

Revue de presse

Prix Egalité Filles-Garçons



Édition 2026

Mise à jour : 25/08/2026

REVUE DE PRESSE

Audiovisuel (2)

Auvergne-Rhône-Alpes (2)

Bourgogne Franche Comté (5)

Centre-Val-de-Loire (1)

Créteil (1)

Institutionnel National (1)

Normandie (6)

PACA (1)

Pays de la Loire (1)

TOTAL (21)

Sommaire

Audiovisuel	4
Finale du concours Science Factor pour des collégiens rémois	5
ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE – 19 mars 2026	6
Auvergne-Rhône-Alpes	7
LyonCapitale.fr – 09 mars 2026	8
Académie de Grenoble – non disponible	11
Bourgogne Franche Comté	12
K6fm.com – 10 mars 2026.....	13
Autun-infos.com – 14 mars 2026.....	15
Creusot-infos.com – 14 mars 2026	18
infos-dijon.com – 14 mars 2026.....	21
infos-dijon.com – 14 mars 2026.....	24
Institutionnel National.....	27
Sti eduscol – 15 septembre 2025	28
Centre-Val-de-Loire	30
Académie Orléans – octobre 2025.....	31
Créteil	33
Académie Créteil – 26 septembre 2025.....	34
PACA	35
Académie Aix-Marseille – 11 septembre 2025.....	36
Normandie.....	38
Paris Normandie - Rouen Sud – 18 mars 2026	39
Paris Normandie - Rouen Sud – 18 mars 2026	40
Paris Normandie – 18 mars 2026.....	42
Paris Normandie – Pays de Caux – 19 mars 2026.....	44
Académie Normandie – septembre 2025.....	45
Académie Normandie – septembre 2025.....	47
Pays de la Loire	48
Saumur Kiosque – 09 mars 2026.....	49

Audiovisuel

- ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE - Finale du concours Science Factor pour des collégiens rémois – 18 mars 2026
- ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE – 19 mars 2026

Finale du concours Science Factor pour des collégiens rémois

Source : ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE

Date de publication : 18 mars 2026

Lien : non disponible

Catégorie : audiovisuel

Mots clés : Revue de presse Egalité Filles garçons

07:04:52 De jeunes inventeurs de la Marne et des Ardennes disputent la finale d'un concours, aujourd'hui le concours national d'innovation appelé science Factor, c'est en région parisienne. 07:05:02 L'équipe rémoise des collégiens de l'établissement Pierre Brossolette vont défendre le jeu pédagogique qu'ils ont créé sur la mathématicienne Sophie Germain pour faire découvrir son parcours et la place des femmes dans l'histoire des sciences. Quinze équipes participent à cette finale pour six prix en jeu ce mercredi. Margaux, Un nouveau sacre pour un chef de Reims, Philippe Michel, décoré d'une deuxième étoile au guide Michelin, deux ans après l'ouverture de son restaurant. Et pour lui, c'est surtout la récompense d'un travail d'équipe. Une vraie fierté pour l'ensemble. Très fiers de mes équipes. Parce que c'est un travail au quotidien qu'on fait aussi depuis un an et on a fait un beau chemin. Et c'est grâce à eux, grâce à nos producteurs, nos artisans qui nous suivent aussi. C'est un vrai travail. On veut aller vers l'excellence. C'est pas évident, on n'y touche pas, mais on y est. On essaie de s'y rapprocher et c'est cela aussi qui a payé aujourd'hui. Et puis c'est surtout l'identité et. 07:05:52

ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE – 19 mars 2026

Source : ICI RADIO CHAMPAGNE ARDENNE

Date de publication : 19 mars 2026

Lien : non disponible

Catégorie : audiovisuel (radio)

Mots clés : Revue de presse lycée, Revue de presse Égalité Filles

Équipe / Rectorat : Maindangslamain, Les Augustines

06:07:04 Et puis, autre fierté ardennaise, double fierté même le prix Coup de cœur Égalité filles garçons et le prix Coup de cœur Lycée décerné tous les deux hier à des collégiens de Reims et des lycéens de Charleville-Mézières à l'issue de la finale du concours Science Factor, un concours d'innovation dédié aux jeunes inventeurs amateurs. Les prévisions de Météo France pour ce jeudi 19 mars. On continue dans les bonnes nouvelles. Crème solaire, lunettes de soleil sont de rigueur. Aujourd'hui, il va faire très beau, même si la journée commence avec des températures plutôt fraîches. Il fait entre deux et six degrés en ce moment sur notre région. Le petit vent d'est vient rafraîchir tout ça encore. En tout cas au niveau du ressenti, il fait en ce moment à Reims deux degrés à Charleville-Mézières, quatre degrés du côté de Vitry le François V degrés. Cet après 12 h, le mercure grimpe. Il fera entre 18 et 19 degrés sur notre région de Champagne-Ardenne avec. Donc, c'est ce beau ce beau temps et l'arrivée des pollens. 06:08:02 Si vous êtes allergiques au. 06:08:04

