

Revue de presse



Equipe Chronodent
Lauréats ex-aequo du prix Collège

Mise à jour : 24/04/2025

REVUE DE PRESSE

Audiovisuel (2)

Presse généraliste et spécialisée (2)

Nouvelle-Aquitaine (6)

Table des matières

Audiovisuel	4
Ici TV Limousin, 19-20 : « Élèves de Limoges en lice pour le concours Science Factor avec un chronomètre de brossage innovant », 31/03/2024	5
France 3 Nouvelle Aquitaine : « "Ils sont vraiment fiers de ce qu'ils accomplissent !" Ces petits génies de la science vont améliorer le brossage de dents des enfants », 30/03/2025	6
Presse généraliste et spécialisée	9
Neozone, « Trois collégiens dévoilent le Chronodent, une invention qui réinvente le brossage de dents », 04/07/2024.....	10
Ed Tech Actu, « Lauréats Science Factor 2025 : sept inventions étonnantes récompensées », 03/04/2025	13
Nouvelle-Aquitaine	14
Le Populaire du Centre, « En bref – Brillants collégiens de Calmette », 03/04/2025	15
La Nouvelle République, « Des collégiens de Limoges remportent un concours national avec leur invention pour les enfants », 01/04/2025.....	16
Ici Limousin, « Des collégiens limougeauds présentent une invention en finale d'un concours national », 30/03/2025.....	18
Le Populaire du Centre, « Des collégiens de Calmette en finale du concours Science Factor », 29/03/2025	22
Le Populaire du Centre, « En bref – Enseignement : le collège Calmette finaliste d'un concours national », 28/03/2025.....	23
Le Populaire du centre, « Des collégiens de Limoges finalistes d'un concours national », 26/03/2025	24

Audiovisuel

Ici TV Limousin, 19-20 : « Élèves de Limoges en lice pour le concours Science Factor avec un chronomètre de brossage innovant », 31/03/2024



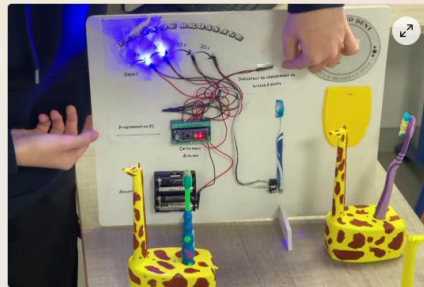
Quand l'éducation et l'innovation font des étincelles, on va maintenant découvrir des petits génies du collège Calmette de Limoges. Lundi, à Paris, des élèves de troisième seront en lice pour le concours national d'innovation **Science Factor**. Ils ont créé un objet original que nous détestons et parce qu'elle y fait attention, fait la bien fine des élèves impliqués, concentrés, tels des chercheurs ou des scientifiques dans cette classe. On a réfléchi il y a près d'un an et demi sur une idée toute simple on a fait un brainstorming en début d'année avec tout le monde et on a remarqué qu'en fait, un tout petit frère ou une petite sœur, ce n'est pas forcément bien évident quand ils le faisaient. Donc ça nous a donné envie de faire ça. Et c'est ainsi qu'après des mois de travail, de réflexion, de test, d'essais d'imprimerie en 3D et chrono, dans un support ludique permettant aux enfants d'avoir une idée du temps de brossage et cela grâce à un système de lumière LED. Elles ont tous allumé une par une pour indiquer le temps de brossage, donc place et accéléré sur la maquette forcément. Mais sinon c'est deux minutes 20 secondes pendant dix minutes, donc le temps de recharge recommandé et au bout de 180 brossages, une LED rouge cette fois s'allume, indiquant qu'il faut changer de brosse à dents. Il fallait y penser. Leur enseignant qui les accompagne dans leur projet sont même bluffés par le résultat. Chaque année nous étonne. Ils s'étonnent même de d'ailleurs. Parce qu'au départ, quand on lance les projets, leurs idées, ils se disent mais on n'arrivera pas à grand-chose. Et puis ils sont vraiment étonnés de ce qu'ils sont capables de faire. Et voilà, ils sont fiers de me le montrer également. Originalité de ce concours national d'innovation les équipes sont obligatoirement menées par une fille et ce n'est pas un hasard. C'est donner envie aux élèves de faire des sciences plus tard dans leur orientation. Donc on a du mal à recruter des filles dans les domaines scientifique et technologique. Donc ça a aussi cette finalité-là. La jeune équipe croise les doigts lundi à Paris et espère repartir avec le Trophée national pour faire la fierté du Collège.

