

# Revue de presse

## Les collégiens de Roger Quilliot



Édition 2022-2023

Lauréate du Prix Égalité Filles-Garçons

## REVUE DE PRESSE

Presse généraliste et spécialisée (3)

Auvergne-Rhône-Alpes (3)

## Table of Contents

<b>Presse généraliste et spécialisée.....</b>	<b>4</b>
L'Actu, Des ados primés pour des inventions scientifiques, 15/06/2023 .....	5
Okapi, Génération Collège, 15/06/2023 .....	6
L'Actu, Concours Science Factor : vote pour des projets scientifiques d'ados !, 14/01/2023 .....	8
<b>Auvergne-Rhône-Alpes.....</b>	<b>10</b>
La Montagne, Deux prix pour les collégiens de Roger-Quillot, 29/06/2023 .....	11
La Montagne, Des élèves récompensés à Paris, 29/06/2023 .....	12
La Montagne, Trémonteix - « Changeons les règles » au collège Roger Quilliot, 19/05/2023 .....	14

# Presse généraliste et spécialisée

---

# l'actu

## FRANCE

### Des ados primés pour des inventions scientifiques



Voici le prototype du «drone dépollueur». Toutes les équipes participant au concours sont dirigées par des filles.

#### Les faits

**I**nciter les ados à s'orienter vers les métiers liés aux sciences, au numérique et à l'innovation. C'est la vocation du concours Science Factor, dont les prix seront remis demain, à 14 h (en ligne, à l'adresse <https://tinyurl.com/fmt53o8p>). Zoom sur quatre projets finalistes (sur 24).

#### Les inventions

- **Musée virtuel pour tout savoir sur les règles** (élèves de 4<sup>e</sup>). Il permet de comprendre l'origine des règles, de lever le tabou sur ce phénomène biologique naturel et d'informer les garçons sur le sujet.
- **Barbecoster** (élèves de 3<sup>e</sup>). La dégradation des matières

organiques (végétales, animales...) génère du méthane, un gaz à effet de serre. Le Barbecoster est un barbecue utilisant le méthane produit par un composteur de déchets.

- **Drone dépollueur** (élèves de 3<sup>e</sup>). Cet engin sous-marin dirigé à l'aide d'une manette filaire (voir photo) a été conçu pour nettoyer un fleuve.

- **Système de détection des incendies** (élèves de 3<sup>e</sup>). Des détecteurs de température sont connectés à une canalisation d'eau. L'arrosage se déclenche en cas d'alerte.

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

Quelle est la formule chimique du méthane ?

# Génération Collège

LE PROF (a dit)

Ma prof de français, à une élève qui lui demande de (re)répéter la question:

*"Si je ne tenais pas tant à mon brushing, je crois que je me taperais la tête contre le tableau..."*

Envoyé par Coline



E. ENGELHORN



© PHOTODISC/REUTERS/AGF

## Les toilettes mixtes au collège ?

L'expérimentation est menée dans plusieurs collèges en France. Plus de distinction de genre donc, mais une séparation en fonction de l'âge pour éviter toute forme de harcèlement : 6<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> d'un côté, 4<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> de l'autre. Les retours sont plutôt positifs... Mais vous, qu'en pensez-vous ?

**Venus**  
**POUR** Je trouve que c'est une bonne idée pour que personne ne se sente discriminé. Il y a peut-être des filles qui se sentent plus garçons, et des garçons qui se sentent plus filles... Si tout le monde partage les mêmes toilettes, on ne se pose plus de questions.

**Omar**  
**POUR** Si tout le monde est propre et se lave les mains, ça ne me pose pas de problème.  
**Angela**  
**CONTRE** Dans les toilettes du collège, on nous donne gratuitement des serviettes et des tampons. J'aurais peur que les garçons fassent n'importe quoi avec.

**Nahid**  
**POUR** Je suis plutôt favorable, mais à une seule condition: que les toilettes soient fermées et qu'on ait le droit à un minimum d'intimité.  
**Ethan**  
**CONTRE** Avec la puberté, on a besoin d'intimité. Je ne m'imagine pas utiliser des pissotières devant les filles.

