous donne son nom, âge ... Sur le même principe que les musiques avec Shazam. Ce projet pourrait devenir réalisable avec les améliorations technologiques sur la reconnaissance faciale.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cela s'adresse plus aux jeunes mais les adultes seraient vite conquis, si par exemple ils veulent se rappeler le nom d'une personne en la voyant.

## L'étudiant

**Victor Renaud – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°15



Innovation technologique :

---

## Regule weight

*Une balance qui n'indique pas le poids.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Le problème de surpoids nous touche de plus en plus. Or lors d'un régime, la frustration de ne pas voir notre poids descendre à chaque pesée nous pousse à plus de d'acharnement ou un abandon plus rapide, mais aucune de ces réaction n'est la bonne pour notre corps.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée c'est une balance qui nous donne notre poids qu'une à deux fois par semaine, ou lors de changement important. Des indications d'avertissement ou d'encouragement peuvent être affichées mais le poids n'est donné qu'une fois la date atteinte.

Une façon de s'occuper de notre corps sans frustration et sans lui faire de mal.

## L'étudiant

**Anthony Chaussin – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°16



Innovation technologique :

---

## Stylo 2.0

*Stylo sans bruit.*

L'idée est de concevoir un stylo 4 couleurs avec du caoutchouc recyclé afin de permettre au stylo une totale absorption des chocs lors de sa chute. Cette innovation permettrait aussi aux professeurs de ne plus entendre ces bruits de changement de couleur des stylos qui est un bruit extrêmement agaçant.

## L'étudiant

**Marceau Rivollier – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°17



Sport/Divertissement :

---

## Roue électrique

*Roue de VTT électrique.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée m'est venue par le prix d'un VTT électrique de bonne qualité 4 à 5 milles euros.

- **Quelle sera son utilité ?**

Le principe est de développer un système d'assistance de pédalage électrique sur une roue de VTT compatible avec tous les VTT. Son utilité serait d'avoir un VTT électrique sans racheter de vélo.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles peuvent être la dimension de la batterie, sa masse, sa résistance au choc, et l'étanchéité, le rechargement par câble et l'autonomie qui peut être amélioré avec un alternateur qui tournerait en même temps que la roue.

## L'étudiant

**Cédric Girois – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°18



Application/Plateforme web :

---

## Drinking together

*L'apéro depuis son smartphone à plusieurs entre amis ou inconnu.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Nous sommes étudiants avec mon ami et nous nous sommes rendu compte qu'il nous manquait quelque chose d'essentiel dans nos relations avec nos amis en étude dans d'autre ville : L'APERO. Ce moment privilégié, lieu des confidences et si salvateur après nos rudes journées de cours. De là est venu l'idée de notre application.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'application est divisée en deux modes majeurs.

1) La distance est un obstacle majeur à surmonter dans nos relations entre individus ! Il devient très difficile de maintenir les rituels qui servaient de repère à la relation auparavant. Ce que nous proposons est de maintenir l'apéro et de l'agrémenter de jeux et autre fonctionnalités, et ceci malgré la distance via une plateforme vidéo live.

2) Vous souhaitez faire des rencontres ou vous n'avez pas d'amis disponibles ? Nous souhaitons également proposer la mise en relation d'inconnu pour prendre l'apéro

L'interface est souhaitée très ludique et intuitive de manière à oublier la distance et même de créer une vraie nouvelle manière de prendre l'apéro.

## Les étudiants

**Thibaut Hubert – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

**Mathias Laffin – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°19



Association/Economie Sociale et Solidaire :

---

## MAG\_HUMAIN

*Magasin de bénévoles ou les fonds seraient reversé dans des ONG humanitaire.*

Cette idée est une façon d'aider par le biais de la solidarité (en donnant du temps) ou de la charité (en donnant de l'argent), au bénéfice de populations précaires du globe. Cette idée me tient à cœur depuis mon adolescence.

## L'étudiant

**Léo Davat – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°20



Innovation technologique :

---

## Ethyloverre

*Verre se fermant quand la dose d'alcool légale pour conduire est dépassée.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée m'est venue après la welcome Party, quand tout le monde ayant trop bu, nous ne pouvions pas rentrer entre deux navettes.

- **Quelle sera son utilité ?**

Ainsi, avec ce verre nous pouvons boire de l'alcool, jusqu'à ce que la dose soit dépassée pour conduire. Enfin il se ré-ouvrira quand le taux aura suffisamment baissé.

## L'étudiant

**Yann Giraud – IUT – Bourget-du-Lac – Bac+1**

# Idée n°21



Prestation de service :

---

## Useful wash

*Permettre aux étudiants et à tout le monde de rentabiliser le temps perdu en laverie.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'objectif est de permettre aux étudiants ou personnes se servant des laveries traditionnelles de pouvoir rentabiliser leur temps perdu. Les laveries sont aujourd'hui le plus souvent sales petites et avec aucun coin agréable pour attendre !

- **Quelle sera son utilité ?**

Le concept serait de s'associer avec une grande chaîne de Fastfood, prenons comme exemple MC Donald, et de leur proposer qu'ils vendent un service de lingerie ou les clients pourraient donc attendre dans le magasin et profiter du wifi pour travailler ou bien de manger et se ravitailler en attendant.

Le linge déposé soit au comptoir soit à un emplacement dédié serait acheminé à une lingerie qui a soit été créé à côté, soit déjà existante, le linge est alors lavé et pour un supplément il peut exister un service de pressing mais seulement sur certaines plages horaires car il faut aussi gérer l'affluence des clients le midi et soir. Le linge est ramené et apporté directement à la table du client.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles seraient déjà de trouver un service de lingerie ou de le créer à côté du MC Donald qui également serait situé en ville. Gérer l'affluence possible nécessite de bien planifier l'arrivée le traitement et le départ du linge. Les plus seraient de pouvoir garantir une certaine rapidité et d'avoir un système écologique qui permettrait à MC Donald de continuer sur sa lancée (Insigne sur fond vert). Le projet proposé à la marque pourrait séduire et s'il fait ses preuves, obtiendrait son soutien pour améliorer considérablement le système au niveau de la logistique, transport, rapidité, coûts...

Un marketing promu par la marque pourrait faire exploser le service et augmenter considérablement la clientèle ce qui mènerait au principal problème de l'affluence.

## L'étudiant

**Jean-Victor Chambard – IUT – Bourget-du-Lac – Bac+1**

# Idée n°22



Innovation technologique :

---

## Lave-vaisselle portatif

*Lave-vaisselle indépendant.*

Lave-vaisselle miniature portatif

Eau et électricité intégrées

Public étudiant

Très utile pour étudiants submergés de travail

## Les étudiants

**Antonin Reiller – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

**Paul Gaidet – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**



### ProxiStudentMarket

*Un bar de dégustation et épicerie de produits 100% locaux.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Mon idée est née de la volonté des Français à manger mieux, (et d'un débat écouté sur Europe 1). Notre département de Haute-Savoie c'est 30% de terre agricole et de très nombreux points de vente mais seulement des points de vente spécialisés (un point pour le fromage, un point pour les œufs...) Mais sincèrement est-ce accessible à tous ? Faire 10 Km pour avoir ses œufs suivis de 5km pour ses légumes et enfin 3 Km pour avoir son fromage. "Chérie je vais faire les courses, tu as fait le plein d'essence ?" "Oui, à la semaine prochaine".

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée que je vous propose c'est d'abord un point de vente qui centralise l'ensemble des produits d'alimentation de notre quotidien, mais aussi des produits comme des couteaux savoyards ou encore des serviettes de table.

"Mais ouvrir une petite épicerie ce n'est pas réellement un concept... Même si elle est strictement composé de produit locaux".

Exactement ! Mais ici on parle également d'un bar de dégustation. Chaque semaine on pourrait s'installer au bar goûter des produits locaux.

Venez, je vous emmène:

- -Un bar dans un look original, "Hipster des montagnes"
- -Un bar qui nous sert des bières de brasseurs locaux "la brasserie du mont blanc", "les brasseurs savoyards"...
- -Un bar ou il est possible de commander des planches de fromages locaux, des tomates de la commune voisine

Mais aussi:

- -Une épicerie qui vend les dégustations du bar
- -Une épicerie où la carte étudiante est un pass vers les promotions le jeudi
- -Une épicerie avec une application smartphone, "une commande prête dans les deux heures" (30 min pour 2€ de plus)
- -Une épicerie qui livre les étudiants sur le parking de l'IUT à la fin des cours le jeudi midi
- -Une épicerie avec un personnel composé de 80 % d'étudiants
- -Une épicerie de négociation le Lundi soir "Désolé Aristide" : ici on pourrait négocier de 17h30 à 19h30, négocier les prix des produits indiqués.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mon concept s'adresse aux 70% des français qui privilégient la nourriture locale, aux 57% qui s'inquiètent de la qualité des produits qu'ils consomment. (sondage Ipsos)

Aux étudiants qui veulent mieux manger sans dépenser plus, et à ceux qui ont la "flemme d'aller faire les courses".

Mais également aux étudiants qui veulent se trouver un petit job ou la boutique comprend qu'avoir un emploi du temps qui bouge sans arrêt ce n'est pas facile.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles sont nombreux mais loin d'être insurmontables.

- -Proposer des prix intéressants pour les petits porte-monnaie (nb :les prix produit bio>prix produits locaux)
- -Trouver un local assez proche du centre-ville
- -Un service pour gérer les emplois du temps des étudiants

## **L'étudiant**

**Romain Rossi – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°24



Application/Plateforme web :

---

## 1st Meet Star

*Rencontrer nos chanteurs préférés.*

Aujourd'hui beaucoup de jeunes et d'adultes écoutent de la musique sur les sites de streaming premium tels que "Deezer" ou "Spotify". Les personnes écoutent généralement leurs artistes préférés et bien évidemment, les sites de streaming savent tout ce que les personnes écoutent et combien de fois. Mon idée est la suivante : Faire en sorte que les sites de streaming s'associent avec les artistes volontaires, pour que les personnes écoutant le plus l'artiste volontaire via le site de streaming, puissent gagner une rencontre en personne avec l'artiste en question. Cette idée serait un énorme coup de marketing pour le site voulant se prêter au jeu.

## L'étudiant

**Tom Banchonpanith – FD – Jacob Bellecombette – Bac+1**

# Idée n°25



Application/Plateforme web :

---

## BeLang

*Application mobile de rencontre par géolocalisation entre étrangers et locaux.*

- **Quelle sera son utilité ?**

L'application regrouperait deux catégories d'utilisateurs : les « baroudeurs » et les « locaux ». Le but principal de l'application est de faciliter les séjours de personnes voyageant à l'étranger et ne maîtrisant pas forcément la langue locale :

Scénario 1 : Les baroudeurs

L'utilisateur se crée un compte, ajoute une photo de profil et un pseudo (possibilité de joindre l'application avec son compte Facebook pour faciliter l'utilisation). Il indique son pays de provenance ainsi que sa langue natale. Il indique ensuite les langues qu'il parle ainsi que son niveau (A1, B1, C2, etc.). Possibilité d'ajouter des détails sur son profil pour le compléter : durée du séjour, localisation (quelle ville ?), ses centres d'intérêts, ce qu'il aimerait faire durant son séjour : visiter la ville, des musées, la plage, rencontrer de nouvelles personnes, etc.

Scénario n°2 : Les locaux

L'utilisateur se crée un compte (même principe que pour le baroudeur). Indique les langues qu'il parle et son niveau + langue natale. Ajout de détails possibles sur son profil : souhaite apporter de l'aide ponctuellement, rencontrer de nouvelles personnes, etc.

L'application fonctionne sur le principe de la géolocalisation : il vous indique les étrangers/les locaux près de vous et utilisant cette application. Le but est que tout voyageur désirant une information (Comment se rendre à tel lieu ? Que visiter ? Quelles activités faire ? Etc.) mais ne maîtrisant pas la langue locale, puisse trouver facilement et rapidement une personne avec qui il sera capable de communiquer. Selon les options sélectionnées dans les paramètres, l'utilisateur pourra également faire part de son envie de rencontrer des personnes locales avec qui discuter et en apprendre un peu plus sur le pays qu'il visite de manière plus sociale et conviviale.

L'application sera également l'occasion pour les personnes locales de rencontrer des étrangers avec qui échanger sur sa culture et ses habitudes de vie. Le but étant de favoriser les interactions sociales et les rencontres entre personnes d'origines différentes.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Personne voyageant dans un pays étranger

Personne désirant rencontrer et échanger avec des personnes étrangères

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le succès de l'application n'est possible que si beaucoup d'utilisateurs l'utilisent : pour cela il faut se faire connaître.

## **L'étudiant**

**Frédéric Tapia – IUT – Bourget-du-Lac – Bac+1**

# Idée n°26



Innovation technologique :

---

## Lampadaires du futur

*Les arbres sont les nouveaux éclairages publics.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Notre idée est de remplacer l'éclairage public qui est à un coût énorme et utilise énormément d'énergie par des arbres. Comment comptons nous faire ça et comment un arbre peut-il remplacer un lampadaire? Ce n'est pas si compliqué que ça en fait, il faudrait trouver un moyen pour modifier le génome de l'arbre pour le rendre fluorescent. Ainsi lorsque cela est fait on pourra planter une graine qui sera pourvu de ce génome et qui va donc donner naissance à un arbre avec ces propriétés incroyables. Ce projet est par ailleurs sans aucun doute révolutionnaire et peut véritablement changer la face de nos villes et par extension celle de la Terre tout entière.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Par contre un grand obstacle de place en travers de notre chemin, il faut pouvoir faire la recherche pour effectuer ce changement. Cela coûte très chère et il faudra avant de débiter la mise en place du projet, chercher des financements conséquents. De plus c'est un projet au long terme car du fait que la recherche peut durer jusqu'à plusieurs dizaines d'années et que le temps que les arbres ont atteint la taille adulte il faut compter au minimum 10 ans.

## Les étudiants

**Jasper Baele – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

**Vincent Desquenne – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°27



Développement Durable :

---

## Serre Autonome

*Faire une serre automatique qui associe une consommation très faible.*

- **D'où te vient ton idée ?**

J'ai eu cette idée en Terminal STI2D pour notre projet.