France 3 Nouvelle Aquitaine : « "Ils sont vraiment fiers de ce qu'ils accomplissent !" Ces petits génies de la science vont améliorer le brossage de dents des enfants », 30/03/2025

<https://france3-regions.francetvinfo.fr/nouvelle-aquitaine/haute-vienne/limoges/la-bonne-idee-de-ces-petits-genies-de-la-science-pour-ameliorer-le-brossage-de-dents-des-enfants-3129751.html>

Accueil > Nouvelle-Aquitaine > Haute-Vienne > Limoges

"Ils sont vraiment fiers de ce qu'ils accomplissent !" Ces petits génies de la science vont améliorer le brossage de dents des enfants



Ces petites lumières vont s'allumer une par une pour indiquer le temps de brossage... Quand toutes les lumières sont allumées, deux minutes sont écoulées, soit le temps recommandé pour un brossage. © France Télévisions - France 3 Limousin

Des élèves du collège Albert Calmette de Limoges ont décroché une première place ex æquo, ce lundi 31 mars à Paris, au concours national d'innovation Science factor. Ils ont créé un objet original : "Chronodent". Un concept qui pourrait bien améliorer la qualité de brossage de dents de tous les enfants. On vous explique.

Des élèves appliqués, concentrés, tels des chercheurs ou des scientifiques. Dans cette classe, on a réfléchi, il y a près d'un an et demi, sur une idée toute simple. "On a fait un brainstorming en début d'année avec tout le monde et on s'est rendu compte que nos petits frères et petites sœurs ne se lavaient pas forcément bien les dents. Donc, ça nous a donné envie de faire ça, explique Faustine Peyraud, élève de troisième.



Ce lundi 31 mars à Paris, la jeune équipe a remporté la première place ex aequo du trophée national dans la catégorie Prix collège avec son projet Chronodent. ● © Confiée par le collège Calmette de Limoges

Un chrono ludique et pédagogique

C'est ainsi, après des mois de travail, de réflexion, de tests, d'essais et d'impressions en 3D, qu'est né "chronodent" : un support ludique permettant aux enfants d'avoir une idée du temps de brossage. Et cela, grâce à une succession de leds : ces petites lumières vont s'allumer une par une pour indiquer le temps de brossage. Quand toutes les lumières sont allumées, deux minutes sont écoulées, soit le temps recommandé pour un brossage.

Au bout de 180 brossages, une led rouge s'allume, indiquant qu'il faut changer de brosse à dents ! Il fallait y penser. Les enseignants qui les accompagnent dans leur projet sont même bluffés par le résultat.

Le reportage de Jérôme Piperaud et Pascal Coussy avant le jour J :

🕒 durée de la vidéo : 00h01mn37s



Des petits génies au collège Albert Calmette de Limoges. Lundi 31 mars à Paris, des élèves de troisième seront en lice pour le concours national d'innovation Science factor. Ils ont créé un objet original : chronodent. Une bonne idée pour le brossage des dents des enfants. On vous explique. ● © Jérôme Piperaud - Pascal Coussy - France Télévisions

"Chaque année, ils nous étonnent et ils s'étonnent eux-mêmes d'ailleurs, raconte leur professeur de sciences Bernard Jegat : "Au départ, ils se disent, on n'arrivera pas à grand-chose et ils sont vraiment étonnés et fiers de ce qu'ils accomplissent."

