Concours C.Génial Collège 2018, Le palmarès académique

publié le 07/04/2018 - mis à jour le 24/05/2018

Tous les projets présentés par les élèves ont été d'une grande qualité, avec le projet « Lévitation de gouttes d'eau ! », les élèves du Collège Jean Macé, Châtellerault continuent l'aventure à Toulouse...

Descriptif :

Tous les projets présentés par les élèves ont été d'une grande qualité, avec le projet « Lévitation de gouttes d'eau ! », les élèves du Collège Jean Macé, Châtellerault continuent l'aventure à Toulouse...

Sommaire :

- Palmarès du concours C.Génial Collège 2018

L'évènement est maintenant bien ancré dans le paysage régional, le forum régional annuel rassemble plusieurs concours organisés par :

- L'université de La Rochelle pour « *Faites de la Science* »
- La fondation C.Génial et Sciences à l'école et le Rctorat de Poitiers pour « *C Génial Collège* »
- L'université de Poitiers, pour « *Faites de la Science* »

Le concours « C.Génial - Collège » permet aux collégiens de présenter un projet didactique innovant relatif aux domaines scientifiques et techniques (Mathématiques, Physique-Chimie, Sciences de la Vie et de la Terre, Sciences et Technologie).
En contribuant à la promotion des disciplines scientifiques et techniques, ce concours a pour ambition de susciter ainsi des vocations parmi les élèves. Pour cette septième édition de la finale académique, le comité de sélection avait retenu 10 projets en favorisant ceux développés en partenariat avec le monde scientifique, technologique ainsi que celui des entreprises.
Le lauréat de C.Génial collège rencontrera les finalistes de chacune des autres académies à la finale nationale qui aura lieu le 25 mai 2018, à la Cité de l'Espace, à Toulouse.
Celle-ci déterminera les lauréats Français pour plusieurs concours et rassemblements internationaux.

Consultez la liste complète des projets sur l'article d'annonce de ce forum

L'organisation conjointe de la septième édition de ce grand forum dédié à la culture scientifique et technologique, a réuni le mercredi 4 avril, 22 projets scientifiques ou technologiques présentés par des collégiens ou des lycéens.

La manifestation a permis de donner à voir dans un même lieu une myriade de réalisations partant de problématiques dont l'exploration passe par un travail expérimental scientifique et de réalisations technologiques. Les défis que se sont lancés les jeunes et leurs enseignants ont mobilisé des ressources largement pluridisciplinaires et ont souvent été soutenus par des partenaires extérieurs.
La plupart des projets se sont constitués autour d'un atelier scientifique avec des élèves volontaires accompagnés d'un conseiller scientifique universitaire durant toute l'année scolaire.

Les jeunes ont présenté leur travail avec enthousiasme et passion et les jurys tout comme les visiteurs ont pu apprécier tout autant la variété des thèmes que l'approche des problématiques proposées.

Palmarès du concours C.Génial Collège 2018

Consultez la présentation complète des projets C.Génial sur l'article

- Premier Prix : « Lévitation de gouttes d'eau ! » – Collège Jean Macé, Châtellerault

- Deuxième prix : « Des digues fractales pour protéger nos côtes » - Collège Pierre Loti, Rochefort

- Troisième prix : « Magique ou scientifique » - Collège René Cassin, l'Ile Jourdain

Trois visites d'entreprises s'ajoutent à ce palmarès :

- L'entreprise Alstom Transport invite un groupe d'élèves du Collège Pierre Loti -Rochefort
- L'entreprise Schneider Electric invite un groupe d'élèves du collège Puygrelier de St Michel -Angoulême.
- L'entreprise Danisco-Dupont invite un groupe d'élèves du Collège Georges Sand - Chatellerault

Consulter toutes les photos de la finale réalisées par Dominique Autain- université de Poitiers, en suivant le lien

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.