

AGIR Project Proposal

2025-2026

Title (titre):

Provide a title of your project / Donnez le titre de votre projet

Création d'un outil de calcul du Bilan Carbone à destination des associations

Partner/Client (partenaire/client):

Provide the name of the partner/client of the project (association, company, community, research lab, department, etc.) / Donnez le nom du partenaire/client de projet (association, entreprise, communauté, laboratoire de recherche, département, etc.)

Travail en collaboration avec l'équipe du CVA (Conseil de la Vie Associative ; en tant que représentants des associations), et avec la Cellule DDRS de l'INSA Lyon, notamment Valentine Morel.

Peut-être en lien avec le SIA (Service Informatique Associatif) pour l'hébergement ensuite du site web.

Dimensions (dimensions):

TECHNIQUE / SOCIETALE / SCIENTIFIQUE / METHODOLOGIQUE / ARTISTIQUE / AUTRE

Highlight the dimensions of your project. Several dimensions can be specified. If you select "Other" (AUTRE), please specify / Soulignez les dimensions de votre projet. Plusieurs dimensions peuvent être spécifiées. Si vous sélectionnez "Autre", veuillez préciser

Summary including Objectives and Deliverables (résumé y compris les objectifs et les livrables):

Provide a short summary of your project clarifying the main objectives and deliverables / Ecrivez un court résumé du projet, en précisant les objectifs et les livrables attendus

L'objectif est de modifier l'outil de calcul de Bilan Carbone, créé par des étudiants de Centrale Lyon, qui permet aux associations de l'école de calculer le bilan carbone sur une année. Cet outil Excel se base sur la base de données de l'ADEME.

Plusieurs problématiques ont été remarquées par les associations de notre école, ce qui implique qu'il ne peut pour l'instant par être utilisé pleinement :

- Difficulté technique : l'outil a de nombreux bug sur Excel, ce qui ne « motive » pas les associations à le remplir. L'idée est donc de créer un outil accessible (probablement site Web) qui permette aux associations de passer le « moins » de temps possible sur l'outil
- Manque de données par rapport au site de l'ADEME : Lier avec d'autres bases de données existantes (Base éco invente, Labo impact), ou proposer un calcul/estimation par les utilisateurs, qui pourra être évaluée par d'autres

- Partage de bilan carbone : Permettre de rendre les bilans carbones de certaines assos publiques, afin que d'autres puissent s'en inspirer pour voir tout ce qui est pris en compte
- (Optionnel) Avoir un escape Forum de discussion, où les assos pourraient partager des bons plans pour réduire certaines dépenses carbones, poser des questions et répondre à d'autres, etc, pour que cet outil soit collaboratif !

L'objectif à terme étant de rendre obligatoire la production d'un bilan carbone chaque année aux associations de l'école, la création d'un outil fonctionnel et utilisable pleinement par les assos.

References (références):

(If known) Provide references including articles, websites, software, etc. / Donnez la liste bibliographique y compris les articles, sites web, logiciels, etc.

Lien vers l'outil dupliqué sur mon espace Drive :

https://drive.google.com/drive/folders/1CnuZV3sDdsCmVHff3KwkGndJe65NOnoz?usp=drive_link

Project Team (groupe-projet):

(If known) List people involved in the project / Donnez les noms de personnes impliquées dans le projet.

Provide their affiliation / Donnez leur affiliation.

Give the name of the team coordinator (contact person) and specify if the team is open for new members and if yes, how many / Donnez le nom de personne qui porte le projet et précisez si l'équipe est ouverte à accueillir de nouveau membres et si oui, combien.

Loris Véron porte le projet. Carl Habsieger est également motivé, après proposition du sujets il faudrait trouver un minimum de 5 autres étudiant.es motivé.es me semble nécessaire. J'ai déjà eu pas mal de retours de personnes potentiellement intéressées.