- **Quelle sera son utilité ?**

J'aimerais faire une serre totalement autonome sans que l'utilisateur ne s'en occupe et surtout qu'elle consomme le moins d'énergie et de ressources possibles.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adressera pour tout le monde du fait de son faible coût en matière et elle requerra très peu de connaissances en botanique ou jardinage.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Il faudra concilier des composants informatiques très peu chers avec une bonne qualité et surtout gérer les consommations en énergie de la serre. Il faudra aussi avoir une bonne connaissance des plantes pour pouvoir la configurer en profondeur pour un fonctionnement quasi-autonome pour une grande gamme de plantes.

## L'étudiant

**Antoine Langlois – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°28



Innovation technologique :

---

## Machine à laver

*Une machine à laver composée de deux tambours ainsi que d'un récupérateur/filtreur.*

Cette idée vient d'une réflexion avec ma copine, avec ceci on pourrait faire des économies d'eau, mais cela risque d'en faire une machine couteuse à l'achat je pense que cela représente le principal obstacle.

## L'étudiant

**Axel Caplant – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°29



## Innovation technologique:

---

### UMain

*Une prothèse bionique imprimable en 3D combinant abordabilité et robustesse.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Une personne handicapée par le manque d'un membre est confrontée à un choix : se munir d'un membre statique, purement esthétique pour une modeste somme, ou alors, se tourner vers des prothèses hauts de gamme articulées et motorisées pour un prix variant autour des 30.000 € (non remboursés). Il est donc impossible pour une personne amputée avec des revenus moyens de retrouver son ancienne mobilité.

- **Quelle sera son utilité ?**

Désormais grâce au prototypage rapide il est possible de se passer du moule habituellement utilisé pour réaliser l'empreinte du membre concerné et ainsi diminuer grandement le coût de production. Les technologies présentes sur le marché (capteur d'impulsions musculaire, mini-motoréducteurs, etc...) permettent de réaliser des prothèses tout aussi motorisées que des appareils hauts de gamme.

Le Projet UMain consiste à redonner un maximum de mobilité à l'hôte concerné pour un prix fixé à moins de 500 €. La plupart des pièces sont imprimées en 3D avec un matériau offrant les meilleurs caractéristiques mécaniques, la conception est pensée afin d'obtenir la plus grande solidité possible, recréant ainsi des performances plus élevées que la plus grande partie des mains bioniques imprimables en 3D disponible sur le Web..

### L'étudiant

**Louis Corazza – IUT– Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°30



Application/Plateforme web :

---

## Easy stop

*Faciliter la pratique du stop.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Se basant sur une expérience personnelle et quotidienne, le concept est de créer une application pour smartphone visant à faciliter le déplacement en stop quotidien ou occasionnel qui n'est pas assez rependus que ce soit chez l'auto-stoppeur ou le conducteur. En effet le stop est pour moi un moyen de locomotion qui favorise le covoiturage, la socialisation, le désengorgement des routes ect.. Mais qui reste cependant trop peu utilisé et trop craint de tous à mon goût. Il est vrai qu'"on ne sait jamais sur qui on tombe" comme je l'ai entendu d'innombrables fois et que, pour des raisons que j'entends tout à fait, il peut être plus difficile de faire du stop lorsqu'on est une fille.

- **Quelle sera son utilité ?**

Toutefois, lorsque la signification des mots "voiture personnelle" ou "permis" n'existe pas pour certains ou qu'encore le terme "protection de l'environnement" prend tout son sens pour d'autres, quoi de plus pratique que de pouvoir parcourir quelques kilomètres rapidement et gratuitement tout en effectuant du covoiturage instantané.

Mon souhait est de créer une application utilisant la géolocalisation grâce à laquelle il n'est plus obligé de prévoir ses déplacements, tous se fait au dernier moment ou du moins dès que le besoin se présente. Au moment de vouloir quitter un lieu pour aller à un autre, on s'identifie dans un périmètre choisit comme participant au stop, on renseigne aussi une direction dans laquelle on souhaite aller et ainsi les véhiculés nous repèrent et par leur bon sens et leur gentillesse, peuvent nous prendre pour alors faire trajet ensemble.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

J'ai bien conscience que cette idée demandera une participation vive de ceux qui utiliseraient cette application afin d'aller chercher les demandeurs de stop mais je suis sûr qu'avec la volonté de chacun d'arranger l'autre et de participer à la diminution de la pollution, ça peut marcher!

## L'étudiant

**Clément Prieur-Drevon – IUT– Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°31



Innovation technologique :

---

## DRINK CHILLER

*Refroidissement d'une boisson presque instantanément (10, 15 secondes).*

- **D'où te vient ton idée ?**

Imaginez rentrer de vos courses, fatigué·e après une grosse journée de travail, vous décidez donc de boire une bonne boisson fraîche mais, pas de chance, plus aucunes boissons au frais, c'est là que le DRINK CHILLER intervient !

- **Quelle sera son utilité ?**

Il vous suffit de placer votre boisson dans celui-ci et hop ! Une boisson fraîche en très peu de temps. Pour effectuer ce refroidissement rapide, j'ai pensé utiliser la détente d'un gaz libéré dans un support présentant la boisson, support isolé au mieux pour limiter les pertes thermiques.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse à tous types de personnes.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Cependant quelques obstacles se présentent comme le choix du gaz : il faut un gaz très peu inflammable, non nocif pour la santé. J'ai déjà effectué quelques expériences, pour la plupart concluantes mais il reste encore du boulot. En espérant que mon idée vous plaise, merci.

## L'étudiant

**Mathieu Jean – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°32



Prestation de service :

---

## Safe Charg'

*Charge rapidement et en toute sécurité tes appareils électroniques de partout !*

- **D'où te vient ton idée ?**

N'êtes-vous jamais tombé à cours de batterie dans un moment important ? Au centre commercial ? A l'université ? En ville ? On vous propose de charger vos appareils électroniques (téléphones, ordinateur etc...) pendant un cours ou en faisant un tour dans un magasin ou en mangeant au restaurant !

- **Quelle sera son utilité ?**

Sous forme de distributeur comme ceux pour les boissons, cette machine vous permet de charger vos appareils pour une petite somme voir gratuitement. Vous pouvez les laisser charger autant de temps que vous voulez, il ne pourra être repris que par vous car vous le déposerez en toute sécurité dans un box blindé en mettant un code ! Lors du dépôt de vos appareils, nous vous laissons les brancher donc en choisissant le bon chargeur (iphone, type C, micro USB, USB...) ou en utilisant le changement sans fil, puis les déposer dans un box sécurisé. L'aspect de la sécurité est le plus important pour nous. Le chargement pourrait se faire de façon écologique grâce à des petits panneaux solaires disposés sur le toit de l'appareil ou du magasin...

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les vols de téléphone sont malheureusement très nombreux.

## Les étudiants

**Benjamin Arod – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

**Bilel Lahbib – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°33



Innovation technologique :

---

## Le tranch'tout

*Trancheuse multi lames pour saucissons.*

Abaissement de plusieurs lames à l'aide d'un levier. Ces lames sont réglables (à distance) en fonction de la qualité souhaitée et le type de saucisson.

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient de mes amis et mes expériences, notamment pendant les préparations d'apéritifs !

- **Quelle sera son utilité ?**

Son utilité sera de couper plus vite pour un maximum de plaisir.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse à tout le monde.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le lavage des lames.

## L'étudiant

**Lucas Leblanc – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°34



Développement Durable :

---

## Salle de muscu verte

*Salle de musculation verte avec du matériel recyclé.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient de mes recherches personnelles, mes passions et mes cours.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'utilité sera de respecter son environnement tout en se développant.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse à tout le monde.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Aucun obstacle identifié car j'aurai un avantage concurrentiel par la différenciation.

## L'étudiant

**Antonin Enjalbert – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°35



Prestation de service :

---

## Transport colis

*Transport de colis, commandés sur internet par des clients, de villes en villes.*

Je m'appuie sur le système de blablacar en transportant non des personnes mais des colis de points relais en points relais

- **Quelle sera son utilité ?**

Elle permettrait aux conducteurs de rentabiliser ses frais de transport ainsi que de servir aux entreprises ou particulier en payant moins cher les frais de livraisons.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cela s'adresse à la fois aux entreprises qu'aux particuliers

## L'étudiant

**Florian Garampon – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°36



Prestation de service :

---

## Park'Impression

*Création d'une entreprise spécialisée dans l'impression 3D.*

Cette entreprise permettra aux professionnels, comme aux particuliers de passer commande de pièces en plastiques. Celles-ci seront conçues sur mesure, grâce à une étude des besoins, réalisée auprès du client. Elles seront ensuite réalisées grâce à un logiciel de CAO comme Autodesk Inventor ou Solidworks.!

## L'étudiant

**Julien Sault – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°37



Développement Durable :

---

## DA (Destop Auto)

*Un réseau inter-véhicules pour optimiser la circulation routière.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Ce réseau, nommé DA, est le fruit d'expériences personnelles. Je trouve terrible de perdre autant de temps dans la circulation que ce soit dans les bouchons ou pour trouver une place de stationnement.

- **Quelle sera son utilité ?**

Avec des véhicules de plus en plus autonomes (GPS, régulateur de vitesse), mon projet est donc d'utiliser le GPS pour que les véhicules partagent entre eux leur position pour ensuite utiliser le régulateur de vitesse lorsque le trafic est dense, le DA régulera lui-même la vitesse des véhicules. Cela permettra donc d'une part de fluidifier le trafic routier et d'autre part d'aider à trouver des places de stationnement.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Un des obstacles sera de faire équiper tous les véhicules à moindre coût et de changer les habitudes des conducteurs. Les bénéfices potentiels sont énormes :

- -gain de temps
- -réduction du temps d'utilisation des véhicules
- -bien-être des usagers de la ville (moins de stress pour les conducteurs)
- -meilleure gestion du parc automobile
- -économie de carburant
- -amélioration environnementale.

## L'étudiant

**Antoine Germain – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+1**

# Idée n°38



**Sport/Divertissement :**

---

## Campus Lanta

*Une entreprise mettant en place un jeu sportif sur une semaine entre campus.*

- **D'où te vient ton idée ?**

J'ai pensé à cela grâce à la cohésion dans un département comme GEA par exemple. En effet, la cohésion et l'esprit de famille, de solidarité sont très recherchés par les étudiants pour vivre pleinement leur vie étudiante, la meilleure période de notre vie.

- **Quelle sera son utilité ?**

Alors mon idée était de monter une société qui permettrait aux différents campus de se rencontrer lors de tournois se déroulant sur une semaine (au maximum) et qui s'occuperait de toutes les activités sportives, style Koh Lanta, coupés du monde dans un endroit insolite en France, face à eux-même et aux autres. Cela permettrait de renforcer les liens, d'apprendre à mieux connaître les personnes avec qui l'ont va passer l'année, etc.

## L'étudiant

**Emilie Laugerote – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°39



Association/Economie Sociale et Solidaire :

---

## Repas anti-gaspi

*Panier repas pour les étudiants à partir des invendus (marché, commerces, etc...).*

- **D'où te vient ton idée ?**

Mon idée vient de la mise en relation du gaspillage alimentaire quotidien et des obstacles que rencontrent les étudiants pour se nourrir bien et à petit prix. J'ai alors pensé à créer une application qui proposerait un panier à retirer par semaine dans un local.

- **Quelle sera son utilité ?**

Ces paniers seraient composés selon: le nombre de personne(s), le régime alimentaire (végétarien, sans lactose...), les invendus des commerces (qui varient selon les saisons et leurs ventes) mais aussi des producteurs locaux. Il reste encore à définir l'endroit où retirer les paniers qui idéalement se trouverait près du campus. Pour enrichir l'application, il pourrait également y avoir une rubrique avec des idées de recettes apportées par les commerces/producteurs, afin que l'étudiant sache comment cuisiner le contenu de son panier.

## L'étudiant

**Morgane Peymirat – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°40



## Innovation technologique:

---

### Safe

*Ne plus être victime de son stress en public grâce à un vêtement innovant.*

Qui ne s'est jamais senti stressé à l'approche d'un rendez-vous important, d'une prise de parole en public ou d'une réunion capitale avec son boss ? Le stress qui monte et à terme, de jolies auréoles à la clé... Rien de très séduisant là-dedans en somme.

Le projet : créer une marque innovante de "business clothes" pour en finir avec les signes de transpiration sur les vêtements ! Avec ce vêtement, plus besoin de vous préoccuper de l'incidence de votre stress sur votre apparence. De quoi vous redonner confiance en vous et vous permettre de vous adonner à 100% à votre exercice.

### L'étudiant

**Valentine Abry – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°41



Innovation technologique :

---

## Coupe réseau voiture

*Supprimer la possibilité de téléphoner en voiture.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Avoir une technologie installée dans la voiture afin de couper les réseaux téléphoniques pour supprimer la possibilité de téléphoner au volant.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cela s'adresse à toutes personnes détentrices du permis, de téléphones mobiles, des constructeurs automobiles.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

L'obstacle sera bien sûr la moins-value que ça va engendrer pour les fournisseurs... Mais l'avantage sera moins d'accidents graves ou mortels.

## L'étudiant

**Christelle Amore – LLSH – Jacob Bellecombette – Bac+2**

# Idée n°42



Commerce/Restauration :

---

## RED BANK

*Création d'une banque récoltant des points de fidélités dans tout commerce.*

Il s'agit de créer une banque uniquement avec des points de fidélités des commerces partenaires (Carrefour, Casino, Auchan...)

- **Quelle sera son utilité ?**

Il s'agit d'une carte de fidélité universelle qui est utilisable dans tous les magasins partenaires donc elle nécessite l'accord de tous les commerçant ou surface de distribution. Donc lorsque vous passez en caisse vous passez votre carte de fidélité RED BANK et cette carte va récolter des points de fidélités. Une fois un nombre suffisant de points, l'agent possédant cette carte peut soit payer avec, soit transférer l'argent de sa bank RED a son compte courant de banque, tout le service est dématérialisé et mis en ligne (tel que Hello Bank ou N26). Dans le cas où il paie, il peut payer des produits dans tous les magasins partenaires uniquement.

