

LE CFA DE LA CCI, DE MARGUERITTES À ROTTERDAM

Publiée le vendredi 15 Mai 2015 - Initiative

Lundi 18 mai 2015, sept apprentis en BAC et CAP mécanique-automobile, et deux accompagnants, Jean-Luc Grech et Richard Trilles du CFA de Marguerittes, se rendront à Rotterdam aux Pays-Bas pour participer à la **30ème édition du Shell éco-marathon qui se tiendra du 21 au 24 mai 2015**.

Cette compétition unique en Europe rassemblera **230 équipes et 3 000 étudiants venus de 30 nations** pour s'engager dans la bataille de l'efficacité énergétique sur la route.

En effet, l'objectif du Shell éco-marathon est de **concevoir, construire et conduire des véhicules pouvant parcourir la plus grande distance avec 1 litre de carburant et le moins d'émissions polluantes**.

Pour cette course, l'équipe du CFA participera avec son éco-véhicule « Ben Hur concept modèle Carbone 14 » qui a déjà participé à de multiples reprises à cette course roulant à l'essence sans plomb. Cette année l'équipe souhaiterait le prix du design avec sa petite nouveauté qui voit « le Ben Hur » fermé par une bulle, suite à un changement de réglementation de la course.

Au-delà du projet mécanique, c'est avant tout **une démarche pédagogique qui est mise en place par le CFA en impliquant des apprentis dans un projet concret en lien avec leurs futurs métiers**.

De plus, ce concept novateur du Shell éco-marathon intègre les valeurs du développement durable : la protection de l'environnement, la maîtrise de la consommation énergétique et la reconnaissance de la diversité individuelle et culturelle. C'est également un terrain d'essai pour l'innovation : les équipes trouvent des solutions techniques qui pourraient être par la suite commercialisées.

Toutes ces innovations se retrouveront dans l'Energy Lab Shell, qui regorgera de merveilles autour de l'innovation et de l'avenir de l'énergie. Un programme riche et stimulant aussi bien pour les jeunes que pour l'équipe pédagogique.

Contact Presse

Gaël Martineau

Tél. 04 66 879 925

gael-martineau@nimes.cci.fr