

## Le programme innove : des projets passent en lycée !

---

**Le Lycée Alfred KASTLER de la Roche-sur-Yon a expérimenté un prolongement aux Créaventures au Collège....** dans le cadre de la nouvelle option "Création Innovation Technologique" instituée à la rentrée 2010- 2011 dans les classes de 2nde.

L'objectif de cette option est de sensibiliser les nouveaux lycéens à l'innovation, dans le cadre d'un enseignement d'exploration.

Le projet des Créaventures au Collège® présenté par le Syndicat Mixte du Pays Yon et Vie a tout de suite intéressé les enseignants du Lycée Kastler. Pour eux, il est une opportunité de matérialiser et tester avec leurs élèves des projets imaginés par d'autres jeunes....

Ce sont plutôt des projets techniques qui étaient visés, avec, en ligne de mire, la réalisation de prototypes industrialisables.



L'un des projets retenus au cours de l'année 2009-2010, l'ANO-frigo, portait sur la réalisation d'un réfrigérateur « de plage », tirant son autonomie d'un apport d'énergie solaire.

Un prototype a ensuite été réalisé en 2010-2011 par les élèves de seconde, option « Création et Innovation Technologique » du lycée Kastler à la Roche sur Yon.