C'est le règlement

## C'est autorisé de venir en sandales quand il fait chaud ?

La question de savoir si l'on peut porter des sandales au collège lorsqu'il fait chaud ne devrait pas se poser, mais elle est souvent débattue parmi les élèves. En France, seuls les signes religieux ostensibles sont interdits dans les établissements scolaires. Pour le reste, chaque collège a le droit d'établir ses propres règles vestimentaires afin de maintenir l'ordre, la sécurité et l'hygiène. Certains collèges interdisent le port des tongs ou de claquettes, autant pour des raisons de sécurité que d'hygiène. Les sandales peuvent donc aussi être concernées dans certains cas, même si c'est bien plus rare. Mieux vaut se renseigner.



Ils déambulent dans leur musée virtuel grâce à un casque.

## Tout sur les règles... en réalité virtuelle



"Je m'appelle Judith, j'ai 14 ans, et je suis en 4<sup>e</sup> au collège Roger-Quilliot, à Clermont-Ferrand. Cette année, notre prof de SVT, M. Ducros, nous a proposé de créer, par équipes de 2, avec l'application

CoSpaces Edu, un musée virtuel sur un thème commun: les règles. Mon amie et moi, on a choisi de relater l'histoire des règles, leur évolution et leur place selon les cultures, etc. Il a fallu faire de la programmation et du codage pour faire naître un musée en réalité virtuelle, dans lequel on peut déambuler grâce à un casque. Avec une autre équipe, de garçons

cette fois, on a été choisis (par la classe et par le prof) pour participer au concours national Science Factor! Eux, ils avaient décidé de parler des règles sous l'angle biologique. Et bonne nouvelle: on a été qualifiés pour deux prix! Le "prix collège",

et le "prix égalité filles garçons". On a dû présenter notre musée en visioconférence à un jury! C'était stressant! Avant, j'avais un peu de mal avec le travail en équipe, mais ce projet m'a libérée. Au départ, ce qui m'a attirée, c'était le côté programmation, le virtuel... J'adore ça! Je me sens fière de ce que l'on a présenté, et je suis ravie que notre projet concerne autant les garçons que les filles!"

*"On a été choisis pour participer au concours Science Factor!"*

L'émission

## Qui lit le mieux ?



Si on lisait à voix haute est un concours de lecture auquel participent des classes de collèges et de lycées de toute la France. Pour préparer les inscrits, des comédiens donnent leurs conseils dans des tutos et des écrivains rendent visite aux classes concernées. Tous les extraits vidéo sont visibles sur Lumni.fr. La finale du collège, diffusée le 1<sup>er</sup> juin sur France 5, sera disponible en replay sur france.tv!

Si on lisait à voix haute - La finale collège, France TV.

Livre

## Révisé l'anglais... avec un escape game!



C'est l'idée des Escape book des petits génies in english, qui te proposent des scénarios nécessitant observation et réflexion, tout en révisant le programme d'anglais du collège. Pars donc sur les traces de Sherlock, et fais de ton mieux pour te sortir des situations auxquelles tu seras confronté(e). Et pas de panique: à chaque niveau, son ouvrage!

Escape book des petits génies in english, éd. Larousse, 5,95€.

Bientôt le lycée

En partenariat avec Proosphère

## Peut-on demander à être dans la même classe de 2<sup>de</sup> ?



Ce n'est ni à toi ni à ton ami de demander ! Pour espérer être dans la même classe que ton pote, il faut que vous élaboriez un plan. 1) Se mettre vos parents dans la poche car c'est eux qui feront la demande. 2) Sortir vos meilleurs arguments : entraide pour les devoirs, covoiturage... 3) Vos deux familles feront un courrier expliquant tout ça au proviseur du lycée (si seule une famille demande, ça ne suffit pas). Bonus pour multiplier vos chances : prendre les mêmes options. Pour faire les classes, l'équipe pédagogique jongle avec un nombre de paramètres assez hallucinant : équilibre filles/garçons, bons élèves/élèves en difficulté, regrouper les options... Alors, même s'ils font tout leur possible, ton vœu ne sera pas obligatoirement exaucé.

Merci à Sylvie Mendes, du Syndicat national des personnels de direction de l'Éducation nationale.

Le HASHTAG

## #BOOKTOK

Ce n'est pas nouveau, mais ça monte en flèche : avec le #BookTok, on te recommande, sur TikTok, des livres en tout genre ! Romans, manga, BD... La plateforme sociale est devenue un espace de reco lectures hyper influent !

