

La Ferté-Macé

Ces lycéens ont imaginé une application

QUOTIDIEN OUEST-FRANCE | samedi 13 mai 2017

327 mots



Les élèves de seconde du lycée des Andaines présenteront leur application à Caen, le 1^{er} juin, à l'occasion d'Écolysciences.

L'idée

Depuis septembre, vingt-cinq élèves de seconde du lycée des Andaines travaillent sur l'eau virtuelle (*Ouest-France* du mardi 9 mai). « **C'est toute l'eau nécessaire pour obtenir un aliment** », définit Anne Cuillandre, professeure de physique chimie.

Deux heures y sont consacrées chaque semaine, sur le temps d'accompagnement personnalisé. « **Le lycée participe au Parcours culturel scientifique, financé par la Région, poursuit l'enseignante. Avec leur professeure de SVT, Mme Margeot, nous leur avons proposé de créer une application sur le sujet.** »

Une appli pour limiter sa consommation

Pour le fond, des doctorants sont notamment venus partager leur savoir. Pour la forme, c'est l'entreprise caennaise, So numérique, qui a développé l'appli Eau virtuelle. « **Les élèves ont imaginé le logo, la forme, le slogan « On en mange plus qu'on en boit », etc.** »

Grâce à Eau virtuelle, l'utilisateur peut calculer au quotidien la quantité d'eau virtuelle consommée durant ses repas.

« **Le message est qu'on peut tous limiter sa consommation. Pour un Français, c'est 3 500 l par jour. Il faut d'abord en prendre conscience puis agir sur ses habitudes alimentaires. Un repas avec moins de viande, ou végétarien, aura un impact moindre sur la planète** », rappelle la professeure.

L'application se destine aux adolescents et aux adultes. Il suffit d'avoir un smartphone ou une

tablette. Elle sera téléchargeable gratuitement sur le site du Dôme de Caen, www.ledome.info.

Deux collégiens présentent l'application en vidéo sur ouestfrance.fr/flers

Linda MARTEAU.