Originalité de ce concours national d'innovation, les équipes sont obligatoirement menées par une fille et ce n'est pas un hasard. Il s'agit, en effet, d'encourager les jeunes femmes à se lancer dans des études scientifiques, car ces dernières sont encore trop peu nombreuses.

Après une longue attente, la jeune équipe a décroché le Graal. Ce lundi 31 mars à Paris, elle a remporté la première place ex aequo du trophée national dans la catégorie Prix collège : de quoi faire la fierté de cet établissement de Limoges !

Presse généraliste et spécialisée

Neozone, « Trois collégiens dévoilent le Chronodent, une invention qui réinvente le brossage de dents », 04/07/2024



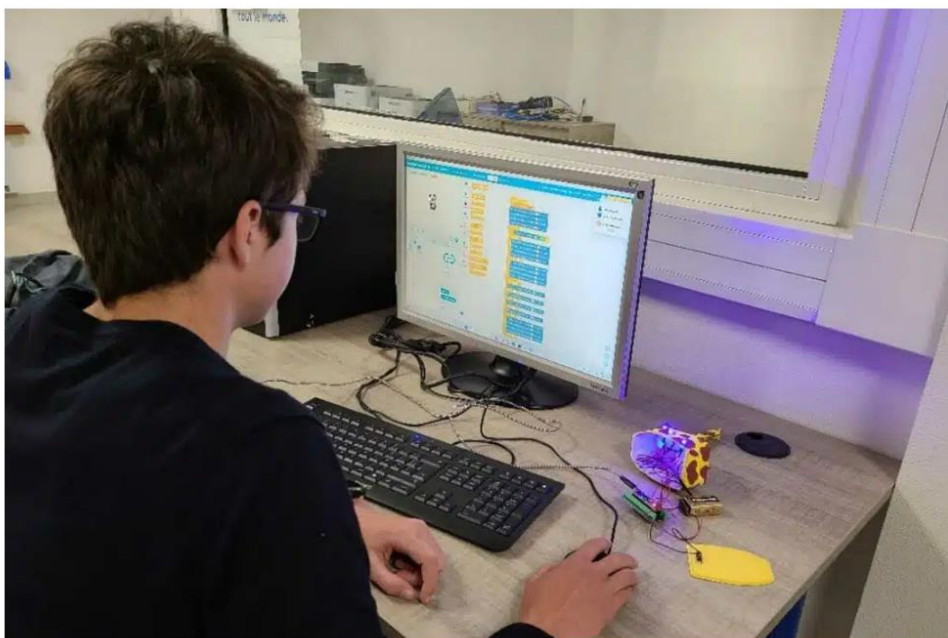
Trois collégiens dévoilent le Chronodent, une invention qui réinvente le brossage de dents

Et si le brossage des dents devenait (enfin) le moment préféré des enfants ? Grâce à Chronodent, une invention lumineuse signée par des collégiens de Limoges, cela pourrait bien devenir réalisable !

Le brossage des dents, notamment chez les enfants, est essentiel et même vital pour leur avenir. Ainsi, l'**Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBC)** recommande deux brossages par jour chez les enfants de 2 à 6 ans. Mais, franchement, une brosse à dents, même électrique ou en forme d'éléphant, c'est peu engageant, et le brossage des dents est souvent vécu comme une corvée, non ? Une bande de collégiens limougeaude nous prouve que cette corvée peut devenir un plaisir caché dans un gobelet de salle de bain ! Leur invention s'appelle Chronodent : **un support de brosse à dents ludique et intelligent**, pensé pour les enfants de 3 à 8 ans, qui affiche le temps de **brossage** avec des LED clignotantes, tout en signalant quand il est temps de changer sa brosse. Découverte de cette invention géniale !