Auvergne-Rhône-Alpes

- LyonCapitale.fr – 09 mars 2026
- LyonCapitale.fr – 09 mars 2026
- Académie de Grenoble – non disponible

LyonCapitale.fr – 09 mars 2026

Source : LyonCapitale.fr

Date de publication : 09 mars 2026

Lien : <https://www.lyoncapitale.fr/actualite/finale-concours-science-factor-un-college-iserois-presente-un-sablier-capable-de-produire-de-l-electricite>

Catégorie : Auvergne-Rhône-Alpes

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique, Revue de presse Engie,

ACTUALITÉ



Laboratoire © Tim Douet

Finale Concours Science Factor : un collège isérois présente un sablier capable de produire de l'électricité

Parmi les finalistes du concours Science Factor qui regroupe des élèves de la 6ème à la terminale, un collège isérois, qui présente son innovation, un sablier permettant de convertir le temps en électricité. Plus largement, cette compétition vise à susciter l'intérêt des jeunes pour la science, et plus particulièrement auprès des filles.

"Stimuler l'intérêt des jeunes pour les métiers scientifiques et techniques". C'est l'objectif du concours Science Factor peut-on voir sur le site de l'académie de Lyon. Cette initiative s'adresse à toutes les classes de la 6 ème à la terminale et vise particulièrement... les jeunes filles alors que la filière scientifique peine à les séduire. Ainsi, chaque groupe de travail, constitué de 2 à 4 jeunes, est obligatoirement piloté par une fille.

Concrètement, leur objectif est de présenter une innovation citoyenne, dont l'impact positif pour la société, l'environnement ou l'économie, devront être clairement démontrés lors du dépôt du projet. Pour participer au concours, les équipes doivent réaliser une vidéo illustrant cette innovation et remplir le formulaire de participation en ligne. Ils sont invités à le compléter avec le développement d'un prototype ou d'une maquette. Les candidats peuvent bien entendus être aidés par des étudiants, enseignants ou professionnels issus de filières scientifiques et techniques.

Lire aussi : Hôpital Lyon Sud : les HCL inaugurent un nouveau bâtiment "innovant", les premiers patients accueillis en janvier

Un sablier permettant de convertir le temps en électricité ?

Cette année, un établissement d'Auvergne-Rhône-Alpes figure parmi les finalistes. Il s'agit du collège Lionel Terray en Isère. Le projet de ces élèves ? Un sablier innovant capable de produire de l'électricité : la chute du sable actionne un mécanisme générateur d'énergie, transformant le temps qui passe en source d'énergie renouvelable. Prochaine échéance, la semaine du 16 au 21 mars qui concernent les oraux et la journée nationale des rencontres. Les différents prix seront remis le 18 mars au siège d'ENGIE à La Garenne-Colombes.

Tous les prix remis lors de cette édition de Science Factor

Le Prix Collège : pour les élèves de la 6ème à la 3ème

Le Prix Lycée : pour les élèves de la Seconde à la Terminale

Le Prix Teamwill innovation inclusive

Le Prix ENGIE : récompense l'équipe de collégiens ou de lycéens pour la solution la plus économe en énergie ou la plus optimisée en production d'énergie

Le Prix Orange Numérique : récompense l'équipe ayant présentée la solution numérique (matériel, logiciel ou application, réseaux) dont l'utilité à la société civile sera la plus significative et la mieux démontrée

Le Prix « Care » Santé : récompense l'équipe ayant présenté une innovation au service de la santé et du bien-être.

Le Prix Egalité Filles-Garçons : récompense l'équipe ayant présenté une innovation permettant de faire progresser l'égalité réelle et de prévenir et lutter contre le sexisme.