La bonne action

## Illustrer l'égalité

Cette année, on fête la dixième édition du Prix Jeunesse pour l'égalité, un concours de vidéos et d'affiches sur la thématique des inégalités et des discriminations, à destination des jeunes de 11 à 25 ans. Tu peux découvrir les lauréats sur [inegalites.fr/prix-jeunesse-equalite/](http://inegalites.fr/prix-jeunesse-equalite/)



La bonne idée

## Défi "changer le regard sur les Segpa"

En réponse aux clichés qui circulent sur les Segpa, les élèves du collège Boris-Vian, à Coudekerque-Branché, ont monté une expédition à vélo, "Les Vélos de Boris", afin d'améliorer l'image de ces classes réservées aux jeunes en difficulté scolaire. Pour organiser ces quatre jours de périple, les adolescents en classe Segpa ont développé une mini-entreprise, avec des



rôles bien définis : directeur, adjoint, comptable, communicant, chercheur de sponsors... Pour donner de la visibilité à ce projet, des vidéos ont été réalisées et diffusées sur les réseaux.

TOUTE : MARTINE HERZ

© PHOTO: VOIR DU NÉCESSAIRE



Si tu veux un conseil

## Comment mettre à profit une sortie scolaire ?

Pour toi, sortie scolaire rime avec détente et farniente... Tu n'y es pas ! L'idée est d'en ressortir plus riche ! (Et on ne te parle pas d'argent, du calme...)

### Pars motivé !

Les sorties scolaires, c'est l'occasion d'apprendre tout un tas de choses, de manière un peu plus divertissante qu'en restant assis(e) sur une chaise.

Autant saisir cette chance et partir avec l'idée que tu vas faire le plein de découvertes ! Alors, ouvre tes oreilles et pose des questions ! Idéalement, prépare la visite en amont, en te renseignant sur le musée/la ville... C'est bien que tu ne découvres pas le jour J ce que tu vas voir...

### Un carnet à la main

N'oublie pas de te munir de feuilles et d'un crayon, pour noter les infos qui t'intéressent ou pourquoi pas, esquisser un croquis. On ne te demande pas d'écrire à la virgule près ce que te raconte le/la prof ou l'intervenant(e), juste ce que tu as envie de retenir, et les points importants. Tu peux aussi écrire des mots-clés sur tes ressentis, etc. Histoire de raconter en détail ta sortie à ta famille, et d'en reparler avec tes potes au collège !



Textes : Olivia Villamy et Jeannette Laquerre



# l'actu

## FRANCE

### Concours Science Factor: vote pour des projets scientifiques d'ados !

**D**ernier jour pour voter ! Le concours Science Factor propose aux collégiens et aux lycéens de mener un projet scientifique innovant en équipe (deux à quatre participants, pilotés par une fille). Les internautes ont jusqu'à ce samedi pour voter pour leur projet préféré sur : [www.sciencefactor.fr/concours/projets](http://www.sciencefactor.fr/concours/projets). Parmi les inventions proposées: un verre détectant le GHB (une drogue), une appli d'information sur la puberté... Les plus appréciées par les internautes seront soumises à un jury. Il désignera une équipe lauréate dans neuf catégories (prix collège, prix lycée...). Les gagnants remporteront des chèques cadeaux de 250 euros.



# Auvergne-Rhône-Alpes

---

## LA MONTAGNE

# Deux prix pour les collégiens de Roger-Quillot

Des élèves récompensés à Paris  
Grâce à leur musée virtuel « changeons les règles et stop à la précarité menstruelle », l'équipe des collégiens de Roger-Quillot, Judith, Mathilde, Tom et Charly, élèves de 4<sup>e</sup> se sont vus remettre des mains de Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, deux prix : le prix coup de coeur « collègue » et le prix « égalité fille garçon » du grand concours scientifique Science Factor.

Ce concours national organisé par la société Global Contact avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et le ministère de l'Éducation nationale, vise à faire émerger chez les collégiens et lycéens des projets scientifiques ou techniques innovants.

La particularité du concours, en créant un prix égalité fille garçon, outre l'objectif de promouvoir l'importance des filles dans les métiers scientifiques par la désignation d'une fille comme cheffe d'équipe, est sa forte visée sociétale. Les élèves devaient concevoir une innovation ayant pour but de prévenir et de lutter contre le sexisme, en faveur d'une égalité concrète.