Une idée née dans une salle de bain

Tout est parti d'un constat simple, mais brillant : les petits ignorent toujours combien de temps, il faut se brosser les **dents**... et n'ont pas très envie de le savoir non plus. Les élèves, observateurs malins de leurs petits frères et sœurs, se sont mis en tête de **rendre cette routine plus amusante**. Après une étude de marché maison auprès de classes de 6^e, ils comprennent que la majorité des enfants aimeraient **un support rigolo avec un signal lumineux** pour se repérer. Leurs recherches les mènent à intégrer des LEDs qui s'allument progressivement pendant le brossage, quand elles sont toutes allumées, c'est fini. Simple, malin, et terriblement efficace. Et, le bonus : un voyant indique aussi quand il est temps de changer de brosse.



Un projet qui a nécessité les compétences de tout un groupe de collégiens. Crédit photo : Collège Albert Calmette

De la techno, de l'esthétique... et beaucoup de travail d'équipe

En une année seulement, les élèves ont réalisé « un tour de force » avec un travail acharné à raison d'une heure par semaine seulement ! De la programmation sur Arduino à la conception 3D sur SolidWorks, en passant par la fabrication avec **imprimante 3D** et fraiseuse numérique, tout a été pensé, testé, ajusté. Trois groupes se sont réparti les tâches : l'un pour l'électronique et la programmation, l'autre pour la forme (une girafe stylée et fonctionnelle), et le dernier pour la communication et le mode d'emploi. **Une belle illustration de pédagogie active**, menée par deux enseignants engagés : *M. Jégat* en technologie et *Mme Pascal* en physique-chimie. Avec une heure par semaine pendant une année, les élèves ont non seulement mené à bien un projet concret, mais aussi renforcé leur confiance, leur sens du travail en équipe, et pour certains, confirmé leur vocation. Le travail paie, ces élèves du collège Albert Calmette de Limoges se retrouvent déjà finalistes du prestigieux concours Science Factor.

Un petit objet, de grands apprentissages... et peut-être un avenir prometteur ?

Chronodent, c'est bien plus qu'un simple support de brosse à dents. C'est **le résultat d'un projet collectif, intelligent et citoyen**, qui vise à rendre le quotidien plus simple et plus autonome pour les enfants, tout en valorisant les filières technologiques dès le collège. Imaginé pour faire gagner du temps aux parents et des points d'**hygiène** aux enfants, ce prototype pourrait bien trouver sa place dans bien des salles de bains.



De la modélisation 3D au prototype final, Chronodent aura mobilisé de nombreuses compétences des collégiens pour faire aboutir ce projet. Crédit photo : Collège Albert Calmette

Il reste encore à peaufiner quelques détails (basse consommation, appli mobile pour les parents, nouvelles formes d'animaux...), mais la base est solide, le concept validé et l'enthousiasme communicatif. Et vous, seriez-vous prêts à adopter Chronodent, ce support girafe clignotant imaginé par de jeunes collégiens limougeauds pour faciliter le brossage des enfants de 3 à 8 ans ? Ce sujet vous intéresse ? N'hésitez pas à nous donner votre avis, ou à partager avec nous, votre expérience. Merci de nous signaler toute erreur dans le texte, **cliquez ici pour publier un commentaire** 🗨️.

Ed Tech Actu, « Lauréats Science Factor 2025 : sept inventions étonnantes récompensées », 03/04/2025

<https://edtechactu.com/breves/laureats-science-factor-2025-sept-inventions-etonnantes-recompensees/>



BREVES

Lauréats Science Factor 2025 : sept inventions étonnantes récompensées



By **NEJIBA BELKADI** — 3 avril 2025 Aucun commentaire

Le 31 mars, dans le cadre du **concours Science Factor**, qui s'adresse aux collégiens et lycéens de toute la France, sept équipes, toutes pilotées par des filles, ont été distinguées pour leurs innovations, la plupart accompagnées de prototypes fonctionnels. Voici le palmarès 2025.

Catégorie collèges :

Lauréat ex-aequo : Chronodent, support de brosse à dent avec chronomètre de brossage.

Collège Albert Calmette, Limoges, Classe : Troisième.