Cela aura l'avantage d'encourager les agents à consommer, d'avoir des points de fidélité et d'obtenir de l'argent en consommant des produits dans tous les magasins qui sont partenaires. L'idée reste encore à développer. Cette "banque" se démarque des autres car elle permet de suivre le consommateur dans son quotidien et de l'aider a générer de l'argent grâce a la consommation ce que les autres banques ne proposent pas. Les magasins partenaires auront l'avantage d'aider les agents à consommer plus et peut être mieux. Le fait que la banque soit en ligne nous permettra d'éviter des frais.

## L'étudiant

**Anis Redzic – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°43



**Sport/Divertissement :**

---

## Eco Park Rhône Alpes

*Un parc d'attractions futuriste et éco responsable.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée est issue d'un constat : Nous avons beaucoup de parcs d'attractions en France, mais aucun n'est basé sur le thème du futur éco responsable.

- **Quelle sera son utilité ?**

Imaginez un parc d'attractions unique où tout est fait pour vous plonger dans un univers futuriste totalement autonome en énergie et écoresponsable ! Éco Park Rhône Alpes sera un lieu où nouvelles technologies, nature et développement durable seront synonymes de fun et d'amusement ! Ici, vous pourrez interagir, découvrir et apprendre dans des attractions familiales et à sensations immersives. Les restaurants proposeront des menus régionaux et seront approvisionnés par des produits exclusivement locaux.

Le parc sera construit avec des matériaux durables et il sera doté de nombreuses éoliennes, de panneaux photovoltaïques et du chauffage géothermique. Il utilisera aussi des technologies qui amuseront les visiteurs dans les allées et files d'attente et qui produiront l'énergie nécessaire au fonctionnement des attractions. Le parc fermera dès la tombée de la nuit pour ne pas consommer d'avantage d'énergie. Sans parking pour voitures, le parc sera desservi uniquement par des navettes incluses dans le prix du billet d'entrée au départ de toutes les villes et stations de ski voisines et des gares les plus proches. Il sera également accessible à vélo et à pied.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Les Rhônealpins et les touristes d'hiver et d'été seront la clientèle la plus importante pour le parc. En effet celui-ci n'ouvrira que les Week-ends, jours fériés et durant les vacances scolaires. Éco Park Rhône Alpes sera une vitrine du divertissement durable et il pourra même en cas de succès être dupliqué dans d'autres régions françaises.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Bien sûr ce parc ne pourra être construit que sur un terrain adapté et loin d'habitations. Plusieurs mois de négociations avec les communes alentours et les riverains seront nécessaires. Le parc devra faire face à la concurrence de Walibi Rhône Alpes et de Vulcania en Auvergne mais l'expérience proposée aux visiteurs y sera très différente.

Le plus grand défi reste le financement de ce projet. Néanmoins ce serait un projet passionnant avec beaucoup de défis à relever ! Des centaines d'emplois seraient même créés pour faire fonctionner le parc.

## **L'étudiant**

**Thomas Cottenceau – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°44



Prestation de service :

---

## CookEasy

*Boîte aux lettres réfrigérée pour permettre la livraison à domicile de produit frais.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Les courses ne font pas plaisir et c'est long.

- **Quelle sera son utilité ?**

La boîte est encastrée dans un mur ou installée à l'extérieur. La boîte est réfrigérée (+Compartiment non réfrigéré) et permet de se faire livrer à domicile des produits frais et surgelés commandés au préalable depuis une application mobile. Bien sûr, la boîte est protégée des intempéries et des vols potentiels par un système de verrouillage. C'est une sorte de frigo extérieur.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse à tout le monde et en particulier les personnes qui n'ont pas le temps de rester chez eux pour recevoir leurs commandes.

## Les étudiants

**Kevin Tyrode – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

**Maxime Facon – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°45



Application/Plateforme web :

---

## O'Courses

*Vous en avez marre des courses ?! O'Courses est fait pour vous.*

- **Quelle sera son utilité ?**

O'Courses est une application qui j'espère révolutionnera le monde des courses. Son principe est simple, il s'agit de permettre à toute personne de connaître le prix des articles disponibles dans les magasins afin d'établir facilement le coût de ses courses. C'est donc la possibilité de choisir des articles à l'avance et de se créer une propre liste électronique sur son téléphone. Lorsque vous serez en courses, il vous suffira juste de scanner le code barre du produit pour le faire disparaître de la liste. Une fois vos courses finies, la liste s'intégrera dans la partie calendrier de l'application ce qui rendra visible un suivi détaillé de vos courses et de leur prix.

Mais O'Courses ce n'est pas que cela ! C'est aussi permettre la création de menus en choisissant parmi votre liste les ingrédients utilisés et les quantités consommées. Il sera ensuite possible d'ajouter ces menus à une date et après cette date les ingrédients seront déduits d'une fiche stocks. Ainsi plus besoins de se rappeler devant le magasin si on doit racheter du lait car O'Courses le sait pour nous. De plus, il vous suffira de 30 minutes pour organiser vos repas sur toute une semaine, fini le stress. Des options pourront garnir cette application, comme une possibilité d'intégrer une autre application de recettes pour se donner des idées. Il sera aussi possible créer des fiches pour les fournitures scolaires, une fiche électroménagers... O'Courses a des possibilités d'évolution dans le futur. Une idée très simple pourrait y être intégrée l'option « CoCourses », la mise à disposition d'une plateforme mettant en relation des personnes n'ayant pas le temps de faire ses courses et des étudiants disponibles pour les faire. Cela pourrait créer une rémunération supplémentaire pour les étudiants leur permettant de payer un peu moins cher leurs courses. Les étudiants et les pères/mères de famille seront soulagés d'un poids grâce à O'Courses.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

O'Courses a été pensé à l'origine pour les étudiant(e)s qui arrive à un stade de leur vie où ils découvrent les joies d'aller faire leurs courses. Cependant, cette application s'adresse aussi à toute personne désirant simplifier ses courses.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

A mes yeux, le plus grand obstacle pourrait être la création de la base de données.

## L'étudiant



## Idée n°46

Application/Plateforme web :

---

### Résuméur de cours

*Il s'agit d'une application qui pourrait résumer n'importe quel cours.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Tous les étudiants se sont déjà posé la question de savoir qu'est ce qu'il est important de retenir de ce que l'on a noté lors d'un cours, mon idée serait donc de créer une application qui permettrait de résumer un cours en gardant seulement les données essentielles de ce que l'on a noté. J'ai remarqué que certaines structures ont déjà essayé de proposer un service du type "résuméur de texte" mais cela reste encore assez approximatif ça ne marche pas tous le temps avec tous les types de textes et ce n'est pas toujours efficace surtout si les textes sont très longs.

- **Quelle sera son utilité ?**

Mon application fonctionnerait donc comme ces structures grâce à un algorithme qui utiliserait la sémantique comme les moteurs de recherche pour identifier les termes importants mais il analyserait aussi toutes les données présentes sur le web qu'il regrouperait avec celles présentes dans le cours et celles qui reviennent le plus souvent dans des articles c'est à dire de hautes qualités réunies préalablement dans une bases de données (scientifiques, grand journal etc..) seraient gardées pour ce résumé. Grâce à ces deux fonctions on obtiendrait un résultat très satisfaisant pouvant résumer un cours aussi bien d'une page ou d'une centaine.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette application s'adresserait en priorité aux étudiants mais pourrait être adaptée par la suite à d'autres types de textes et pourrait prendre en compte toutes les langues et tous les formats et types d'écritures.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

C'est là une des difficultés majeur de cette application car il est très compliqué de programmer un algorithme qui puisse analyser n'importe quel type d'écriture et de format de texte surtout s'ils sont mélangés dans un même cours.

### L'étudiant

Quentin Farré – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+2

# Idée n°47



Commerce/Restauration :

---

## Fast food sportif

*Restauration de burger diététique pour le sport.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Idée survenue en cours de communication.

- **Quelle sera son utilité ?**

Il vise à faire concurrence aux grandes chaînes de fast food pour faire des menus autour de burgers adaptés à l'effort sportif. Le tout avec un circuit court sur les produits de chaque localité pour être économique et écologique au possible. Toutes les régions auront leur propre carte pour encourager les sportifs à venir goûter d'autres burgers. C'est le commerce équitable du burger !

## L'étudiant

**William Chauvin – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°48



Application/Plateforme web :

---

## My Contributions

*Des démarches administratives facilitées.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Après un stage en cabinet d'expertise comptable. Les tâches sociales semblent être LA tâche de trop.

- **Quelle sera son utilité ?**

Une application impliquant un système de dématérialisation des bulletins de salaires, arrêts de travail, maladies, congés... permettraient à chaque particuliers de déclarer lui-même ses propres cotisations sociales, de connaître ses cotisations sociales de l'année pour chaque caisses (URSAFF, retraites...). Avec un système de code-barres ou QR Code, les cotisations seront reversées aux bonnes caisses, et limiteraient les erreurs (anomalies) des DSN. Ceci permettrait d'alléger les tâches des collaborateurs sociaux au sein des cabinets comptables.

## L'étudiant

**Timothée Bondaz – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°49



Mode/Luxe :

---

## Fournisseur BDE

*Fournir les BDE de France de la création du logo aux choix des vêtements/prod.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Je suis originaire de Lyon et mon idée serait de créer une entreprise allant proposer des services aux BDE. Ma mère est patronne dans un bureau de style ; j'ai donc été habitué depuis tout petit à donner mon avis sur les productions des designs mais aussi motifs. Ma mère rentrait le soir avec un classeur dans lequel elle me disait de choisir les " formes de vêtement " (comme le design d'un polo) mais aussi les "imprimés".

J'ai aussi été amené à voyager dans des villes où la mode est une véritable culture comme Los Angeles (afin de rencontrer des clients de ma mère) , Paris (pour faire des salons sur le "streetwear"), Milan et Londres. Je m'intéresse beaucoup à la mode " Streetwear " depuis quelques années, et j'ai commencé par acheter des patches (logos à chauffer sur un vêtement à l'aide d'un fer à repasser) puis des vêtements unis. Un patch me coûtait maximum 0.90€ et un tee shirt simple 1.50€.

- **Quelle sera son utilité ?**

Après avoir bien discuté avec des amis branchés mode, nous avons pour idée de lancer une marque. Mais je voulais quelque chose de plus. C'est en regardant les divers sweats, teeshirts, casquettes BDE des écoles dans lesquelles mes amis étés que m'est venue cette idée.

Pourquoi ne pas faire un Book : un classeur dans lequel on proposerait (ce ne sont que des exemples ) 5 formes de polo, 5 formes de sweat...

## L'étudiant

**Léonard Reberat – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°50



Développement Durable :

---

## Serveurs chauffants

*Récupérer la chaleur d'un serveur pour chauffer de l'eau.*

- **D'où te vient ton idée ?**

On sait que les centres de données, qui servent à abriter les systèmes de stockage et les serveurs dans le monde entier, consomment beaucoup d'électricité. Dans les centres de données on utilise des systèmes de refroidissement car il y a une forte chaleur qui est dissipée par les serveurs

- **Quelle sera son utilité ?**

La solution proposée est d'utiliser cette chaleur pour chauffer de l'eau qui peut être utilisée dans un système de chauffage au sol ou pour chauffer l'eau courante. On aurait donc des serveurs dispatchés sur chaque étage ou dans chaque appartement en fonction de la taille de l'immeuble. Il faudrait penser à une solution pour évacuer la chaleur quand on ne veut pas chauffer l'eau. Ce projet permet donc d'utiliser des pertes de chaleurs pour chauffer des logements.

## L'étudiant

**Maxime Karababa – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°51



Application/Plateforme web :

---

## Emplois en interne

*Créer un logiciel pour de grandes boîtes qui souhaite faire évoluer leurs salariés.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée m'est venu lors de mon stage au CERN et plus particulièrement lors d'une discussions avec une RH.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'utilité et de permettre au salarié d'une entreprise de consulter les offres d'emploi en interne ou bien des offres d'échange de poste pour permettre une diversité dans les emplois qui n'est pas forcément proposée au sein des grandes entreprise. L'utilité pour l'entreprise est que ce système permettrait de redynamiser l'esprit de l'entreprise en rendant les employés plus heureux. Les changements de postes seront disponibles pour des personnes qui disposent des compétences requises et départagés à l'aide de crédits attribués aux employés.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Il sera difficile de réunir toutes les informations concernant toutes les données pour chaque poste au sein de l'entreprise. Il faudra donc surement travailler sur des critères synthétiques.

## L'étudiant

**Léo Chevreux – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°52



Application/Plateforme web :

---

## Sportcom'1

*Une plateforme web où les gens communiqueraient leur passion.*

Obligé de pratiquer un sport en commun pour s'inscrire. Le principe est de communiquer avec les autres en fonction de sa passion. Parler des nouveautés.

- **Quelle sera son utilité ?**

Cette idée permettrait aux gens de s'informer au mieux de son sport et de partager des souvenirs ou des événements marquants en relation avec son sport.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse à tous les amateurs de sport commun.

## L'étudiant

**Mathias Igenex – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°53



Sport/Divertissement :

---

## Waterline qui flotte

*Créer un kit de slackline qui flotte intégralement.*

Créer un kit de slackline qui flotte intégralement pour en faciliter l'installation en waterline (slackline au-dessus de l'eau).

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée m'est venue lors de l'installation de ma première waterline.

- **Quelle sera son utilité ?**

Il n'y aura plus de risques de perte du matériel dans l'eau lors de l'installation mais ce sera justement plus facile car la sangle flottera.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux slackeurs et sportifs en général.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Réussir à réaliser une sangle résistante en polypropylène. Équilibrer les parties métalliques avec partie qui flottent pour faire flotter l'ensemble.