Les élèves finalistes du collège Roger-Quillot de Clermont-Ferrand,

accompagné depuis le début par leur enseignant de SVT Lucien Ducros, ont dû défendre, avant le résultat final à Paris, leur projet scientifique devant deux jurys composés de personnalités du monde de l'entreprise, du journalisme et de hauts responsables de l'Éducation nationale.

Les collégiens ont réalisé, à l'aide d'une application gratuite et de programmations, un musée virtuel composé de plusieurs salles informant le visiteur sur les aspects biologiques, les fake news, mythes circulant sur les règles sans omettre des panneaux interactifs concernant le sujet sociétal de la précarité menstruelle, incluant aussi une approche de la pathologie endométriose.

Ils seront de retour à Paris en octobre pour un Kick off organisé par la présidente de Science Factor Claudine Schmuck : l'aventure continue au-delà de l'Auvergne. ■

La Montagne, Des élèves récompensés à Paris, 29/06/2023

[https://www.lamontagne.fr/clermont-ferrand-63000/actualites/des-eleves-recompenses-a-paris\\_14334977/](https://www.lamontagne.fr/clermont-ferrand-63000/actualites/des-eleves-recompenses-a-paris_14334977/)

## LA MONTAGNE

*tremonteix*

# Des élèves récompensés à Paris



Judith, Charly, Mathilde, Tom avec leur professeur de SVT et la direction du collège. © Droits réservés

Des élèves du collège Roger-Quillot ont été récompensés à Paris dans le cadre du grand concours scientifique Science Factor.

Grâce à leur musée virtuel « changeons les règles et stop à la précarité menstruelle », l'équipe des collégiens de Roger-Quillot, Judith, Mathilde, Tom et Charly, élèves de 4<sup>e</sup> se sont vus remettre des mains de Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, deux prix : le prix coup de cœur « collège » et le prix « égalité fille garçon » du grand concours scientifique Science Factor.

Ce concours national organisé par la société Global Contact avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et le ministère de l'Éducation nationale, vise à faire émerger chez les collégiens et lycéens des projets scientifiques ou techniques innovants.

La particularité du concours, en créant un prix égalité fille garçon, outre l'objectif de promouvoir l'importance des filles dans les métiers scientifiques par la désignation d'une fille comme cheffe d'équipe, est sa forte visée sociétale.

Les élèves devaient concevoir une innovation ayant pour but de prévenir et de lutter contre le sexisme, en faveur d'une égalité concrète.

Les élèves finalistes du collège Roger-Quilliot de Clermont-Ferrand, accompagné depuis le début par leur enseignant de SVT Lucien Ducros, ont dû défendre, avant le résultat final à Paris, leur projet scientifique devant deux jurys composés de personnalités du monde de l'entreprise, du journalisme et de hauts responsables de l'Éducation nationale.

Les collégiens ont réalisé, à l'aide d'une application gratuite et de programmations, un musée virtuel composé de plusieurs salles informant le visiteur sur les aspects biologiques, les fake news, mythes circulant sur les règles sans omettre des panneaux interactifs concernant le sujet sociétal de la précarité menstruelle, incluant aussi une approche de la pathologie endométriose.

Ils seront de retour à Paris en octobre pour un Kick off organisé par la présidente de Science Factor Claudine Schmuck : l'aventure continue au-delà de l'Auvergne.

## LA MONTAGNE

# Trémonteix - « Changeons les règles » au collège Roger Quilliot

trémonteix Les collégiens sensibilisés Maha Issaoui, chargée de mission de la lutte contre les discriminations auprès du Conseil départemental du Puy-de-Dôme, a rencontré des élèves de 4<sup>e</sup> du collège Roger-Quilliot sur la thématique « Changeons les règles ». Outre les aspects biologiques, la sensibilisation a porté sur les questions de précarité menstruelle qui demeurent un problème sociétal

actuel, impactant l'égalité fille-garçon. Cette intervention venait marquer un projet monté dès l'an dernier et conclu par la rencontre avec l'équipe « les collégiens Roger-Quilliot », finaliste cette année des prix collège et égalité fille-garçon du concours scientifique « Science factor ». ■