

Un grand prix en concours régional

Publié le 12/06/2015 à 03:53, Mis à jour le 12/06/2015 à 08:21

Éducation - Lycées



Les élèves des classes de seconde et de première, entourés de leurs professeurs, devant leurs deux récompenses.

Pour la cinquième édition du concours régional «Schola Ingéniosa», plusieurs établissements de l'académie, étaient en compétition. Ce dernier s'inscrit dans la continuité du dispositif «lycéens créateurs» pour lequel plusieurs établissements de l'académie avaient été primés au niveau national. Des élèves du Lycée Vincent- Auriol y ont participé, en présentant leur projet S.C.R.E.E.N. Une idée ingénieuse, puisqu'ils ont remporté le prix du partenariat, mais aussi le grand prix. Schola Ingeniosa permet aux lycéens de développer leur créativité et favorise l'expression de l'innovation dont sont capables de faire preuve tous ces jeunes. Les projets ont été évalués sur la base d'un rapport d'activité remis pour chaque projet et une présentation par les élèves sur leur stand devant le jury. Le projet de l'année 2014-2015 s'articule autour de la microfonderie du lycée. Les élèves de 1ère STI2D option ITEC y ont réalisé, en collaboration avec les étudiants de DMA restauration, des copies d'ornements en bronzes pour la restauration de meubles anciens. Mais aussi créé une gamme de bijoux (croix occitanes, bagues en argent) confectionnée avec soin par les élèves de STI2D. Les élèves de seconde option PFEG ont pris en charge différents aspects de la commercialisation en proposant plusieurs sites internet dont le meilleur fut élu. S.C.R.E.E.N ou Société de Construction Revéloise en Equipement Ecologique Novateur est une association créée par des lycéens de seconde PFEG et de STI2D du lycée Vincent-Auriol. Elle a pour objectif de concevoir, fabriquer, commercialiser des biens tout cela dans un cadre de développement durable. L'association a aussi un but pédagogique : apprendre à ses membres le fonctionnement d'une entreprise, l'administration, l'organisation des postes et donner un aperçu de ce que peut donner le travail en équipe. Cette micro-entreprise entraîne une utilisation de différents moyens (imprimante 3D, fonderie sous vide,...) logiciels (conception et fabrication assistée par ordinateur), dans le sens de la filière scolaire. Informations supplémentaires sur le site internet : <http://screen4.puzl.com>