## L'étudiant

**Paul Romier – IUT – Annecy-le-Vieux – Bac+2**



### Tind'Stages

*Plateforme applicative de mise en relation automatique d'étudiants et d'entreprise.*

Mots clés : Critères, Préférences, Scoring, Matching des compétences, Immédiateté, Contact

#### • D'où te vient ton idée ?

Pour un étudiant, la recherche d'une entreprise pour effectuer un stage n'a rien de très précis ou immédiat : fichiers Excel recensant les stages des années précédentes (avec leurs lots de coordonnées périmées ou infos incomplètes), les formulaires en ligne de contact aboutissant au siège social dans une autre région et croulant sous les demandes, ou la méconnaissance du tissu entrepreneurial local...

Pour une entreprise, recruter des stagiaires est chronophage : la RH parcourt séquentiellement les candidatures reçues (dans des formats variables, avec des infos manquantes ou à extraire d'un descriptif), puis elle fait suivre aux opérationnels suivant les connaissances qu'elle pense correspondre aux besoins ; ce matching peut être imprécis car elle ne peut connaître toutes les variantes d'un terme technique, ou d'une spécialité. Dans les TPE c'est le manque de temps du directeur qui l'empêche de dépêcher sereinement, d'étudier les demandes aux formats variables, et d'identifier l'étudiant adéquat qui s'y trouve peut-être.!

#### • Quelle sera son utilité ?

Cette application permettra :

1) Aux étudiants après avoir renseigné leur profil (ou le récupérer d'un réseau social tel que Facebook) de :

- Cocher des choix prédéfinis de diplômes, connaissances, compétences comportementales et techniques, langues
- Préciser des critères de mobilité, d'horaires, de distance, ainsi qu'un champ texte libre
- Poster leur demande.
- En cas de matching avec une (des) offre(s), parcourir celle(s)-ci sur leur smartphone, les effacer, conserver
- Solliciter une entrée en contact (présentiel, visio, chat... ), et gérer les rendez-vous grâce à un agenda inclus compatible iCal.

2) Aux entreprises, de décrire des stages à pourvoir en cochant les critères requis (parmi des choix prédéfinis), les pondant, en précisant les modalités proposées (+ possibilité d'ajouter d'autres critères : en texte libre)

3) Une mise en correspondance des étudiants / stages grâce à la correspondance des critères, puis établir des listes ordonnées par scoring, grâce à la pondération des critères de ciblage

4) De transmettre en temps réel aux entreprises des listes de candidatures commençant par les meilleurs scores de correspondance. Ces listes seront accessibles par les RH mais aussi par les opérationnels pour une meilleure réactivité et allègement de la charge des services recrutement.

## **L'étudiant**

**Louis Medrala – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+2**

# Idée n°55



Tourisme :

---

## L'Eco System

*Complexe d'hébergement eco-responsable à tarifs dégressifs jusqu'à 0 euros.*

Ce projet, c'est 2 grands concepts :

- un (micro) système consommation/production eco-reponsable innovant qui incite les producteurs (biens ou services) à penser ce système ensemble et de façon coordonnée.
- une politique tarifaire dégressive qui incite les consommateurs à y participer pour faire baisser le prix de leurs nuitées ou pour prendre part (à leur propre échelle) à un système eco-responsable qui pourrait être une idée de leur futur.

Qui ont 2 grands buts :

- inciter indirectement les gens à participer d'eux-mêmes aux grands enjeux environnementaux s'ils le souhaitent.
- réunir des professionnels, des spécialistes, des chercheurs, des ingénieurs dans des domaines tels que l'architecture, la gestion hôtelière, le marketing, l'agronomie, l'agriculture...(etc) pour coopérer, s'inspirer les uns les autres, expérimenter de nouvelles techniques et vivre une expérience en travaillant pour un système eco-responsable; système porteur pour le futur

Situation géographique:

- zone plutôt naturelle ou proche de parcs naturels régionaux ou nationaux.

Conception et réalisation

- pour les hébergements : une architecture respectueuse de l'environnement et de l'écologie, durable et énergétiquement économique. Cette architecture répondra à des problématiques concernant le choix des matériaux employés et des savoir-faire.

Des hébergements pour chacun (en considérant que le projet se réaliserait et s'améliorerait étape par étape de façon chronologique) :

- zones bivouac,
- emplacements camping,
- refuge (=guesthouse: pour plusieurs personnes à la fois),
- hébergements atypiques (cabanes dans les arbres, bulles transparentes) plus ou moins équipés (2 versions: 1 version "soft", basique et une version plus "luxe", mieux équipée, plus dans l'esprit d'un bungalow de chaque logement atypique),
- un hôtel (à taille humaine)

-> Selon les types d'hébergements, des formules de type "demi-pension", "pension complète" pourront être proposées.

Un restaurant:

- où les menus proposés seront élaborés en réponse avec des problématiques environnementales.
- Ex: "mangez bio? Équitable ? ou local ? ...
- Un jardin potager et des plantes (car ils font bon ménage)
- dans l'optique qu'il alimente un maximum le restaurant. Lui aussi élaboré en répondant à des problématiques environnementales concernant par exemple la permaculture.
- une ferme bio ? (pour travailler la question de l'élevage bio) un zoo ? (pour travailler la question de la conservation des espèces)... et pourquoi pas d'autres structures agrandissant le système tant qu'il est fonctionnel.

## L'étudiant

**Lucie Jolivot – IAE – Jacob Bellecombette – Bac+3**

# Idée n°56



Développement Durable :

---

## Lumilac

*Luminaire photovoltaïque pour la voie verte à Aix-les-Bains.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient de ne pas pouvoir se promener le long du lac du Bourget le soir (à pieds / à vélo / en courant) car il n'y a pas d'éclairage.

- **Quelle sera son utilité ?**

C'est donc pour voir et être vu (sécurité).

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse à tous les usagers de cette voie".

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Aucun obstacle car lumières photovoltaïques donc écologique et économique.

## L'étudiant

**Alice Mohin – IUT– Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# Idée n°57



Association/Economie Sociale et Solidaire :

---

## Bibliobus

*Bibliothèque itinérante qui sillonne les communes de l'Albanais.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Problématique de l'Albanais : certaines communes n'ont pas de bibliothèque ou alors elles sont peu fournies. Il faut donc aller dans la bibliothèque/médiathèque la plus proche. Hors : elles sont parfois trop éloignées, avec des horaires d'ouverture contraignantes, une adhésion parfois trop élevée. L'idée est de créer une bibliothèque itinérante (bus) qui irait chaque jour dans une ville/village. Les livres seront à l'emprunt. Les adhérents pourront également apporter leurs propres livres, qu'ils ne souhaitent pas garder pour que d'autres les emportent, après avoir également laissé un de leurs livres : il s'agit donc d'échange. Je suis originaire d'une commune de l'Albanais et il est difficile de se rendre dans une bibliothèque ou d'emprunter un livre à cause des problèmes évoqués précédemment. Ce genre de projet pourrait, je pense, intéresser beaucoup de monde.

- **Quelle sera son utilité ?**

Utilités :

- permettre à plus de monde d'accéder à la lecture : la bibliothèque itinérante s'arrête proche de chez vous et le prix d'adhésion serait moins important que celui d'une bibliothèque classique.
  - permettre à des personnes n'ayant pas les moyens d'adhérer/de se rendre à une bibliothèque d'avoir accès à des livres.
  - permettre à des gens ayant des intérêts communs de se rencontrer et favoriser l'échange.
- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mon idée s'adresse à toutes les personnes souhaitant lire, emprunter des livres, avec moins de contraintes et plus de facilités que dans une bibliothèque classique.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les bibliothèques classiques pourraient y voir de la concurrence.

Il faut que les communes soit d'accord d'accueillir le bus.

Où trouver les livres ?

## L'étudiant

**Flora Gruffaz – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# Idée n°58



Application/Plateforme web :

---

## Parking Direct

*Indique le nombre de places qu'il reste dans les parkings de la ville en temps réel.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Quand on cherche à se garer en ville, on a tendance à tous avoir la même idée d'aller dans les parkings payants de la ville. Sauf qu'on ne se rend compte qu'ils sont pleins que devant l'entrée.

- **Quelle sera son utilité ?**

J'ai imaginé une application sur le téléphone qui répertorie tous les parkings d'une ville et qui va pouvoir nous dire "ah non évitez le parking du nord, il est plein". "Dirigez-vous au parking 2, il reste 33 places". On ne perd donc pas de temps à tourner entre les différents parkings.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Anticiper le flux des voitures qui entrent et sortent des parkings afin que l'application soit juste en permanence. Il faut que l'application soit actualisée régulièrement.

## L'étudiant

**Alice Rey – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# Idée n°59



Developpement Durable :

---

## Potagétudiant

*Créer 1 potager/1 serre gérée par les étudiants et à destination des étudiants.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Si on fait le bilan de tous les frais (logement, alimentation, droit universitaire, sorties, loisirs...) la vie étudiante ça coûte cher!

L'idée est simple: rendre plus facile et indépendant l'accès des étudiants aux produits frais et à une alimentation variée (pour éviter les overdose de pâtes :p) en créant une serre associative en partenariat avec l'université, et pourquoi pas avec les AMAPs du coin pour récupérer leurs invendus si notre récolte tombe à l'eau ;)

En plus je vois ma grand-mère qui avec son petit potager arrive à produire une quantité folle de fruits et légumes toute l'année sans utiliser de pesticides et autres additifs de rendement industriel donc ça fait rêver !!

- **Quelle sera son utilité ?**

Du coup le projet consisterait à louer une parcelle de terrain (si possible sur le campus ou pas loin), y cultiver des fruits et légumes de saison de manière durable et écologique (en permaculture dans l'idéal) grâce aux étudiants qui adhèrent à l'association, voire à des personnes en réinsertion et pourquoi pas intégrer une personne à temps plein ou partiel en service civique pour avoir un gérant à temps plein et même proposer des interventions de professionnels qui pourraient donner des cours...

Ensuite les récoltes seraient revendues chaque semaine sur les campus aux étudiants adhérents avec un prix le plus bas possible puisque les frais de culture et de gestion seraient couverts (en partie) par les adhésions et bien sûr par l'argent récolté lors des ventes hebdomadaires.

On pourrait également à long terme proposer des accueils de scolaires pour les sensibiliser à la culture solidaire.

## L'étudiant

**Mewen Le Bail – CISM – Bourget-du-Lac – Bac+3**



### Now you can print!

*Plateforme de mise en relation de particuliers vers modeleurs 3D.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Depuis quelques années, les médias nous promettent l'accès à l'impression 3D à domicile. Principal frein à cela : la donnée d'entrée d'une imprimante 3D est un fichier informatique décrivant l'objet à réaliser. Le fait est qu'il existe des bibliothèques en ligne de pièces déjà conçues, mais il est très compliqué pour quelqu'un ne disposant pas d'un outil de CAO, sachant l'utiliser et connaissant les règles de conception propres à l'impression 3D, de concevoir une pièce "sur mesure".

- **Quelle sera son utilité ?**

Le projet propose de mettre en relation des particuliers avec un besoin de pièce à réaliser, avec des professionnels, mais surtout des étudiants du design ou de la mécanique avec des compétences en impression 3D.

Ce serait pour les uns une occasion de découvrir les possibilités et les limites de la fabrication additive, et pour les autres, un moyen de se faire de l'expérience dans le domaine. Le service consisterait à comprendre le besoin exprimé par le particulier, le conseil sur le mode de réalisation (le type d'imprimante), l'orientation vers un prestataire (professionnel, particulier "maker", fab'lab, ...) et bien sûr la livraison d'un modèle 3D.

Le service rendu pourrait être un prétexte à un don à une association caritative au choix du designer.

### L'étudiant

**Etienne Vandamme – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# Idée n°61



Application/Plateforme web :

---

## Application mobile

*Application qui partage les infos/bon plans de son école et regroupant les assos.*

Il s'agit d'une application pour chaque école qui permettrait de regrouper toutes les informations concernant les associations disponibles et les événements organisés dans celles-ci. Cette application permettrait également de pouvoir organiser des covoiturages pour les élèves de la même école pour éviter les surplus de voitures sur les campus. Ce qui permettrait par la même occasion de faire des rencontres.

- **D'où te vient ton idée ?**

Il existe déjà l'application "studeal", mais elle ne permet pas de partager toutes les informations importantes pour une école en particulier, et regroupe plutôt les BDEs et BDAs.

- **Quelle sera son utilité ?**

Mon idée d'application serait donc un moyen rapide de trouver une info particulière sur son école ou celle d'un(e) camarade sans avoir à chercher sur différents sites ou réseaux sociaux, tout en proposant des petits avantages étudiants par le biais des partenariats avec les écoles et la possibilité d'évolutions proposées par les étudiants.

## L'étudiant

**Guillaume Schmittbuhl – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# Idée n°62



Application/Plateforme web :

---

## HowToTravel

*Facilitez la préparation de votre séjour à l'international grâce à HowToTravel.*

Vous souhaitez voyager mais vous n'avez aucune idée des démarches à réaliser pour accéder à un pays ? HowToTravel est l'application faite pour vous.

Un séjour ou voyage à l'international ça ne s'improvise pas du jour au lendemain, surtout que les démarches pour pouvoir accéder librement à un pays peuvent être longues et complexes. Quel Visa choisir ? Quels documents fournir ? Quelles précautions médicales prendre ? Combien de temps pour réaliser les démarches ?

Notre but est de répondre à ces questions, en fonction du pays de destination, pour vous permettre d'organiser votre départ de la manière la plus simple qu'il soit. Que vous soyez étudiant, voyageur d'affaires, ou simple touriste, les opérations d'entrée sur un territoire n'auront plus de secret pour vous.

Exemple d'utilisation :

Contexte : Sarah étudiante en Master souhaite réaliser un stage de 6 mois en Australie.

Problème : En se renseignant sur internet Sarah se rend compte qu'il existe de nombreux visas mais elle ne sait pas lequel choisir pour son voyage et elle ne sait pas combien de temps les démarches vont prendre.

Solution: Grâce à HowToTravel elle obtient les informations dont elle à besoin pour préparer sereinement son voyage. Le visa le plus adapté, le temps de réalisation de ce visa, les documents qu'elle va devoir présenter et même les aides financières qu'elle peut percevoir.

Notre volonté est de vous guider dans la préparation de votre séjour pour qu'il soit extraordinaire du début à la fin.