Catégorie lycées :

Lauréat : Scovoit, application de covoiturage scolaire, Lycée Saint-Paul, Charleville-Mézières, classe : Seconde.

Lauréat ex-aequo : Stop Noise Glass, un conteneur à verre insonorisé. Collège René-Guy Cadou, Ancenis-Saint-Géréon, Classe : Cinquième.

Prix « Care » : Lauréat : Air Clock, une horloge intelligente qui indique quand aérer les pièces.

Lycée Saint-Joseph, Thonon-les-Bains, Classe : Seconde.

Prix Energie Engie : Lauréats : Pierre-Hyacinthe Cazeaux ; technique de création d'objets fabriqués à partir de plastique récupéré. Collège Pierre-Hyacinthe Cazeaux, Morez, Classe : Cinquième.

Prix Numérique Orange : Lauréat : Jim Jymy, une poubelle dopée à l'IA pour trier sans difficulté. Collège Véron de Forbonnais, Saint-Cosme-en-Vairais, Classe : Troisième.

Prix égalité filles-garçons : Lauréats : Main Blanche, une montre de sécurité pour protéger les femmes agressées. Lycée Chevrollier, Angers, Classe : Première.

Nouvelle-Aquitaine

sciences Brillants collégiens de
Calmette

Nous vous avons présenté dans
notre édition du 29 mars ces
collégiens de Calmette à Limoges
qui allaient en région parisienne
présenter leur invention au concours
national Science Factor, qui valorise
un projet scientifique ou technique
innovant, une invention ayant un
impact positif au niveau sociétal,
économique ou environnemental. Le
trio de jeunes Limougeauds a
remporté le concours dans la
catégorie collèges avec sa brosse à
dents dotée d'un chronomètre.

La Nouvelle République, « Des collégiens de Limoges remportent un concours national avec leur invention pour les enfants », 01/04/2025

<https://www.lanouvellerepublique.fr/haute-vienne/des-collégiens-de-limoges-remportent-un-concours-national-avec-leur-invention-pour-les-enfants-1743511849#adday>

🏠 Haute-Vienne » Des collégiens de Limoges remportent un concours national avec leur invention pour les enfants

Des collégiens de Limoges remportent un concours national avec leur invention pour les enfants

f X YouTube in ✉ COLLÈGES - HAUTE-VIENNE



Des collégiens de Limoges ont inventé un objet qui pourrait améliorer le brossage des dents des enfants.
© (Photo d'illustration, PublicDomainPictures/Pixabay)

Par LA NOUVELLE RÉPUBLIQUE AVEC NEWSGENE Publié le 01/04/2025 à 14:50, mis à jour le 01/04/2025 à 14:50

Des collégiens de Limoges (Haute-Vienne) ont brillé lors du concours national d'innovation organisé à Paris lundi 31 mars. Ils ont remporté la première place ex aequo avec leur invention, qui a pour but d'améliorer le brossage de dents des enfants.

Des collégiens de Limoges (Haute-Vienne) ont inventé un objet qui pourrait améliorer le brossage de dents des enfants. Comme l'explique *France 3 Nouvelle-Aquitaine*, il s'agit d'un support ludique et lumineux qui indique le temps de brossage. Lorsque toutes les Led sont allumées, cela signifie que deux minutes se sont écoulées.

En outre, une Led rouge s'allume au bout de 180 brossages pour rappeler qu'il faut changer sa brosse à dents. Baptisée « *Chronodent* », leur **invention** a été présentée lundi 31 mars à Paris dans le cadre du concours national d'innovation Science factor. Et elle a rencontré un grand succès puisqu'elle a remporté la première place ex aequo !

Plus d'un an de travail

Une belle récompense pour ces élèves de troisième qui travaillent sur ce projet depuis plus d'un an. « *On s'est rendu compte que nos petits frères et petites sœurs ne se lavaient pas forcément bien les dents. Donc, ça nous a donné envie de faire ça* », raconte une collégienne. Très motivée, la jeune équipe a multiplié les essais et les impressions en 3D pendant des mois.

