

Le mercredi 4 Avril 2012 a eu lieu la première finale académique du concours C-Génial collège.

Les équipes ont été accueillies au Pavillon des Énergies, sur l'écosite du Fleurion au Désert (50).

Les différents projets ont été installés par les élèves avec l'aide de leurs professeurs, en vue de la présentation au jury. Ils étaient au nombre de quatre :

- «Construction d'une station d'épuration» du collège Saint Paul de Cherbourg.
- «Mini éolienne» du collège Gabriel de Montgomery de Ducey.
- Les mini fusées II «Allo Houston...on a un problème!» du collège du Bon Sauveur de Saint Lô.
- «La maison écologique et domotique» du collège Jules Verne de Saint Hilaire du Harcouët.

Dès le début de la journée, l'ambiance était sympathique et l'investissement de chacun montrait le sérieux et l'attention avec lesquels chacun des projets a été conduit.

Le jury était composé de Madame Viossat, professeur de collège, Monsieur Robbes, professeur d'université et président du jury pour le concours, Monsieur Gosselin, représentant de la FEDENE et Monsieur Camus, représentant de la fondation C-Génial.

Monsieur Le Moroux, IA-IPR de Sciences Physiques et Chimiques, et Madame Guiffard, professeur de Physique-Chimie ont ouvert la finale.

Les équipes disposaient d'une dizaine de minutes pour présenter leur projet et sa réalisation, suivies d'un entretien avec les membres du jury. Ce fut un moment impressionnant mais enrichissant pour l'ensemble des élèves, qui avaient préparé avec application leurs différentes interventions.

Au terme des présentations, le jury s'est retiré pour délibérer.

Monsieur Robbes a souligné la qualité de l'ensemble des projets et encouragé les élèves impliqués à poursuivre leurs travaux, avant de déclarer le projet «Mini éolienne» du collège Gabriel de Montgomery de Ducey comme lauréat. Cette équipe représentera l'académie de Caen, lors de la finale nationale, le 12 mai prochain au Palais de la Découverte à Paris.

Un très grand merci à tous ceux qui ont permis la réussite de cette finale et surtout aux élèves qui, avec détermination et conviction, ont su mettre en œuvre de réelles investigations scientifiques, pleines de promesses.



Station d'épuration



Maisons écologiques



Mini fusée