## L'étudiant

**Julien Le Lons – IAE – Jacob Bellecombette – Bac+3**



### Module statistique

*Module statistique web sur machine de production.*

Page web qui en quelques clics est configuré pour afficher des statistiques sur n'importe quelle machine de production. Le but de ce projet est de concevoir une page web qui se connecte à la base de données d'une machine de production afin de faire des calculs sur ces données pour en sortir des statistiques (courbes, histogrammes, nombre de pièces bonnes ...). Il faut que ce site soit le plus générique possible (menus configurable depuis une base de données) afin de l'implémenter pour n'importe quelle machine. De nos jours dans l'industrie 4.0, on a de plus en plus besoin d'analyser rapidement une grande quantité de données afin de détecter au plus vite un problème ou pour optimiser un procédé. Tout le calcul des courbes sera effectué en SQL.

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient de mon expérience dans l'industrie. J'ai pensé qu'il serait très intéressant d'avoir sur un smartphone ou HMI des statistiques pour pouvoir détecter un problème rapidement ou optimiser un procédé.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'utilité est de pouvoir voir des statistiques de production d'une machine, depuis son téléphone ou HMI, quel que soit son domaine. Il faudra simplement configurer la base de données par link des données au site. Le site sera donc le plus générique possible et affichera les menus, sous-menus en fonction d'une table de la base de données ainsi que leurs données associées. Un système de login/mdp crypté local ou LDAP sera également mis en place.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Ce projet d'adresse à n'importe quelle entreprise qui a des machines de production qui enregistre les données des pièces dans les bases de données.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

- Avoir une bonne maîtrise dans le web (JS, VueJS, php, LARAVEL), JSOU et dans le SQL (microsoft sql server, procédures stockées par le calcul des courbes)
- éventuellement budget
- vue d'ensemble.

### L'étudiant

**Alexandre Boccagny – Polytech– Annecy-le-Vieux – Bac+3**

# CHALLENGE DE L'IDÉE

Concours de la meilleure idée de création d'activité

## CATÉGORIE

## BAC+4 à BAC+5

# Idée n°64

## Développement Durable :

---

### Amovi-wall

*Un mur amovible personnalisable.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient de mon cours de créativité.

- **Quelle sera son utilité ?**

Une paroi fixée sur rails pouvant être déplacée. Elle est composée de casiers pouvant être amovibles. Elle servira d'isolation phonique et de délimitation d'espaces dans un appartement.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse à des particuliers ou des foyers.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Problèmes sur le système de rails.

### L'étudiant

**Tanguy Even – Polytech – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°65



Prestation de service :

---

## Psy'coffee

*Pouvoir venir discuter de ses problèmes avec un psychologue autour d'un café.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Je suis étudiante en psychologie et j'ai toujours pensé qu'il y a des jours où l'on aurait tous besoin de parler à quelqu'un. Cela dit on ne va pas consulter un spécialiste dès que quelque chose nous tracasse... Et pourtant je suis convaincue que le simple fait de discuter avec quelqu'un de compétent ne serait-ce que quelques minutes pourrait nous aider à nous sentir mieux. Et selon moi rien de tel que de le faire autour d'un bon café de manière à sortir du cadre très officiel d'une consultation mais tout en conservant l'anonymat et le secret professionnel !

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée serait alors de créer, en partenariat avec différents bars/café, des plages horaires au cours desquelles les clients pourraient venir rencontrer un psychologue ou bien un étudiant en Master de Psychologie pour discuter de leurs petits tracas quotidiens. Car la plupart du temps ces petits soucis ont tendance à nous gâcher nos journées ! Parler de ses problèmes à quelqu'un de compétent qui aura un regard neuf et neutre sur la situation pourrait permettre de débloquer certaines situations et d'améliorer un peu notre vie quotidienne.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Ces périodes d'échange seraient ouvertes à tous à condition bien sûr de consommer sur place, il n'est pas question que le bar/café serve de lieu de "consultation".

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

On pourrait envisager une rémunération des étudiants psychologues au "pourboire", si la personne le souhaite évidemment. Pour ce qui est des psychologues professionnels j'imagine que dans un premier temps ils ne pourront pas être rémunérés à hauteur de leur contribution, mais si le concept fonctionne on pourrait envisager de négocier avec les bars/café une contrepartie puisqu'une part de leur clientèle se rendrait dans leur bar/café pour les séances d'échanges avec les psychologues..

## L'étudiant

**Margot Lecouturier – LLSH– Jacob Bellecombette – Bac+4**

# Idée n°66



Application/Plateforme Web :

---

## Shop Mode

*Créer une application mobile aidant à trouver des produits selon des caractéristiques.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Idée venant de moi.

- **Quelle sera son utilité ?**

Ce serait une application mobile permettant de trouver le magasin le plus proche possédant tel ou tel vêtement, sac, service... selon ses caractéristiques (une robe de patineuse verte à manches longues). Grâce à la géolocalisation l'application indiquera le magasin le plus proche correspondant à la demande.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette application s'adresse aux personnes n'ayant pas le temps ou l'envie de faire les magasins des heures pour trouver un produit spécifique.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Faire les partenariats avec les magasins afin d'avoir accès à leurs inventaires.

## L'étudiant

**Alyssa Jouanlanne – IAE– Annecy le Vieux – Bac+4**



## Animal Sheltera'py

*Institut couplant un refuge animalier et un centre de zoothérapie.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient de mon fort engagement pour la cause animale et de l'intérêt que je porte à la condition humaine et aux médecines alternatives.

- **Quelle sera son utilité ?**

Le but serait d'allier deux vecteurs de solidarité. La structure aurait une zone dédiée aux rapatriements des animaux et à leur bien-être tout en gardant son statut de refuge (avec une possibilité d'adopter). Une deuxième zone avec des professionnels serait un centre de médecine alternative (zoothérapie) où les animaux sauvés seraient les mêmes qui rencontreraient et feraient ce travail de guérison avec les patients. Il y a de nombreuses utilités à cela, de manière dépendante et indépendante. C'est à dire d'une part il y a possibilité d'adopter, et donc de changer la vie d'un animal, et grâce à la médecine, il y a possibilité pour les patients de guérir. D'autre part, il y a un réel travail collaboratif des deux côtés car une personne en besoin et un animal dans le même cas s'apporteront énormément. De plus si des liens sont tissés le patient pourra adopter. Il y aura un auto entretien du refuge grâce à l'argent récolté.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse aux familles, couple, etc ... souhaitant adopter, mais aussi aux personnes dans le besoin de cette médecine, notamment les enfants atteints de l'autisme

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

L'obstacle le plus important est celui de la limite du travail avec l'animal. Les refuges récupèrent des animaux parfois traumatisés. Un réel travail de réhabilitation en amont est nécessaire

## L'étudiant

**Emma Delepch – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°68



Sport/Divertissement :

---

## Thermo rétract

*Un thermos de 0,5 L rétractable de moitié lorsqu'il est vide.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée est venue car je bois beaucoup de thé et je n'ai jamais assez de place dans mon sac. Grâce à cette invention je pourrais facilement transporter mon thermos.

- **Quelle sera son utilité ?**

Un thermos de 0,5 L totalement étanche à transporter dans son sac. Après l'avoir bu, il peut se rétracter de moitié, et prendre ainsi moins de place et être plus facilement transportable.

Elle permettrait ainsi un gain conséquent tout en continuant de consommer sa boisson favorite. Un gain économique car les consommateurs n'aurait plus besoin d'acheter du thé ou du café.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse aux étudiants et employés de bureau qui consomment du thé et du café.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les limites du produit sont l'étanchéité et le lavage du thermos.

## L'étudiant

**Diane Servettaz – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°69



Innovation technologique:

---

## Prés' dynamique

*Proposer des présentations holographiques dans le cadre de la vie quotidienne*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient lors de cours.

- **Quelle sera son utilité ?**

Installer des projecteurs et un support qui permettraient la projection en 3D dans le cadre d'une présentation, comme par exemple pour des cours données sur la biologie (projection d'organes) ou encore lors d'une présentation en entreprise avec la modélisation de graphique. Le seul support utilisé fréquemment est le power point. L'idée serait de proposer un support suscitant plus d'intérêt envers l'audience et donc de capter l'attention.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux établissements d'enseignement, salon d'affaires, hôpitaux et les entreprises en général.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles seraient le coût et de trouver un portefeuille client prêt à investir dans cette innovation.

## L'étudiant

**Marine Vaudecienne – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°70



Commerce/Restauration :

---

## Restaurant Savoyard

*Restaurant savoyard sur le campus d'ANNECY*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient d'un projet que je n'ai pas pu réaliser en L3.

- **Quelle sera son utilité ?**

Créer un restaurant à bas coûts, proposant de la cuisine entièrement constituée de produits locaux.

Cette idée permettrait de rendre le campus plus convivial avec une empreinte savoyarde sur le campus. Comme sur les campus aux USA et au Canada, il y a de la nourriture du monde entier, alors autant commencer ici par notre cuisine locale.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse aux étudiants et enseignants du campus.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les limites seraient les problèmes de réglementation de restauration sur un campus, et trouver des locaux adaptés.

## L'étudiant

**Typhène Renou – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°71



Commerce/Restauration :

---

## Food Struck

*Camion style "food truck" avec à disposition cafés, smoothies et jus*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient de plusieurs questionnaires que j'ai reçus concernant l'ouverture d'un food truck près de l'université mais qui ne s'est jamais fait.

- **Quelle sera son utilité ?**

Le mot "struck" voudrait dire "frappé", donc ça serait l'idée d'un camion spécialisé dans les boissons, cafés, smoothies, jus qui serait directement sur le campus et qui proposerait des boissons avec des aliments locaux et bio.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Ce camion pourrait être utile pour les élèves de l'université qui ont envie de découvrir et de profiter d'un service plus sain et divers que les machines à café. En plus c'est un service qui est de plus en plus demandé dans les entreprises et avec le parc des Glaisins à côté, cela pourrait être intéressant.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le prix est généralement plus élevé.

## L'étudiant

**Elise Havet – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°72



## Innovation technologique :

---

### Gandh गंध

*Sentir des odeurs lorsque l'on est sur l'ordinateur.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Je fais beaucoup de shopping en ligne pour commander des bougies, soins, parfums d'intérieur venant de magasins étrangers. Il est toujours compliqué d'être sûr d'aimer une odeur simplement décrite, et les prix sont souvent élevés, ce qui ne laisse pas la place à l'erreur.

- **Quelle sera son utilité ?**

Mise en place d'un dispositif relié, ou directement sur l'ordinateur, qui permet de sentir les odeurs, notamment lorsque l'on fait du shopping en ligne. Ce dispositif contiendrait les odeurs primaires et celles-ci correspondraient à des codes numériques. Ces derniers seront utilisés pour transmettre la composition de chaque senteur par internet. Ainsi, les consommateurs pourront sentir un parfum/une bougie depuis leur bureau ! Ce principe pourrait éventuellement s'étendre dans tous les domaines (jeux PC, site internet, etc.) afin de faire vivre une expérience au consommateur.

Elle permettrait aux consommateurs de sentir des produits non commercialisés dans les points de vente français, d'optimiser le shopping en ligne, d'ajouter une valeur expérimentale aux jeux vidéo (diffuser des odeurs correspondantes aux situations rencontrées dans le jeu) et de pouvoir parler d'odeurs plus facilement (youtubeuses beauté, etc.).

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux acheteurs en ligne, aux gamers et aux influenceurs.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Ce dispositif sera sûrement annexe à l'ordinateur, le challenge serait de l'intégrer telle une webcam, de contenir toutes les odeurs primaires dans une taille minimale et dans le meilleur des cas, ne pas avoir de liquide et faire en sorte que les odeurs se créent d'une autre manière.

### L'étudiant

**Clodie Avias – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°73



Application/Plateforme Web :

---

## Save Timer

*Une application téléphonique pour gagner du temps en devenant plus organisé.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée me vient de mon expérience personnelle. Je fais partie de ces personnes facilement distraite. Organiser mon temps sur des post-it me permet d'être plus efficace... mais je perds mes post-it. J'ai moins de risque de perdre mon téléphone avec ma to-do liste.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'application permettrait de se faire des "To do listes" par jour, ou sur du plus long terme. L'utilisateur pourra chaque jour consulter et compléter sa to do liste. Il pourra se créer des alarmes pour se rappeler de réaliser une tâche. Les tâches peuvent être classées par ordre d'importance. Il sera possible d'activer des comptes à rebours pour des tâches possédant une deadline. Pour ajouter un aspect ludique et motivant, chaque jour l'utilisateur recevra une citation pour booster sa motivation dès le début de la journée !

L'utilité sera de s'organiser pour être plus efficace et donc gagner du temps en évitant de se disperser trop facilement en réalisant des tâches moins urgentes que d'autres. Une fois les objectifs du jour atteints, on peut se détendre l'esprit tranquille en étant sûr de n'avoir rien oublié.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux travailleurs qui auraient besoin de s'organiser.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Obstacles identifiés :

- obstacles techniques : il faudrait trouver quelqu'un capable de développer cette application.
- obstacles de concurrence : les agendas téléphoniques et les applications de "bloc-notes" permettent déjà certaines fonctionnalités.

## L'étudiant

**Myriam Goyet – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°74



Prestation de service :

---

## La colocratie

*Le Tinder de la colocation.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Je suis en colocation et il se trouve qu'il existe peu de sites permettant de trouver des colocs, des appartements. J'ai été confronté à ce problème en venant à Annecy.

- **Quelle sera son utilité ?**

Le but est de faire matcher des personnes entre elles selon des critères précis afin de leur permettre de vivre en colocation. Le principe est que chaque utilisateur remplit des critères indispensables pour lui et des profils similaires au sien lui sont présentés.

L'utilité de mon application est de faciliter la recherche de colocation mais également de permettre à des personnes avec les mêmes affinités de vivre ensemble. Quand on habite en colocation, il est difficile de tomber sur la bonne personne, on peut se tromper et mon idée permettrait d'éviter cela.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Les clients seraient des personnes intéressées par la colocation en recherche ou bien proposant un appartement. La cible est fortement étudiante.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le fait que les personnes ne s'intéressent pas à l'application et qu'ils ne comprennent pas le projet.