Cela leur a permis d'acquérir de nouvelles compétences mais aussi de stimuler leur curiosité et leur intérêt pour les sciences et la technologie. « *C'est vraiment pour leur montrer que ce qu'ils apprennent en classe sert, sur des projets concrets* », confie un enseignant au micro d'***Ici Limousin***.

Ici Limousin, « Des collégiens limougeauds présentent une invention en finale d'un concours national », 30/03/2025

<https://www.francebleu.fr/infos/education/des-collegiens-limougeauds-presentent-une-invention-en-finale-d-un-concours-national-1212870>

Limoges

Des collégiens limougeauds présentent une invention en finale d'un concours national



Priam, Faustine et Gabin sont en 3e au collège Albert Calmette. Ils présentent à Meudon ce lundi 28 mars leur invention r...

Une quinzaine d'élèves du collège Albert Calmette à Limoges ont développé "Chronodent", un prototype de support à brosse à dents qui fait un décompte du temps de brossage. Ils concourent en finale ce lundi du concours Science Factor, soutenu par le ministère de l'Éducation nationale.

C'est en observant leurs petits frères et petites sœurs à la maison qu'une quinzaine d'élèves du collège Albert Calmette à Limoges, ont eu l'idée d'un support à brosse à dent "Il y a **des LEDs, qui clignotent une à une**, pour indiquer le temps de brossage. Quand elles sont toutes allumées, ça veut dire qu'on a fini de se brosser les dents", détaille Priam. Le "Chronodent" a été **imaginé dès l'année dernière quand les participants n'étaient encore qu'en 4e**, ce qui leur a permis de faire l'expérience d'un projet, de la conception à la réalisation.

Stimuler la curiosité des collégiens

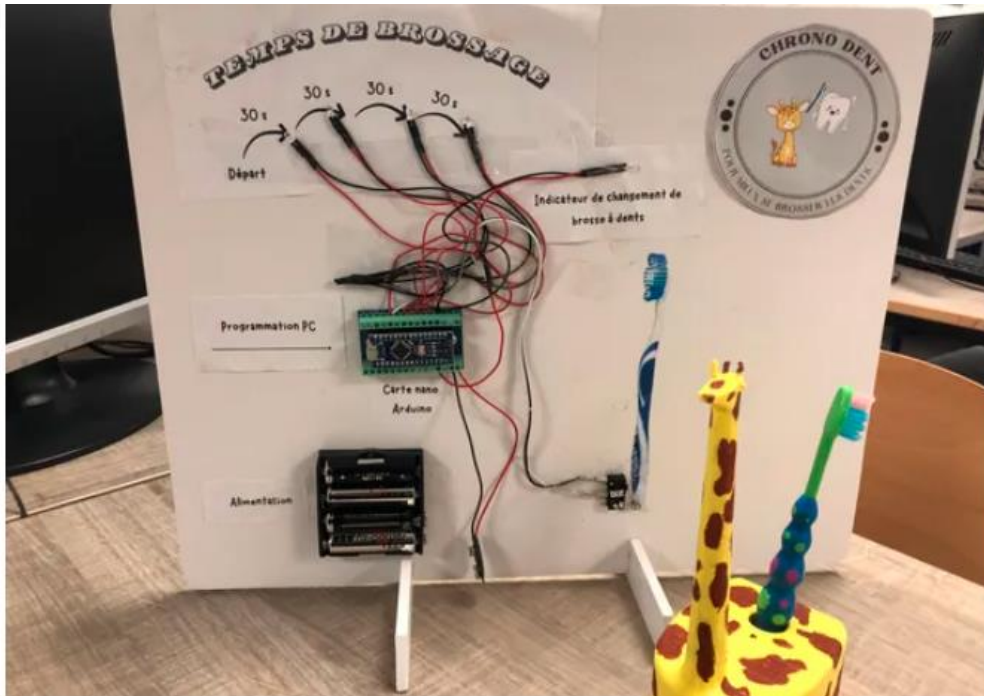
Chacun y trouve son compte : Gabin, qui s'est concentré sur le câblage et l'électronique, ou encore Faustine : "*Ça m'a appris à manier un logiciel de conception 3D, en travaillant sur l'aspect esthétique de l'objet.*" Priam, lui, était à la tâche sur la programmation : "**ça m'a conforté dans l'idée que je veux faire ça plus tard**", confirme l'élève de 3e. Le concours, tout comme l'option scientifique dans son entièreté à Albert Calmette, est l'occasion de stimuler la curiosité et l'intérêt des élèves pour les sciences et la technologie.