Académie de Grenoble – non disponible

Source : Académie de Grenoble

Date de publication : non disponible

Lien : <https://svt-pedagogie.web.ac-grenoble.fr/concours-eleves/science-factor>

Catégorie : Institutionnel régional – Auvergne-Rhône-Alpes

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons



Concours Science Factor 2025-2026

Qu'est-ce que le concours Science Factor ?

- Science Factor est un concours d'innovation citoyenne destiné aux collégiens et lycéens (de la 6^e à la terminale), francophones.
- L'objectif est de faire émerger des idées et projets scientifiques ou techniques ayant un **impact positif** sur la société, l'environnement ou l'économie.
- Le concours met aussi l'accent sur la mixité : chaque équipe doit être **pilotée par une fille**.

Qui peut participer & comment ?

- **Participants** : élèves francophones de la 6^e à la terminale (ou niveaux équivalents pour les élèves scolarisés en filière professionnelle ou à l'étranger)
- **Équipes** : 2 à 4 personnes. Une fille doit être cheffe d'équipe.
- Les équipes peuvent être accompagnées par des enseignants, des étudiants ou des professionnels.

Ce qu'il faut présenter

- Une **innovation scientifique ou technique**
- Il est demandé de démontrer clairement le **caractère novateur** du projet et son **impact sociétal, environnemental ou économique**.
- Les projets doivent être présentés via une **vidéo** (YouTube, Dailymotion, etc.) et un **formulaire en ligne**.
- Il est fortement conseillé de proposer une **maquette ou prototype** (physique ou virtuelle) pour rendre l'initiative plus concrète et compréhensible.
- Des documents complémentaires (présentation PowerPoint, images, fichier, etc.) peuvent accompagner le projet.

Dates clés de l'édition 2025-2026 :

- Du 8 septembre 2025 au 31 décembre 2025 : **dépôt des projets** des équipes participantes
- Du 6 décembre 2025 au 05 janvier 2026 : **votes** pour les projets sur Internet
- Janvier 2026 : notation par les jurys et **préparation aux auditions**
- Semaine du 9 au 13 Mars 2026 (dates à confirmer) : **Oraux de finale**
- 18 ou 25 mars 2026 (date à confirmer) : **remise des prix**

Prix & récompenses

Pour l'édition 2025-2026, les prix attribués sont :

- **Prix Collège** (6^e à 3^e)
- **Prix Lycée** (2^{de} à terminale)
- **Prix Engie** (solution économe ou optimisée en énergie)
- **Prix Orange Numérique** (innovation numérique utile à la société)
- **Prix « Care »** (innovation dans le domaine de la santé / bien-être)
- **Prix Égalité Filles-Garçons** (innovation favorisant l'égalité ou prévention du sexisme)

Chaque membre de l'équipe gagnante reçoit des chèques cadeaux de **125€** (selon édition) ainsi que de la visibilité médiatique, et rejoint le programme d'accompagnement Science Factor pour concrétiser son innovation.

Intéressé(e) ? Rendez-vous sur leur site internet pour en savoir davantage !

Site web du concours : <https://www.sciencefactor.fr/>

Déposer un projet : <https://sciencefactor.fr/concours/participer>

[Fiche récapitulative](#) [Download](#)

[Promouvoir les sciences](#)

Bourgogne Franche Comté

- K6fm.com – 10 mars 2026
- Autun-infos.com – 14 mars 2026
- Creusot-infos.com – 14 mars 2026
- infos-dijon.com – 14 mars 2026
- infos-dijon.com – 14 mars 2026

K6fm.com – 10 mars 2026

Source : K6fm.com

Date de publication : 10 mars 2026

Lien : <https://www.k6fm.com/dijon-des-lyceens-de-gustave-eiffel-en-finale-nationale-d-un-concours-de-science>

Catégorie : Bourgogne Franche Comté

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique.

Équipe / Rectorat : Equipe Eiffel Biathlon.

Dijon : des lycéens de Gustave Eiffel en finale nationale d'un concours de science

Le lycée Gustave Eiffel de Dijon portera les couleurs de la Bourgogne-Franche-Comté lors de la finale nationale du concours Science Factor 2026, le 18 mars prochain à La Garenne-Colombes. Une équipe d'élèves y défendra un projet original mêlant sport, technologie et pédagogie.