Le coût de la création de l'application, le développement, la publicité et le fait de s'imposer sur un marché avec quelques concurrents.

## L'étudiant

**Lucie Arpin – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°75



Innovation Technologique :

---

## Elec'Road

*Pneus et routes aux composants électriques qui chargent la voiture.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Des routes disposant de composants électriques qui, une fois en contact de pneus disposant des mêmes composants, créent un courant électrique permettant de charger la voiture lorsqu'elle roule. Plus besoin de bornes de rechargement, les voitures électriques sont constamment en charge dès qu'elles roulent. Plus de pollution, plus aucune utilisation d'énergies fossiles.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Tous les conducteurs de voitures

## L'étudiant

**Léa Mermillod – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°76



Association/Economie Sociale et Solidaire :

---

## Incubatrice d'idées

*Offrir un cadre propice à l'effusion d'idées utiles afin de répondre à un besoin.*

Tout à chacun se pose continuellement moult questions, du choix d'une couleur de peinture pour l'appartement, en passant par pourquoi ressentons-nous de la tristesse, et comment être heureux..?

L'épanouissement d'un individu nécessite un certain nombre de conditions à réunir, celles-ci sont particulièrement bien étudiées par les chercheurs en psychologie et parmi les paramètres les plus en corrélation avec le sentiment de bien-être, on relève un besoin d'estime de soi et un contexte propice à la réflexion, un espace où l'imagination pourrait se libérer de la raison qui nous pèse, ce qui permettrait aux bonnes idées de jaillir (cf. "La mythologie", Hamilton E., 2010) et aux solutions d'être trouvées par soi-même, ce qui renforcera par la même occasion notre estime de soi. C'est un espace comme celui-ci que je souhaiterais offrir à mes semblables.

## L'étudiant

**Rachel Morales – LLSH – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°77



Application/Plateforme web :

---

## Tuto Swap

*Trouver la personne la plus proche rapidement pour aider à comprendre un cours.*

Sous forme d'échange, elle sert à localiser des personnes dans mon entourage qui pourront m'aider à expliquer les cours dans lesquels j'ai des lacunes et faire de même en échange. Sauf dans le cas où l'autre personne n'a pas besoin d'aide en cours, à ce moment-là, elle pourra être payée contre sa contribution. C'est parce qu'on a de nouveaux cours jamais étudié auparavant, que mêmes le reste des camarades de classe ne comprennent pas, il serait donc intéressant de pouvoir trouver un moyen facile d'identifier un étudiant hors de cet environnement qui s'y connaît dans la matière, en peu de temps.

## L'étudiant

**Sarah Choukrallah – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°78



Application/Plateforme web :

---

## Trouve ta place

*Pouvoir trouver une place de parking rapidement.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient de ma propre expérience, à Grenoble c'est très compliqué de se garer.

- **Quelle sera son utilité ?**

Il s'agirait de placer des capteurs sous chaque place de parking, qui seront directement reliés à une application. Le capteur détecte si une voiture est sur la place ou si cette dernière est libre. L'utilisateur via son application a accès à une carte qui lui indique les places disponibles les plus proches.

L'idée est de faciliter la vie des conducteurs en leur indiquant sur une carte où sont les places disponibles, voir même si une voiture quitte sa place.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse à tous les conducteurs qui habitent ou travaillent en ville, ou simplement ceux qui doivent s'y rendre pour une course.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les limites sont la mise en place et la création des capteurs.

## L'étudiant

**Léa Chaffanel – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°79



Application/Plateforme Web :

---

## Travel around'world

*Application donnant des informations et conseils précis sur les pays du monde.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Les obstacles sont la collecte d'information via les utilisateurs qui doivent être actifs, ainsi que trouver la meilleure solution pour dégager de l'argent en proposant une quasi application gratuite.

- **Quelle sera son utilité ?**

Mettre en place une application proposant pour le plus grand nombre de villes, ou pays du monde, des informations, conseils, bons plans. Les informations de l'application seraient grandement complétées par les utilisateurs et leurs expériences. Ces derniers contribueraient donc au développement de l'application en fournissant eux même es informations. Un forum de discussion sera également mis en place pour que les utilisateurs puissent discuter entre eux

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse avant tout aux voyageurs et ceux qui veulent partient habiter à l'étranger.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles sont la collecte d'information via les utilisateurs qui doivent être actifs, ainsi que trouver la meilleure solution pour dégager de l'argent en proposant une quasi application gratuite.

## L'étudiant

**Manon Brunot – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°80



Innovation technologique :

---

## Parking direct

*Indique si une place de parking est libre*

- **Quelle sera son utilité ?**

Indique le nombre de places de chaque parking en temps réel dans une ville. Pour ne pas se retrouver à l'entrée du parking et faire face à un panneau "complet".

Elle permettrait aux conducteurs de se diriger directement vers des parkings disponibles.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée me vient après avoir peiné à trouver une place de parking.

## L'étudiant

**Alice Rey – Polytech – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°81



Innovation technologique :

---

## Pied fixe vibrant

*Un pied fixe sous le canapé qui vibre au rythme de la télé.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient du fait que j'aime beaucoup regarder des films ou la télé en général, mais je peux vite me lasser.

- **Quelle sera son utilité ?**

Elle repose sur le système du simulateur que l'on retrouve sur les fêtes foraines. Il suffit de fixer un pied sous le canapé et qui sera connecté à la télé. Les vibrations s'adaptent au son et à l'image de la télé par un système de type Bluetooth.

Elle permet de créer une réelle interaction entre le téléspectateur et le programme ou film qu'il regarde. Il est immergé à 100% dans le contenu virtuel pour aller encore plus loin que l'image en 3D.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mon idée s'adresse aux familles de manière générale, ou encore aux amateurs de cinéma ou de jeux vidéo.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Obstacles identifiés : peut-être les coûts de production et de commercialisation.

## L'étudiant

**Jessica Kusar – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Le frigo responsable

*Qu'est-ce qu'on mange ? Qu'est-ce qui périmé ?*

- **Quelle sera son utilité ?**

Comment remédier à l'éternelle question : « Qu'est-ce qu'on mange ce soir en fonction des dates de péremption ? »

Simplement en créant un frigo doté de 4 scanners à code barre couvrant l'intégralité de votre entrée de frigo. En impliquant une date de péremption dans le code barre des articles, ce frigo serait capable de répertorier tous les produits entrant et sortant de votre réfrigérateur ainsi que leur date de péremption. Ainsi il pourrait tous les jours vous proposer des recette entrées dans sa base de mémoire en fonction de ce que vous avez à votre disposition et surtout des dates de péremptions, tout en proposant une liste des produits à consommer rapidement. Ces informations seraient consultables via un écran sur le côté, ou directement connecté à une application.

Un bon moyen de mettre fin au gaspillage alimentaire tout en laissant une petite place à l'imprévu dans le quotidien culinaire.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

A tout le monde.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

### L'étudiant

**Anne Bienstman – IAE Jacob – Jacomb Bellecombette – Bac+4**

# Idée n°83



Application/Plateforme Web :

---

## My favourite menu

*Application où l'on retrouve les menus détaillés des restaurants/snacks.*

- **D'où te vient ton idée ?**

En vacances cet été, je souhaitais découvrir de nouveaux restaurants mais j'avais un budget limité. Je ne souhaitais pas entrer dans un restaurant et être surprise par les prix ou par des plats décevants.

- **Quelle sera son utilité ?**

Dans cette application, on retrouvera les menus de chaque restaurant. Menus qui seront détaillés, mis à jour régulièrement (plats du jour, changement carte, nouveaux produits). Les changements seront faits en partie grâce aux utilisateurs qui soumettront eux aussi les modifications dans les menus. On pourra également retrouver des photos des plats pour ne plus être surpris lors d'une commande.

L'application permettra de ne plus avoir de surprises en entrant dans un restaurant ou en commandant un plat mais également de connaître la composition du plat.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse à toutes les personnes qui vont au restaurant.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Types d'obstacles identifiés :

- la mise en place prend du temps
- le référencement des restaurants est long
- budget et aides pas toujours disponibles

## L'étudiant

**Hakima Dahmani – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°84



Sécurité/Santé :

---

## Gadget Rescuer

*Bracelet doté d'une puce GPS pour localiser vos enfants.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Mon idée est venue du fait de l'inquiétude que l'on peut ressentir à l'égard des plus vulnérables de notre entourage, à savoir les enfants ou les personnes âgées.

- **Quelle sera son utilité ?**

Avec le bracelet, nous pourrions localiser nos enfants pour être sûrs qu'ils ne s'éloignent pas du périmètre défini par les parents, ou également localiser des personnes âgées. Le bracelet serait également doté d'un bouton sur lequel les personnes peuvent appuyer si elles sont en danger ou nécessitent de l'aide. Une notification, mail, sms informerait alors les proches concernés.

Ce bracelet permettrait d'aider les personnes en besoin et à la fois rassurer.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mon idée s'adresse à tous les individus qui veulent plus de sécurité dans leur quotidien. Bien entendu, le bracelet n'est pas magique mais aide car nous sommes prévenus rapidement en cas de problème.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les limites sont les difficultés pour le mettre en place, et à insérer la puce et un bouton sur le même bracelet

## L'étudiant

**Zeynep Babaarslan – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°85



Association/Economie Sociale et Solidaire:

---

## We are strong

*Faire rire les enfants de maladies graves et aider les associations.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient de mon envie à aider les autres.

- **Quelle sera son utilité ?**

Si chaque personne de l'université donne chaque mois 1€, une bonne action peut être faite sous le nom de l'université. Des stands dans chaque établissement permettraient de collecter l'argent.

Elle aura une utilité sociale (aider les associations) et morale (faire rire les enfants malades). Notre université sera impliquée pour une bonne cause.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse aux étudiants et professeurs (donneurs) et les associations et enfants (les bénéficiaires).

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

## L'étudiant

**Imad Abbara – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°86



Innovation technologique :

---

## Scan Script

*Scanner sur mobile convertissant une police manuscrite en police informatique.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient de mon expérience en tant qu'étudiante.

- **Quelle sera son utilité ?**

Application mobile qui permettra de scanner un texte, document (y compris schéma) à la main et d'obtenir ce texte, schéma en version informatique (police Word) et qu'on puisse ensuite modifier ce document Word/Open Office selon notre goût (police, taille, couleur...).

L'application permettra d'archiver la prise de notes à la main et sur papier en format Word ou PDF sans réécrire le contenu dans un format Word.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux étudiants (ceux qui écrivent plus rapidement sur un support papier), aux employés (mots pense-bête ou idées retenues lors d'une réunion, d'un brief).

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Trouver une technologie qui puisse reconnaître l'écriture à la main et la retransmettre en police informatique.

## L'étudiant

**Maëlle Sanchez – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°87



Sport/Divertissement :

---

## Spartan race

*L'équivalent de la Spartan race, annuelle pour l'université de Savoie Mont Blanc.*

J'ai eu l'idée en cherchant les endroits où passer une course à obstacles, je me suis dit pourquoi ne pas en avoir une spécialement pour l'université, en faire un événement annuel compétitif et faire bouger toute l'université, le sport ça fait toujours du bien !

## L'étudiant

**Zakaria Ait-Allal – UFR Sciences et Montagne – Bourget-du-Lac – Bac+4**

# Idée n°88



Application/Plateforme Web:

---

## App Cardiaque

*Application qui prévoit les crises cardiaques.*

- **D'où te vient ton idée ?**

J'ai eu cette idée car ma tante a des problèmes cardiaques

- **Quelle sera son utilité ?**

Application qui prévoit les crises cardiaques. Son utilité sera de sauver des vies.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'app s'adresse à tout le monde.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles seraient le développement de l'application et le financement.

## L'étudiant

**Rahma Tahenti – Polytech – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Chausson gonflable

*Remplacer un chausson de ski classique par un chausson gonflable.*

- **D'où te vient ton idée ?**

La chaussure de ski aujourd'hui ne parvient pas à allier confort et performance.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée du chausson gonflable pourrait révolutionner ce problème centenaire.

La chaussure de ski posséderait sur sa coque un système de pompe qui permettrait au chausson de gonfler et de venir parfaitement mouler le pied du skieur. (Même principe que les sièges de voitures de luxe)

Ce système permettrait au skieur de ne pas nager dans sa chaussure, n'y d'y être trop à l'étroit.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Il s'adresserait à un skieur intermédiaire recherchant du confort mais aussi de la performance, et aussi aux skieurs ne supportant pas les chaussons thermoformés.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Ce concept peut être freiné par le type de matériaux utilisés qui ne répondraient pas à des critères d'élasticité, de rigidité et de résistance au froid.

### L'étudiant

**Pierre Boisier – Polytech – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Plateforme gestion

*Une plateforme en ligne pour faciliter la gestion 'un jeu de rôle dématérialisé.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Je suis concepteur de jeux de rôle et game designer de différents jeux de stratégie. Pour moi une plateforme centralisée et ludique faciliterait la gestion du jeu et de la communauté en plus de faire office de site-vitrine.

- **Quelle sera son utilité ?**

Un site qui permet de facilement mettre au point sa fiche personnage par le biais de logiciel. D'autres logiciels faciliteront le travail de conception de l'histoire par maître du jeu, avec une banque de musiques, d'illustrations à disposition et un générateur de personnages. Le site sera également agrémenté de dessins-animés explicatifs vis-à-vis de l'univers dans une logique transmedia.

Cette plateforme permettrait de renforcer l'immersion des jeux et améliorer leur gestion, de compléter l'animation du jeu de rôle avec des outils numériques, de stimuler la communauté avec du contenu créatif et diversifié, d'utiliser différents médias de façon complémentaire et de développer des univers et des produits dérivés, et d'étendre la connaissance du jeu via une communication croisée entre les supports.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Aux joueurs de jeux de rôle.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les principales limites sont la mutualisation d'une équipe de professionnels aux compétences très différentes.

### L'étudiant

**Théo Botsidis – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°91



Association/Economie Sociale et Solidaire :

---

## Video hum'

*Jeu vidéo narratif pour la sensibilisation humanitaire.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient des jeux narratifs qui font appel aux émotions du joueur, j'ai alors utilisé cette force pour une bonne cause.