Imprimé en 3D au collège, le prototype de Chronodent a été conceptualisé et réalisé par l'équipe.
© Radio France - Zacharie Gaborit

Inciter à s'orienter vers les filières technologiques

Côté professeurs, ils sont deux à gérer cette option scientifique au collège Albert Calmette. Avec Cécile Pascal, professeure de physique-chimie, Bernard Jégat, enseignant en technologie, inscrit chaque année ses élèves à un ou plusieurs concours. *"On a du mal à recruter dans les domaines scientifique et technologique, explique-t-il. C'est vraiment **pour leur montrer que ce qu'ils apprennent en classe sert, sur des projets concrets.**"*



Les collégiens mobilisent des connaissances issues de leurs cours de technologie des années précédentes. © Radio France - Zacharie Gaborit

"Leur montrer qu'elles peuvent réussir"

Ce genre de projet sert notamment à attirer les collégiennes : **le petit groupe tend vers la mixité, à cinq filles et sept garçons.** *"Les filles osent moins s'inscrire à l'option, elles se font souvent moins confiance, et sont dans une forme d'autocensure. Notre objectif, c'est vraiment d'aller les chercher et de leur expliquer qu'elles peuvent venir et qu'elles peuvent réussir"*, explique Cécile Pascal. Rendus en finale de Science Factor, dans la catégorie collègue, **une partie de l'équipe était invitée à se rendre ce lundi au salon Science Infuze** à Meudon, pour exposer leur "Chronodent". Ils concourent contre un conteneur à verre insonorisé ou encore un bracelet anti-gaspillage alimentaire. À la clé, **250 euros par participant et un accompagnement longue-durée, notamment pour l'orientation.**

LIMOGES ■ Des collégiens de Calmette en finale du concours Science Factor

Ces jeunes ont du talent !

Des élèves de troisième du collège Calmette à Limoges iront à Meudon (Hauts-de-Seine) lundi 31 mars pour présenter leur invention, le Chronodent, dans le cadre de la finale de Science Factor.

Tifenn Richignac
Tifenn.Richignac@lepopulaire.com

Ces collégiens ont eu une idée qui leur vaut aujourd'hui leur place en finale du concours d'innovation Science Factor (*) : un porte-brosse à dents, qui aide les enfants à respecter les deux minutes de brossage recommandées. « En observant nos petits frères et sœurs, nous nous sommes rendu compte qu'ils ne se lavaient pas tout le temps les dents correctement », explique Faustine, la meneuse de l'équipe. Grâce à une LED sur le côté du socle en forme de girafe, il est possible de savoir quand arrêter le brossage et quand il faut remplacer sa brosse à dents. « Notre objectif est de rendre ce geste du quotidien plus amusant. »

Inscrits par leurs professeurs de technologie et de physique-chimie au concours national, les collé-



TECHNOLOGIE. Gabin, Faustine et Priam présentent leur invention. PHOTO TIFENN RICHIGNAC

giens ont construit leur projet de A à Z. « Cette expérience, m'a apporté de la fierté. Nous avons réussi à faire tout cela nous-mêmes », commente Priam.

