

## 4<sup>ème</sup> finale académique du concours C.Génial Collège

Mercredi 8 avril, l'ENSICAEN accueillait dans ses locaux, pour la deuxième année consécutive, les collégiens participant à la finale du concours C.Génial Collège. Ce sont soixante-dix élèves, représentant onze établissements de l'académie qui se sont retrouvés. Au cours de cette journée, organisée en partenariat avec la fondation C.Génial et le Rectorat de Caen dans le cadre du dispositif ministériel « Sciences à l'Ecole », ils ont présenté les projets sur lesquels ils ont travaillé depuis la rentrée de septembre. Au total, près de deux cents élèves de collège sont impliqués dans leurs établissements respectifs. Une équipe de lycéens, inscrite au concours C.Génial Lycée, était aussi présente à cette journée. Bien que ne participant pas au concours collège, elle a pu aussi mettre en valeur son travail et présenter son projet aux personnes présentes, en attendant les sélections pour la finale nationale du concours lycée.

En début d'après-midi, les stands étaient prêts pour recevoir les visites du jury, présidé par Patricia JOUANNOT, enseignante à l'ENSICAEN et constitué d'ingénieurs, de chercheurs, d'inspecteurs pédagogiques régionaux, d'enseignants du secondaire, de l'Université, de l'ENSICAEN et de personnels du Rectorat. Pour la première fois cette année, un jury de jeunes étudiants de l'ENSICAEN et de l'IUT a rencontré, de manière plus informelle, les élèves au cours de l'après-midi pour échanger autour de la mise en œuvre de leur projet.

Chaque équipe a ainsi pris la parole, à quatre reprises, devant des membres du jury différents.

À l'issue de ses travaux, le jury a souligné la grande qualité des projets collectifs et interdisciplinaires exposés. Des mises en œuvre originales et innovantes ont été recherchées par les équipes qui n'ont pas hésité à solliciter des partenaires extérieurs pour créer des liens avec le monde de l'entreprise, de l'industrie et de la recherche. L'investissement des élèves dans leurs présentations a été apprécié : ils ont ainsi mis en avant leur curiosité scientifique et montré une belle énergie pour défendre leur projet.

À la suite de délibérations discutées, le palmarès académique 2015 a été proclamé :



1er prix : Collège Le Dinandier de Villedieu Les Poêles (50) avec "Le robot marin absorbant de pollution".

 suivez l'académie de Caen sur Twitter

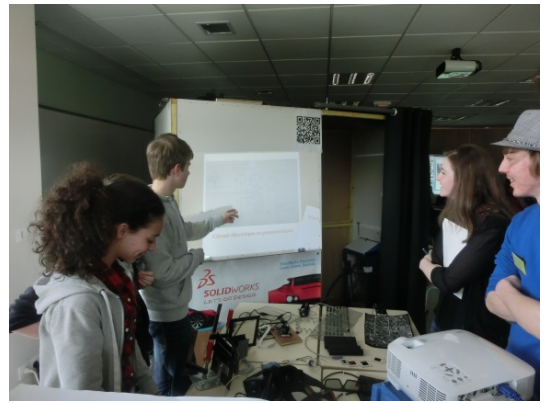


2ème Prix Ex æquo : Collège Les sources d'Aure de Caumont L'Eventé (14) avec "la biodiversité du jardin des sources d'Aure".



2ème Prix Ex æquo : Collège Saint Paul de Cherbourg (50) avec "les matériaux à base de farine".

- **1er prix** : Collège Le Dinandier de Villedieu Les Poêles (50) avec "Le robot marin absorbant de pollution".
- **2ème Prix Ex æquo** : Collège Les sources d'Aure de Caumont L'Eventé (14) pour "La biodiversité du jardin des sources d'Aure" et Collège Saint Paul de Cherbourg (50) avec un projet intitulé "les matériaux à base de farine".
- **Prix spécial du jury** : Collège Jean de La Varenne de Creully (14) avec "Projet secret : comment créer l'illusion de la réalité".
- **Prix du jury "Jeunes Etudiants"** : Collège Jean Follain de Canisy (50) avec « Papisol : comment utiliser le pouvoir isolant du papier pour fabriquer des glacières ? »



Prix spécial du jury : Collège Jean de La Varenne de Creully (14)



Prix du jury "Jeunes Etudiants" : Collège Jean Follain de Canisy (50) avec "Papisol".

Après l'intervention de Claire BONNOIT-CHEVALIER, représentante de « Sciences à l'Ecole », Patricia JOUANNOT, présidente du jury et Pierre-Emmanuel MORANT, correspondant académique pour « Sciences à l'Ecole » ont, pour conclure cette finale, récompensé les équipes lauréates bien sûr, mais aussi toutes les autres pour leur enthousiasme, leur pertinence et leur manière de faire vivre la Science.

Le Collège Le Dinandier de Villedieu Les Poêles représentera l'académie de Caen lors de la finale nationale du concours C.Génial qui se tiendra le samedi 24 mai prochain à la Cité des Sciences et de l'Industrie à Paris.

La tenue et la réussite de cette finale n'auraient pas été possibles sans la motivation et l'implication de tous les élèves et des professeurs qui les ont encadrés. Un grand merci à eux, ainsi qu'à tous ceux qui, par leur aide et leur présence, ont contribué à ces riches échanges scientifiques et technologiques !