

100 Défis pour ma planète

APPEL A PROJETS 2016 / 2017

Nom de l'établissement : Lycée ARISTE de CAUMONT
Nom du chef d'établissement : M^{me} Blanc
Adresse : M^e Baron Gérard 14000 BAYEUX

6 janvier 2017

Formulaire d'inscription à retourner pour le 9 décembre 2016 à la D. A. A. C. par voie électronique :
daac@ac-caen.fr

Nom du coordonnateur du projet : lecordier Xavier
Téléphone : [REDACTED]
Adresse électronique : xavier-lecordier@ac-caen.fr
Nombre d'élèves participant au projet : 8
Cadre de réalisation du projet (cours, AP, heures projet, TPE, EPI, mini-entreprise, PCS, club ...) :
heures d'AP et de projet en SIN

Votre projet E.D.D. s'inscrit dans une ou plusieurs thématiques suivantes :

- « Engagement citoyen / solidarité / qualité de vie »
- « Energie / changement climatique »
- « Consommation / alimentation / maîtrise des déchets »
- « Biodiversité »
- autre



Intitulé du projet :

Objectif(s) du projet : Limiter le gaspillage alimentaire de la cantine en mettant en place un outil de suivi statistique de consommation.

Descriptif du projet et calendrier prévisionnel :

Le lycée Arcisse de Caumont, bien qu'étant déjà performant dans le domaine, souhaite encore réduire le gaspillage alimentaire.

Les élèves de terminale STI2D, se sont documentés sur le sujet et notamment sur les textes réglementaires. Ils se sont engagés dans la démarche et ont lancé l'an dernier un sondage pour mieux cerner les raisons de ce gâchis.

Une des solutions envisagées et la mise en place d'un système de pesée avec acquisition de données en sortie de chaîne.

Le but est de réaliser un suivi statistique de la quantité de déchets générés puis d'informer l'ensemble des utilisateurs en diffusant les résultats sur des écrans de télévision.

Ces écrans seraient installés dans la file d'attente de la cantine, le hall d'entrée et la cafétéria.

Un système de challenge avec des objectifs de baisse à atteindre sur une durée déterminée pourrait permettre de récompenser l'ensemble des utilisateurs de la cantine sous forme de dessert supplémentaire ou autres...

Le système sera développé sur les heures de projet en spécialité SIN.

Le projet prévoit également l'organisation par les élèves porteurs du projet d'une réunion d'information sur le système mis en place à destination des utilisateurs de la cantine.

Vous pouvez détailler davantage votre projet sur « papier libre »

Implication des acteurs de l'établissement dans votre projet/démarche DD, précisez :

- élèves : *de Terminales STI 2D*
- personnel administratif : *collègues adjoints, inter-dav*
- personnel enseignant et éducatif : *professeur d'anglais et professeur de projet*
- personnel technique : *cuisinier*
- personnel de la santé :
- familles :
- partenaires :

Production finale envisagée? (type de réalisation, implication des élèves)

Mise en place d'un système de tri des déchets à l'échelle de l'école avec acquisition de données pour diffusion des statistiques sur des écrans intégrés dans le lycée

Inscription de votre projet/démarche E.D.D. dans la durée :

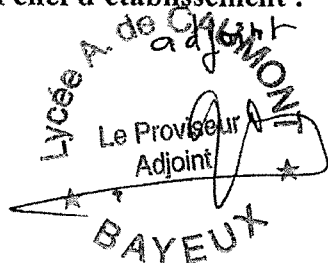
- Projet ponctuel et/ou de courte durée
- Projet s'inscrivant sur la durée de l'année scolaire
- Projet s'inscrivant dans une logique d'amélioration progressive et continue

BUDGET PRÉVISIONNEL

Dépenses	Recettes
<p>Vous préciserez la nature des dépenses prévisionnelles et estimerez leur montant (matériels, intervenants, communication et déplacements, etc.) :</p> <p><i>A définir ultérieurement</i></p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>Vous préciserez la nature des recettes prévisionnelles en mentionnant l'origine et le montant (subventions publiques, subventions privées, autofinancement, etc.) :</p> <p>Subventions publiques :</p> <p>.....</p> <p>Partenaires privés :</p> <p>.....</p> <p>Etablissement :</p> <p>.....</p> <p>Autre :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Subvention sollicitée :</p>
TOTAL :	TOTAL :

Les lauréats de ce concours s'engagent à participer à la journée « Ecolysciences » le 1^{er} juin 2017 à Caen. Une délégation composée de 10 élèves et de 2 accompagnateurs (maximum) représentera l'établissement. Le rectorat organisera des lignes de bus sur le territoire de l'académie. Seul le transport (éventuel) jusqu'au point de raliement d'une de ces lignes est à la charge de l'établissement.

Avis du chef d'établissement :



Date et signature :

3/1/2017