

De bonnes habitudes, pour un bel environnement



© Can Stock Photo - csp1649666

Travail de d'équipe
Assistante dentaire
2 A DA
Projet de sensibilisation

Vanesa ZEJNULLAHU
Verona IMERI
Asma Abdi Jama
Stéphanie Da Fonseca

Table des matières

<i>Introduction</i>	1
<i>Planification du projet</i>	2
<i>Notre projet</i>	3
<i>Calculs</i>	4
<i>Vidéo</i>	5
<i>Motivation</i>	6
<i>Bibliographie</i>	7
<i>Annexes</i>	8

Introduction

Dans le contexte des débats sur le réchauffement climatique global, on perd souvent de vue le fait que la Suisse devra ces prochaines années faire face non seulement au problème des émissions trop importantes de gaz à effet de serre, mais aussi à une raréfaction de l'énergie disponible. En ce sens, faire baisser la consommation énergétique en Suisse contribue non seulement à lutter contre le réchauffement climatique global, mais aussi à éviter la pénurie énergétique qui se dessine en Suisse et à réduire la dépendance de notre pays envers l'étranger pour son approvisionnement énergétique.

Planification du projet

Nous nous sommes réparties les tâches en 4, on s'est écouté les unes les autres nous n'avons pas eu de problèmes de désaccord.

Nous avons fait en sorte que chacune soit enthousiaste à participer au projet.

Le problème que nous avons eu se serait le temps, on travaille jusqu'à tard c'est difficile de s'organiser.

- Le 16.02.2016 : Nous avons choisie notre sujet du projet.
- Le 25.02.2016 : Nous avons répartis les tâches.
ZEJN'ULLAH'I Vanesa : Mise en page du dossier
IMERI Verona : Dessin
DA FONSECA Stéphanie : Vidéo
ABDI JAMA Asma : Vidéo
- Le 08.03.2016 : Nous avons eu la chance de travailler en classe et avancer notre dossier écrit.
- Le 11.03.2016 : Nous avons réalisé notre vidéo dans une de nos classes.

Notre projet

Nous nous sommes dirigé plutôt dans le fait de sensibiliser les gens à prendre de bonne habitude très facile à effectuer. En effectuant un vidéo avec des dessins réalisés par nous même qui pourrait nous aides à prendre conscience d'un petit geste pourrait tous changer. Cette vidéo nous l'avons réalisée à l'école d'assistante dentaire car nous avons pu remarqué un grand manques d'engagement dans le respect de l'environnement.

Quelques exemples :

- La lumière des toilettes des quatre étages est oubliée ainsi que dans les couloirs alors qu'il n'y a personne.*
- Les chauffages sont au maximum et en même temps les fenêtres sont ouvertes.*
- Dans la salle d'informatique nous avons pu constater que sur 20 ordinateurs 11 étaient en veille et l'imprimante allumée aussi.*

Calculs

Alors tout d'abord j'ai le nombre d'élèves à Genève

93'776

ensuite j'ai trouvé qu'une ampoule consommait

60 watts par heure.

Donc j'ai divisé le nombre d'élève par 20 pour trouver un nombre de classe ce qui m'a donnée

4689

je me suis dit qu'il y a environ 10 ampoules par classe et j'ai calculé par classe le nombre de watt consommé

pour une heure : $4'689 * 60 = 281'340$

pour 24 heure : $60 * 24 = 1'440$

$4'689 * 1'440 = 6'752'160$

pour une semaine : $1'440 * 7 = 10'080$

$10'080 * 4'689 = 47'265'120$

C'est énorme, essayons d'être vigilant.

Vidéo

La vidéo que nous avons réalisé parle de bonnes habitudes à adopter, il n'y a pas de sons sur notre vidéo car nous nous sommes dit que cette vidéo pourrait toucher un public plus larg. La vidéo est présentée par des dessins sans texte qui nous rappelle les bonnes habitudes à adopter dans une école, et que ces dernières sont très rapides et très facile à appliquer.

Il y a un dessins qui touche aux lumières de l'établissement qu'il faut penser à éteindre, une autre qui parle d'éteindre un ordinateur correctement et de ne pas le laisser en veille et un autre qui parle de fermer correctement un robinet.

Nous espérons que notre vidéo pourrait encourager les écoles à prendre ces bonnes habitudes.

Motivation

Nous voyons déjà les effets dramatiques du changement climatiques, par l'évolution du niveau de la mer, des changements météorologiques extrêmes et de graves inondations. Si nous n'agissons pas maintenant, les problèmes risquent de s'aggraver. Alors que certains changements climatiques sont le résultat de processus naturels, les modifications les plus importantes de la température de la Terre sont causées par les activités humaines, particulièrement par la libération excessive de gaz à effet de serre (GES) dans l'atmosphère. Nous voudrions contribuer un minimum à changer quelques habitudes, car tous ces dégâts c'est nous qui les avons causés. Nous sommes assez satisfaites de notre projet, car il nous a permis de prendre conscience des dégâts qu'on peut causer par un simple oubli, notre projet nous tient vraiment à cœur car c'est vraiment quelque chose que tout le monde peut faire, ce n'est pas un effort énorme.

Bibliographie

Lien sur internet :

- <http://www.rainforest-alliance.org/fr/about/climate>
- http://www.notre-planete.info/terre/climatologie_meteo/changement-climatique-GES.php
- http://www.lemonde.fr/planete/infographie/2007/01/29/l-impact-des-gaz-a-effet-de-serre-sur-la-planete_861226_3244.html
- <http://www.ecodomisons.fr/l-%C3%A9nergie/lien-entre-%C3%A9nergie-et-changement-climatique/>
- <http://www.bafu.admin.ch/klima/13879/13880/index.html?lang=.fr>

Notre vidéo ce trouve sur internet :

Projet myclimate-sensibilisation 2ADA ASVV

Annexes