

Concours C'Génial

2015

lycée et collège

*ENSEIGNER
LES
SCIENCES
AUTREMENT*



Groupe lauréat académique de C'Génial collège 2014
Collège L'Anglée

Sciences à l'École



www.sciencesalecole.org

C.gENia!

Fondation pour la culture
scientifique et technique

C'Génial

- La Fondation C.Génial, reconnue d'utilité publique, a été créée en 2006 par six grandes entreprises : Areva, la Fondation EADS, France Telecom-Orange, Schlumberger, SNCF et Technip.

- Face au désengagement des jeunes pour les filières scientifiques et techniques, la Fondation C.Génial se mobilise afin de les sensibiliser aux sciences et de leur faire découvrir les métiers associés. Elle agit pour revitaliser la relation entre la jeunesse (et notamment les filles), les sciences, l'innovation technologique et la recherche.

Sciences à l'école

- « Sciences à l'École » est un dispositif ministériel qui a pour but de soutenir et inciter des projets de culture scientifiques dans l'enseignement du second degré (collèges, lycées, lycées professionnels, classes préparatoires) et de contribuer ainsi au développement des vocations scientifiques chez les jeunes.
- Ces actions sont fondées sur la pluridisciplinarité et le partenariat et favorisent l'innovation pédagogique. Elles s'inscrivent en particulier au sein des dispositifs transversaux, des ateliers scientifiques et techniques et des clubs scientifiques.



CONCOURS C'GENIAL

- C.Génial est aussi le nom d'un concours scientifique national pour collégiens et lycéens !
- Le concours C.Génial a pour objectif de promouvoir l'enseignement des sciences et des techniques dans les collèges et lycées, par la sélection de projets d'équipes réunissant les élèves et leurs enseignants.
- Ce concours permet aux jeunes de présenter un projet scientifique innovant associant plusieurs disciplines parmi : **physique-chimie, mathématiques, technologie, sciences de la vie et de la terre, écologie, développement durable.**
- L'interdisciplinarité favorisant le décloisonnement des disciplines et l'ouverture au monde des entreprises et de la science sont fortement encouragées.
- Deux concours ont lieu : C.Génial-lycée, coordonné au niveau national et C.Génial-collège, porté par chaque académie, qui organise sa propre finale pour sélectionner le projet qui participe à la finale nationale.

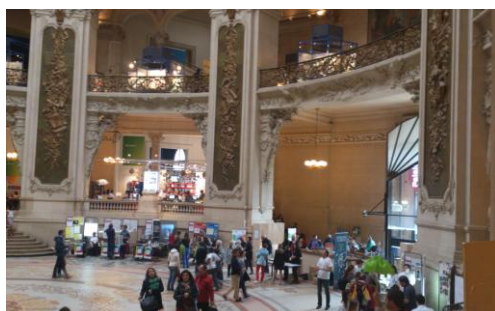
Les deux concours nationaux

Concours lycée

- Inscription en ligne à partir du 15 septembre 2014 et jusqu'au 14 novembre 2014
- Sélection académique des dossiers pour le jury national
- Concours national avec présentation du projet au palais de la découverte
- Ouverture sur les concours internationaux

Concours collège

- Inscription en ligne à partir du 15 septembre 2014 et jusqu'au 14 novembre 2014
- 19 novembre : sélection des dossiers - à partir de l'inscription informatique - pour la finale académique
- 8 avril 2015 : Finale académique à Nantes.
- Finale nationale à Paris au palais de la découverte pour le groupe lauréat

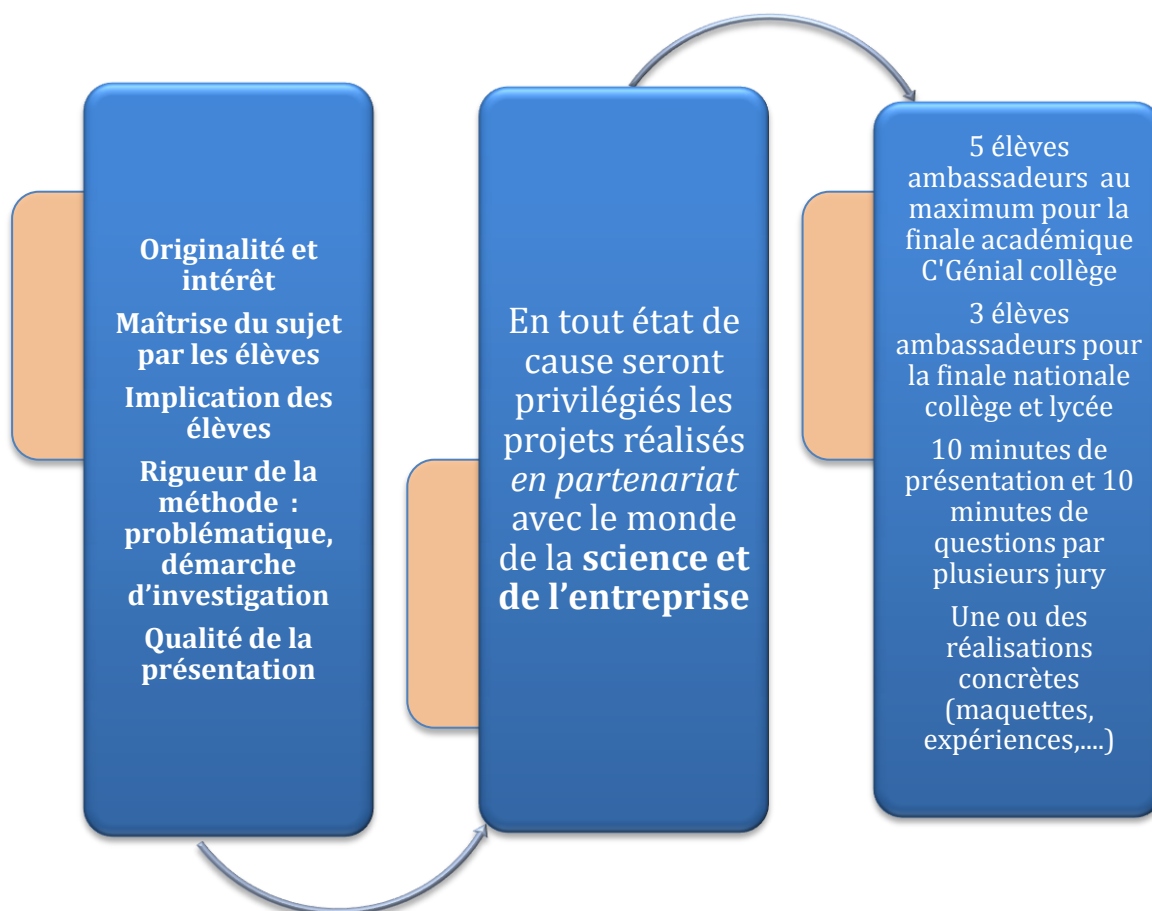


Finale nationale le 25 mai 2014



Groupe lauréat national de C'Génial lycée
encadré par Patrice Michel
Lycée Douanier Rousseau (Laval)

Qu'est-ce qui est attendu ?



Contacts