- **Quelle sera son utilité ?**

Utiliser le jeu vidéo narratif pour sensibiliser les grandes causes humanitaires (famine, misère, travail des enfants, maladies ... ) Construire des histoires inspirées de faits réels, construites par les choix du joueur pour le sensibiliser à des situations de victimes et montrer les actions possibles de l'association dans le jeu pour aider les personnes.

Elle permettra de renforcer les campagnes de sensibilisation des ONG par des outils numériques puissants et adaptés à un public de 15-25ans. Elle permettra également de récolter des dons et impliquer des joueurs au bénévolat pour les ONG.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Les cibles sont les "gamers". Les jeux devront être commandités par les ONG.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Convaincre les ONG de l'intérêt et de la rentabilité et le manque de studio de jeux vidéo spécialisés dans les jeux narratifs sont rares.

## L'étudiant

**Adrien Grillat – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°92



Application/Plateforme Web :

---

## Shop Finding

*App rassemblant des sites qui offrent des produits que tu cherches.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Parfois, je passe beaucoup de temps à chercher sur chaque site internet pour trouver la meilleure offre. J'aimerais avoir une app qui me permet de la trouver plus facilement.

- **Quelle sera son utilité ?**

Application où tu peux chercher un produit que tu veux acheter par internet peu importe lequel (portables, chaussures, livres, jeux-vidéos...) pour comparer les prix sur les différents sites internet. Nous pourrions ainsi choisir l'offre qui nous plait le plus. L'application rassemblerait des offres de sites comme Amazon, Wish, Ebay.

Cette idée permettra de gagner du temps pour trouver un produit que tu vas acheter et avoir les meilleures offres pour choisir la plus rentable. Les utilisateurs auront ainsi un moteur de recherche, un comparateur et un réseau de sites internet dans une seule application.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'app s'adresse aux personnes qui préfèrent acheter sur internet et veulent gagner du temps.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles sont le développement de l'application et les licences pour intégrer les recherches sur Amazon, et pour le paiement.

## L'étudiant

**Francisca Vallejo – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°93



Innovation Technologique :

---

## Helpeach

*Main robotique masseuse.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée vient d'une personne de ma famille victime de ce handicap et c'est la principale gêne qui revient sans cesse.

- **Quelle sera son utilité ?**

Idée destinée aux personnes tétraplégiques qui ne peuvent pas utiliser leurs membres pour se gratter. A l'aide d'une reconnaissance vocale ou d'un bouton, ce bras mécanisé accroché à l'arrière d'une chaise d'un patient pourrait se déplier afin d'atteindre la tête du patient. Plusieurs modes de massage et différents capteurs afin de calibrer la tête.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée permettrait d'aider les personnes tétraplégiques à se détendre et se gratter sans l'aide d'une autre personne.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

## L'étudiant

**Lucas Maldant – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°94



Développement Durable :

---

## Eco Shower Head

*Un minuteur intégré à un pommeau de douche.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient suite à un brainstorming.

- **Quelle sera son utilité ?**

Un minuteur qui fonctionne sans piles ni batterie et qui permet de diminuer la consommation d'eau en réduisant le temps de la douche. Elle permettrait de faire des économies tout en étant écologique.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle viserait toutes les personnes de 20 à 80 ans ayant une forte sensibilité à l'environnement

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

## L'étudiant

**Vincent Piccoli – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Show me Show

*Application de démocratisation culturelle basée sur des filtres.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Mon idée me vient des problématiques de démocratisation culturelle que j'ai pu analyser lors de mes études à Avignon. J'ai remarqué que les applications de ce type enferment l'utilisateur dans son univers.

- **Quelle sera son utilité ?**

Application permettant de recenser les événements du spectacle vivant basés sur un système de filtres (lieux, tarif, type de spectacle, gratuit ou payant, etc.). À côté de cette liste sera proposée une section "découverte" en partenariat avec des institutions culturelles dites "élitistes" pour proposer une liste d'événements avec un nombre de places réduites en promotions.

L'objectif est de permettre à l'utilisateur de s'émanciper de ces données et de pouvoir adapter de façon flexible et précise sa liste de propositions en fonction de ses envies, de ses moyens financiers et de sa situation géographique du moment. Il peut avoir également accès à des événements culturels dit "élitistes" (opéra, ballet, etc.) à moindre coût. Cela permet également à ces institutions de toucher un nouveau public. C'est donc un outil pratique de démocratisation culturelle.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette idée s'adresse au public qui souhaite avoir une vue d'ensemble des propositions d'événements à l'heure actuelle ou découvrir de nouvelles choses et de permettre aux institutions de trouver un nouveau public.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le premier obstacle sera de réussir à recenser un ensemble large et varié d'événements culturels lié au spectacle vivant et de réussir à avoir suffisamment de visibilité pour permettre un bon nombre de partenariats permettant des réductions intéressantes et être crédible envers les partenaires.

### L'étudiant

**Fabien Fournier – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°96



## Application/Plateforme Web :

---

### Altru

*Application visant à stimuler la solidarité en France et ailleurs.*

- **D'où te vient ton idée ?**

L'idée vient de mon envie d'obtenir une wootbox qui propose des prix trop élevés. L'envie de se montrer solidaire et altruiste.

- **Quelle sera son utilité ?**

Création d'une application avec gain de points délivrés après une activité dans une association à but humanitaire, des dons, dons du sang. Plusieurs formules :

- soit on accepte de reverser ses points sous forme d'argent réel (dons reversés)
- soit on reçoit une wootbox à thème (restau du cœur, croix rouge, don du sang, don emmaus, etc.)

L'application peut convaincre les 18-25 ans de s'investir dans des associations et des cliniques/hôpitaux pour le bien public en échange de goodies. Elle stimule le côté altruiste de l'utilisateur en proposant une formule de dons en argent réel de ses points obtenus sans rien recevoir en échange. Il peut aussi choisir un thème (cinéma, jeux, séries, etc.) pour obtenir une wootbox.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mon idée s'adresse aux jeunes qui hésitent à devenir bénévoles, aux personnes souhaitant donner de leur personne, etc.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les difficultés sont multiples. Il faut construire un networking afin d'avoir des cliniques, hôpitaux et associations à nos côtés. Puis il faut développer l'application (côté technique) et chercher des investisseurs (business plan). Partenariat avec une entreprise type Wootbox.

### L'étudiant

**William Bassinat – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°97



Innovation Technologique :

---

## BeeBee l'Aspi

*Abeille drone volante pour l'entretien et la surveillance de votre maison.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Pendant un cours, nous devions cibler une problématique étudiante, ici l'entretien d'un appartement. C'est alors que nous avons pensé à ce drone.

- **Quelle sera son utilité ?**

Il permettra de nettoyer les déchets (miettes, petits débris), grâce à son aspirateur et de surveiller votre appartement lorsque vous n'êtes pas là. De plus, grâce à son application smartphone, vous pourrez prendre le contrôle d'une abeille pour jouer ou nettoyer avec. Avec elle, il n'y aura plus de recoins à l'abandon.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse à tout le monde, mais surtout aux personnes qui n'ont pas forcément le temps de faire le ménage ou qui sont inquiets lorsqu'ils quittent leur lieu de vie.

## Les étudiants

**Aurélien Breton – Annecy le Vieux – Bac+4**

**Kévin Descamps – Polytech – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Microtune

*Un micro de chant intégrant directement les logiciels de modification de voix.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Étant moi-même musicien et souhaitant utiliser des systèmes du même genre que l'autotune sur scène, j'ai eu cette idée suite à des concerts durant lesquels les artistes ont rencontré des soucis techniques liés à l'utilisation de ce genre de logiciels.

- **Quelle sera son utilité ?**

De plus en plus de musiciens ont recours à des systèmes de modification de voix durant leurs performances live. Toutefois, cela nécessite généralement l'intervention d'un tiers chargé de gérer le logiciel durant la performance. L'idée est donc d'intégrer le logiciel directement dans le micro, et de s'affranchir de la présence d'un tiers tout en laissant plus de liberté à l'artiste.

L'utilité sera de permettre à l'artiste d'acquérir une liberté totale dans l'utilisation et la gestion des modifications de sa voix en temps réel.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

L'idée s'adresse aux artistes, musiciens et studios d'enregistrement.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

La concurrence des logiciels actuellement utilisés et de leurs éditeurs.

### L'étudiant

**Pierre-Elie Diby – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°99



Application/Plateforme Web :

---

## Match ton Job !

*Application ou se rencontrent offreurs et demandeurs d'emploi.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Application recensant l'ensemble des offres d'emploi par type (CDD/CDI), postées par les entreprises de la région ou proches de l'utilisateur (sélection de l'étendue du périmètre de recherche). Les personnes à la recherche d'emploi, se connectent sur leur profil et une sélection d'offres d'emplois (près de chez eux ou dans les zones géographiques où ils souhaitent travailler) s'affiche.

Système de zapping de ces mêmes offres avec 2 possibilités : Like ou Don't Like + Match lorsque l'entreprise qui a posté l'annonce et la personne qui cherche un emploi se sont "Likées" et/ou ont des points communs (profil recherché par l'entreprise par rapport au poste proposé...)

Le Match peut donner lieu à un transfert de données et possibilité de prise de rendez-vous sur l'application. Flexibilité du marché du travail, l'application permet un contact direct entre les acteurs du marché du travail, sans intermédiaire si ce n'est l'application. L'entreprise peut directement faire le tri dans les profils qu'elle souhaite recruter et contacter/ proposer un RDV si profil jugé intéressant.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Aux entreprises à la recherche de Main d'œuvre et aux personnes à la recherche d'emploi.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Concurrence avec les réseaux sociaux de l'emploi type LinkedIn.

Technologie récente (application) dont l'utilité peut ne pas être perçue par les générations plus anciennes. Application qui risque de toucher plus facilement les jeunes générations.

## L'étudiant

**Michael Rodriguez – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**



### GreenMetalCatalyst

*Valorisation de biomasse aquatique en biocatalyseur métallique.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Ces dernières années, la phytoextraction (= extraction de polluants par les plantes) est utilisée pour la dépollution de l'eau par des polluants métalliques. Récemment, certaines recherches ont mis en évidence l'utilisation ces plantes contenant du métal comme catalyseurs biosourcés dans des réactions chimiques. L'idée est de proposer une chimie « propre » en utilisant les catalyseurs métalliques en circuit fermé via la phytoextraction.

Les métaux étant en voie de disparition, le renouvellement métaux par phytoextraction permettrait de baisser les coûts en achat de catalyseurs métalliques. Le traitement des effluents serait partiel voire total et baisserait le coût du traitement des effluents. La mise en place d'une économie circulaire à long terme serait avantageuse pour l'industriel en chimie.

Le rôle de cette start-up est de collaborer avec des industriels de la chimie utilisant la catalyse métallique en leur apportant un diagnostic personnalisé sur le traitement de leurs effluents par phytoextraction et l'utilisation du catalyseur biosourcé.

- 1) Déterminer la meilleure plante aquatique « super-accumulatrice » pour le métal souhaitant être traité
- 2) Mesurer la capacité d'absorption de la plante expérimentalement (laboratoire)
- 3) Chercher une méthode pour utiliser le catalyseur biosourcé dans la réaction chimique initiale
- 4) Développer l'aquaculture de plantes « métalliques » dans des bassins géants alimentés par les effluents de l'entreprise (calcul du nombre de plantes et de son temps d'utilisation, de la taille des bassins et de sa période de remplissage en fonction des résultats expérimentaux)
- 5) Analyser en continu (quotidien ou hebdomadaire) de la teneur en métaux des effluents, la teneur en métaux des plantes.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Risque d'absorption de plusieurs métaux différents pour une seule plante. Envisager la séparation des métaux différents retenus dans les plantes pour les réutiliser ultérieurement.

### L'étudiant

**Yannis Novel – SFA – Bourget-du-Lac – Bac+4**





### ABA

*Une application pour faire du bénévolat une activité accessible et fun*

- **D'où te vient ton idée ?**

Comme beaucoup, j'ai toujours voulu m'engager pour des causes qui me tenaient à cœur. Mais ma motivation était régulièrement écornée par le manque de temps, l'impossibilité d'assister régulièrement à des réunions et enfin des modes d'organisation trop rigides.

- **Quelle sera son utilité ?**

Pourquoi ne pas faire du bénévolat une activité accessible, gratifiante et même ludique ?

Je vous propose donc ABA !

Une application qui relie l'offre des bénévoles motivés, à la demande des associations qui recherchent des volontaires.

Un système basé sur la logique des jeux en réseaux avec des missions, des niveaux, des récompenses et des titres de noblesse pour les plus passionnés.

Une nouvelle manière pour tous de s'engager selon ses envies et ses possibilités.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Vous l'aurez compris le développement de l'application passera par un gros travail avec les associations pour déterminer leurs besoins exacts, les possibilités d'intégration de bénévoles ABA et prendre en compte leurs spécificités pour proposer des missions les plus riches qui soient !

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Le plus gros challenge sera de faire entrer le bénévolat dans une nouvelle ère, celle du digital et de la flexibilité.

### L'étudiant

**Hugo Sartorius – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**



### App Ski

*App mobile permettant d'avoir des informations sur l'affluence du domaine skiable.*

- **D'où te vient ton idée ?**

La gestion des flux de skieurs est devenue une préoccupation importante pour les stations de ski. En tant que skieur, je souhaiterais savoir où sont les autres skieurs pour adapter mon itinéraire selon l'affluence.

- **Quelle sera son utilité ?**

Tous les utilisateurs de l'application partagent leur position en temps réel aux autres utilisateurs. L'application utilise les données et les traite dans le but de connaître l'affluence sur les différentes pistes et remontées mécaniques de la station. Il est donc possible pour l'utilisateur de se diriger dans les zones où l'affluence est moindre pour profiter au maximum de sa journée de ski.