Entre programmation, montage du prototype et travail sur l'esthétique de l'invention, le trio n'a pas compté ses heures de travail depuis la naissance du projet l'année dernière. « Au début, c'était une heure par semaine, mais on s'amuse tellement

qu'on y passe aussi notre temps de pause de récréation et entre midi et deux. »

Inciter les filles à choisir les sciences

Le concours Science Factor se fait par équipes, celles-ci devant être menées par des filles, afin de leur donner le goût des matières scientifiques. « Au niveau du recrutement, dans cette filière au lycée, c'est compliqué », précise

d'ailleurs le professeur de technologie. De fait, les sciences, la technologie, l'ingénierie et les mathématiques ont vu le nombre de femmes diplômées baisser de 6 % entre 2016 et 2020 d'après l'Onisep. ■

(*) Ce concours propose aux jeunes de la sixième à la terminale de construire en équipe (de 2 à 4 participants, pilotés par une fille), un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental.

Le Populaire du Centre, « En bref – Enseignement : le collège Calmette finaliste d'un concours national », 28/03/2025

Enseignement Le collège Calmette finaliste d'un concours national
L'invention de Faustine, Gabin et Priam, élèves de troisième du collège Albert-Calmette, figure dans l'ultime sélection du concours Science factor, qui livre son verdict lundi 31 mars à 12 h 30, au Hangar Y, à Meudon, dans les Hauts-de-Seine, dans le cadre du festival Science infuze. Chronodent, l'invention du trio limougeaud, pour mieux se brosser les dents - un support de brosse à dent avec chronomètre de brossage - y est en lice face aux projets de deux autres équipes. Les lauréats de Science factor remportent des chèques-cadeaux (125 euros par personne) et peuvent être accompagnés par les partenaires du

concours pour concrétiser leur projet.

Le Populaire du centre, « Des collégiens de Limoges finalistes d'un concours national », 26/03/2025

https://www.lepopulaire.fr/limoges-87000/actualites/des-collégiens-de-limoges-finalistes-d-un-concours-national_14660066/#adday

Accueil > Education

Des collégiens de Limoges finalistes d'un concours national

L'invention de trois élèves du collège Albert-Calmette figure dans l'ultime sélection de Science factor qui livre son verdict lundi 31 mars.

Publié le 26 mars 2025 à 14h54



Les élèves du collège Albert-Calmette de Limoges ont innové dans le domaine du brossage de dents. © Populaire du Centre

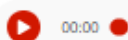
Votre journal du jour



Lire l'édition

Les plus lus

Écouter l'article



Faustine, Gabin et Priam, élèves de troisième au collège Albert-Calmette de Limoges ont rendez-vous au Hangar Y, 9 avenue de Trivaux, à Meudon, dans les Hauts-de-Seine, lundi 31 mars, pour la finale nationale de Science factor. Chronodent, leur invention pour mieux se brosser les dents - un support de brosse à dent avec chronomètre de brossage - y est en lice face aux projets de deux autres équipes de collégiens.

Organisé depuis 2011 avec le soutien des ministères de l'Éducation nationale et de la jeunesse, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, de l'Égalité entre les femmes et les hommes et de l'Économie, des Finances, de la Souveraineté industrielle et numérique, Science factor s'adresse aux collégiens et lycéens de toute la France (de la 6e à la Terminale). Au-delà de son ambition de promouvoir le goût des sciences, en particulier auprès des jeunes filles, le concours a une ambition citoyenne : les projets présentés doivent viser un impact positif et concret sur la société, que ce soit dans les domaines de la santé, du numérique, de l'énergie, de l'environnement ou de l'inclusion.

Sa finale se tient dans le cadre du festival Science infuze.

Les lauréats remportent des chèques-cadeaux (125 euros par personne) et peuvent être accompagnés, dans la durée, par les partenaires de Science factor pour concrétiser leur projet.

Remise des prix de Science factor a lieu lundi 31 mars de 12 h 30 à 13 h 30. Les prototypes des équipes finalistes sont ensuite présentés à partir de 14 heures.

L'exposition Science factor peut également se visiter en amont dès samedi 29 mars et jusqu'au lundi 31 mars de 10 heures à 18 heures.