Il y a une grande utilité aussi bien pour les skieurs que pour les stations de ski. Pour les skieurs, le but est de profiter au maximum de sa journée de ski en faisant le moins de queue possible. En ce qui concerne l'intérêt des stations de ski, l'application leur permettrait d'avoir une meilleure vision sur l'affluence de ses différentes installations et de s'adapter en fonction.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Les clients de cette application seraient les stations de ski. Les utilisateurs seraient les skieurs.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Tout d'abord un obstacle d'ordre technique. Il faut être en mesure de développer l'application et de créer un algorithme fiable pour l'extrapolation des données. Ensuite, le problème serait d'engager une communauté assez importante pour récolter de nombreuses données et avoir des résultats fiables.

### L'étudiant

**Titouan Olivier – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**



### Tourisme local

*Tourisme local, durable et authentique.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient de l'exigence de valorisation des réalités locales dans certaines régions.

- **Quelle sera son utilité ?**

Créer un réseau entre territoires, authenticité et particuliers locaux. Une agence de voyages virtuelle pour proposer des vacances à forfaits 100% personnalisées. Les valeurs fondamentales sont durabilité, valorisation, authenticité. Le touriste aura la possibilité d'accéder aux plusieurs informations sur son expérience au niveau local, en ce qui concerne la gastronomie, les hébergements, monuments, lieu d'intérêts et transports. Le client pourra donc choisir entre ces catégories pour composer son séjour avec les infos mises à disposition pour permettre une évaluation de l'offre.

Elle permettrait alors de développer les zones décadentes du point de vue touristique, avec une approche innovante. Mais elle permettrait également de stimuler les institutions locales à valoriser la richesse du territoire et favoriser la découverte de l'artisanat local.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Mes idées s'adressent aux touristes qui ont envie de vivre des vacances hors stéréotypes et clichés, pas superficielle et commerciale.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les limites sont de faire découvrir et connaître ce type de tourisme innovant, ainsi que la lenteur bureaucratique en ce qui concerne la mise en règle du projet et la création des conventions avec les institutions publiques.

### L'étudiant

**Diego Nava – IAE – Annecy le Vieux – Bac+4**

# Idée n°104



Application/Plateforme Web :

---

## Réseau social

*Réseau social pour que les étudiants puissent proposer des cours particuliers.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient de mon oncle qui m'a demandé s'il existait un site où les étudiants postent des petites annonces pour donner des cours.

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée est de créer un site de petites annonces pour que les étudiants puissent donner des cours à des particuliers en fonction de leurs compétences.

La plateforme permettrait de mettre en contact les étudiants qui veulent gagner de l'argent et les personnes ayant besoin d'un soutien scolaire.

Elle serait donc utile pour faire le lien entre les étudiants et les personnes ayant besoin de soutien scolaire. Tout en gérant les plannings et les rémunérations des étudiants pour leur faciliter la vie.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse donc aux étudiants et aux habitants de la ville où se trouve l'université.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

La principale difficulté serait la communication au sein de la ville et des personnes externes. Le risque est que les gens ne passent plus par l'application une fois qu'ils ont obtenu un réseau.

## L'étudiant

**Régent Benoit – IAE – Annecy le Vieux – Bac+5**

# Idée n°105



## Innovation Technologique :

---

### Eco frigo

*Etiquette compteur de temps d'ouverture d'un produit périssable.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Grâce à une technologie infrarouge, une étiquette électronique afficherait pour les produits où elle est posée, le nombre de jours depuis l'ouverture.

Inspirée des étiquettes de prix des distributeurs, cette étiquette déclencherait un compteur une fois activée et afficherait le nombre de jours depuis ouverture.

Utilité : suivi de consommation des produits périssables (produits alimentaires, tupperwares d'aliments, vins)

Le plus : une appli liée à la technologie proposant des notifications lorsqu'un produit est depuis trop longtemps dans le frigo, possibilité également de mettre en place les codes couleurs sur les étiquettes pour signaler les produits presque périmés aux utilisateurs.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Tout le monde

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Trouver une technologie assez fine, autocollante et à plus long échéance réutilisable.

### L'étudiant

**Jeanne Chanussot – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+5**

# Idée n°106



Developpement Durable :

---

## Ecocline

*Accompagner les entreprises vers l'économie circulaire.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Du développement de mon entreprise

- **Quelle sera son utilité ?**

ÉCOCLINE a pour objectif d'accompagner les entreprises de tous domaines vers une économie circulaire à travers la gestion de leurs ressources et de leurs déchets. Le concept est de repenser l'entreprise en optimisant la gestion de ces flux.

Proposition de valeur pour les clients : Réduction des quantités de déchets, réduction des coûts, respect des réglementations, valorisation de l'image.

Les déchets des entreprises représentent la majorité des déchets ultimes éliminés chaque année. C'est suite à ce constat que je développe cette idée sur le territoire des Pays de Savoie en partenariat avec le Territoire Zéro Déchet Zéro Gaspillage des Pays de Savoie.

Chaque territoire dispose de caractéristiques spécifiques, c'est pourquoi je souhaite proposer une étude territoriale en cohérence avec les besoins techniques, sociaux et économiques des différentes entreprises.

L'Écologie Industrielle Territoriale (EIT) est également un enjeu majeur afin de créer des circuits courts et de valoriser l'économie locale.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Aux entreprises

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

## L'étudiant

**Mélisse Carcassonne – Incubateur Savoie technolac – Bourget – Bac+5**

# Idée n°107



Application/Plateforme web :

---

## EASY'RIDE

*Facilitez vos déplacements grâce à ce comparateur de moyens de transports.*

- **Quelle sera son utilité ?**

La multitude de moyens de transport existant à l'heure actuelle rend complexe la recherche du trajet idéal sur internet. Pour aller d'un endroit à un autre, que ce soit pour le travail ou les loisirs, nous sommes en effet souvent contraints de comparer soi-même plusieurs moyens de transports (voiture, covoiturage, train, compagnies de bus ou encore d'avion) pour trouver le meilleur trajet qui existe, à savoir le plus rapide au meilleur prix. En comparant soi-même les offres, la recherche prend du temps. Ne vous est-t-il pas déjà arrivé d'ouvrir plusieurs onglets à la fois et d'aller un-à-un, sur chaque site internet pour chercher le trajet et donc de taper plusieurs fois la même requête ? N'y aurait-il pas un moyen plus simple de comparer les diverses offres de transport existantes pour trouver le meilleur trajet qui soit ?

Depuis quelques années maintenant, les comparateurs en ligne se développent massivement et ce, pour divers secteurs d'activité et notamment de services : vols, banques, assurances, taux, etc. Et si nous nous en inspirions ? Sur le même principe que ces derniers, Easy'Ride permettrait d'avoir en un clic, accès à toutes les offres de transport existantes correspondant au trajet souhaité.

Il permettrait par ailleurs, pour des trajets de longue distance, de proposer un trajet avec plusieurs différents moyens de transport mis « bout-à-bout ».

Easy'Ride permettrait ainsi de faciliter les recherches et donc implicitement, d'encourager les personnes à utiliser les transports en communs.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

L'obstacle majeur de ce projet réside dans la création du logiciel, technique et certainement coûteux, qui doit être développé par des professionnels. Nous pourrions imaginer que le développement de logiciel soit financé, tout ou en partie, par une campagne de crowdfunding, financement participatif.

## L'étudiant

**Léa Devouassoux – IAE – Annecy le Vieux – Bac+5**

# Idée n°108



Innovation technologique :

---

## EASY'WIFI

*Votre mot de passe wifi rentré dans vos appareils en un clic !*

- **Quelle sera son utilité ?**

Une box internet.. un code wifi .. 4THi09vagPk6r4xS .. concentration.. "Mot de passe wifi incorrect, réessayez" ... rrrhhhhh !

Imaginez plutôt : une box internet, un code wifi, une photo ... "Mot de passe correct"

Ne serait-ce pas plus simple ?

Sur le même principe que l'appareil photo de votre téléphone qui détecte et rentre automatiquement les coordonnées de votre carte bancaire lors d'un achat, cette fonctionnalité/outil permettrait de générer automatiquement le code wifi dans votre téléphone !

Alors certes ce n'est pas l'invention de l'année mais ce petit outil permettrait de faciliter les choses le temps d'un instant.

Si vous aussi vous souhaitez un jour rentrer un code wifi rapidement et simplement ... vous savez quoi faire ! ;)

## L'étudiant

**Léa Devouassoux – IAE – Annecy le Vieux – Bac+5**

# Idée n°109



Application/Plateforme Web :

---

## Mont'App

*Application 3D view dédiée aux randonneurs.*

- **D'où te vient ton idée ?**

Cette idée me vient lors de mes différentes randonnées, et de ne pas savoir quels sont les différents sommets que je regarde, et ma volonté d'en découvrir plus

- **Quelle sera son utilité ?**

Mon idée serait de créer une application permettant aux randonneurs de connaître le nom des massifs, montagnes, crêtes sur un système de 3D view, en temps réel. L'application renseignerait alors le nom du sommet ainsi que son altitude en direct. En plus d'organiser sa randonnée, le randonneur serait informé des montagnes l'entourant.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Elle s'adresse en particulier aux randonneurs mais également aux touristes venant chez nous dans les Alpes.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les obstacles seraient principalement de développer l'application et de trouver les fonds pour.

## L'étudiant

**Sarah Bange – IAE – Annecy le Vieux – Bac+5**



### OPERATION ZERO MEGOT

*Gagnez gros en ramassant des mégots !*

Saviez-vous qu'un mégot de cigarette met entre 1 et 2 ans à disparaître ?

Partout, par terre, ils sont là, ces innombrables mégots de cigarette ! Nous les voyons, marchons dessus, trouvons ça sale mais n'agissons pas. Pourtant, nous sommes tous concernés, fumeurs comme non-fumeurs, ces mégots polluent visuellement et environnementale notre territoire. Car oui, jeter son mégot par terre est devenu un acte banal mais il n'est pas trop tard. Nous pouvons agir mais comment ? L'idée serait de créer un concours de ramassage de mégots de cigarette.

Le principe : ramasser le plus de mégots possible sur une période donnée et gagner gros ! Les communes seraient à l'initiative de ce concours et financeraient les dépenses engendrées par son organisation : règlement du concours, campagne de communication, permanence le jour J pour la récolte des mégots, négociation des lots, remise des prix, etc.

Nous imaginons la chose de la manière suivante : Concours sur un mois. La personne qui ramasse le plus de mégots, évalué au poids, gagne un super lot. Nous pouvons imaginer que les 10 premières personnes gagnent un lot, plus ou moins important selon leur classement. Plusieurs lots pourraient être imaginés : price money, voyage, bons d'achats dans les commerces locaux qui seraient partenaires de l'opération, goodies etc. Nous pensons que le fait qu'il y ait de beaux et très beaux lots à gagner motivera certainement les personnes à participer au-delà du fait qu'il s'agit d'un acte citoyen responsable. Ce concours pourrait être organisé au niveau national avec une mise en concurrence des communes de même taille et pourrait être mis en place chaque année.

Si nous voyons les choses en grand, communication nationale très importante : 1 million d'euros à gagner !!! Il s'agirait là d'un coup de pub phénoménal pour les communes qui s'engageraient dans cette opération responsable.

Ce concours permettrait de fédérer et animer les habitants pour une bonne cause, le nettoyage de leur ville. Les mégots seraient bien évidemment remis à une société de recyclage des mégots telle que me-go.fr pour une fin de vie autre que par terre.

L'obstacle majeur de cette opération serait d'arriver à convaincre les communes d'y mettre en place bien que cela ne soit pas non plus très compliqué..

### L'étudiant

**Léa Devouassous – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+5**

# Idée n°111



Application/Plateforme web :

---

## Scan'toi

Scan 3D permettant de se visualiser avec une nouvelle tenue, coupe ou tatouage...

- **Quelle sera son utilité ?**

Qui n'a jamais osé se faire un tatouage ou une nouvelle coupe de cheveux par peur du résultat...

Combien ont eu la mauvaise surprise de recevoir un t-shirt trop petit, ou un pull trop grand ou encore une chemise mal taillée...

Fini les doutes, terminé les déceptions !

Scan'toi permet, par le biais d'un scan 3D, de créer un avatar copie conforme de l'utilisateur en 3 dimensions.

L'intérêt de cette technologie serait de visualiser en réalité virtuelle l'utilisateur.

Il pourrait donc anticiper le résultat d'un futur tatouage sur son corps, de choisir une nouvelle coupe de cheveux en cas d'hésitation, ou bien encore de pouvoir essayer des tenues en ligne avant l'achat.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Cette technologie s'adresse à tout le monde.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Les scanners 3D actuels restent onéreux, toutefois vu les récents progrès, cette technologie ne tiendra plus que dans une simple webcam.

## L'étudiant

**Léo Baumel – Polytech – Bourget-du-Lac – Bac+5**

# Idée n°112



Innovation technologique :

---

## Memories

*Faire vivre les souvenirs d'une personne même après sa mort.*

- **Quelle sera son utilité ?**

L'idée est de créer un système qui permet à n'importe quelle personne de voir les souvenirs d'une personne décédée même après sa mort, la personne pointe son téléphone sur un QR code collé sur la tombe de la personne morte et qui lui permet de le rediriger vers les photos et les vidéos de la personne décédée et de voir sa vie en photo et en vidéo.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Ce concept est destiné aux familles qui veulent garder les souvenirs vivants d'une personne même après sa mort.

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Pour le moment je ne vois aucun inconvénient pour mon idée.

## L'étudiant

**OmarBenamiar – Polytech – Annecy-le-Vieux – Bac+5**

# Idée n°113



Application/Plateforme Web :

---

## Plateforme étudiante

*Annonce de services entre étudiant et personnes externes au campus.*

- **Quelle sera son utilité ?**

Les étudiants affichent quels sont les cours qu'ils veulent donner et ceux qu'ils veulent recevoir. L'application calcul des "matches" et dès qu'un étudiant demande un cours et qu'un autre étudiant le propose, ils peuvent se rencontrer.

- **A qui s'adresse-t-elle ?**

Aux étudiants

- **Quels obstacles penses-tu rencontrer ?**

Développement de l'application.

## L'étudiant

**Quentin Pasquier – IAE – Annecy-le-Vieux – Bac+5**