Publié : 10 mars 2026 à 16h30 par



Léon Charpenay - Redacteur Web
Pigiste



Les lycéens dijonnais de l'établissement Gustave Eiffel représenteront la BFC pour la finale.
Crédit : Photo DR : site internet Lycée Gustave Eiffel

Créé en 2011, le concours **Science Factor** vise à encourager les jeunes à se lancer dans l'innovation scientifique et technologique. Particularité du dispositif : **chaque équipe doit être pilotée par une fille**, afin de lutter contre les stéréotypes et **favoriser la place des femmes** dans les sciences.

Soutenu par plusieurs ministères, le programme invite des élèves **de la 6e à la terminale** à imaginer des solutions utiles pour la société.

La finale 2026 se tiendra le **mercredi 18 mars au siège du groupe ENGIE**, à La Garenne-Colombes. À cette occasion, un jury présidé par plusieurs personnalités du monde scientifique, médiatique et éducatif remettra **six prix nationaux** :

- Prix Collège
- Prix Lycée
- Prix Care
- Prix Énergie ENGIE
- Prix Numérique Orange
- Prix Égalité filles-garçons

Les équipes lauréates recevront notamment **des chèques cadeaux et un accompagnement pour développer leur projet**. La finale nationale réunira **15 équipes de collégiens et lycéens venus de toute la France**, chacune porteuse d'une invention destinée à répondre à des enjeux concrets de société.

UN PROJET DE BIATHLON LASER : LE PROJET DU LYCÉE GUSTAVE EIFFEL

L'équipe du **lycée Gustave Eiffel de Dijon** présentera un projet baptisé **Effet Biathlon Laser**, une innovation destinée à faciliter la pratique du biathlon dans les établissements scolaires.

Le concept repose sur un **kit pédagogique complet**, comprenant :

- Des **carabines laser sécurisées** ;
- des **cibles intelligentes communicantes** ;
- un système permettant **d'organiser facilement des compétitions scolaires**.

UN PROJET DE BIATHLON LASER : LE PROJET DU LYCÉE GUSTAVE EIFFEL

L'équipe du **lycée Gustave Eiffel de Dijon** présentera un projet baptisé **Effet Biathlon Laser**, une innovation destinée à faciliter la pratique du biathlon dans les établissements scolaires.

Le concept repose sur un **kit pédagogique complet**, comprenant :

- Des **carabines laser sécurisées** ;
- des **cibles intelligentes communicantes** ;
- un système permettant **d'organiser facilement des compétitions scolaires**.



UNE EXPOSITION SUR DES PARCOURS DE FEMMES SCIENTIFIQUES

Les participants et visiteurs pourront également découvrir l'exposition « **Femmes de la tech : Elles innovent pour nous !** », qui met en lumière des parcours féminins inspirants dans le domaine scientifique.

Depuis son lancement en 2023, cette exposition a déjà sensibilisé **près de 60 000 élèves dans plus de 500 établissements**, notamment en zones rurales ou en réseaux d'éducation prioritaire.



Source : Autun-infos.com

Date de publication : 14 mars 2026

Lien : <https://www.autun-infos.com/news/bourgogne-franche-comte/bourgogne-franche-comte/education-l-equipe-du-lycee-gustave-eiffel-de-dijon-representera-la-bourgogne-franche-comte-au-concours-science-factor-2026.html>

Catégorie : Bourgogne Franche Comté

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique.

Équipe / Rectorat : Equipe Sac I Mahorais, LUCID, Girls on stage, Eiffel Biathlon.

14/03/2026 10:08 6057 LECTURES

ÉDUCATION : L'équipe du lycée Gustave Eiffel de Dijon représentera la Bourgogne-Franche-Comté au concours Science Factor 2026



IMPRIMER L'ARTICLE



Le concours national incite les collégiens et les lycéens à «concevoir des inventions utiles à la société». Chaque équipe est pilotée par une fille. Finale nationale, le 18 mars prochain, au siège d'Engie, à La Garenne-Colombes.

Un robot qui nettoie les plages, un cartable connecté, une IA pour aider les élèves en difficulté... La Rencontre Nationale Science Factor réunit le 18 mars 2026, dans les locaux d'ENGIE à La Garenne-Colombes, 15 équipes de collégiens et lycéens finalistes — toutes pilotées par des filles — autour de projets scientifiques et citoyens à fort impact social.

Depuis 2011, Science Factor bouscule les stéréotypes et révèle le potentiel scientifique des jeunes : cette compétition nationale, soutenue par quatre ministères, invite des élèves de la 6e à la Terminale à concevoir des inventions utiles à la société, à condition que chaque équipe soit pilotée par une fille.

Le 18 mars 2026, les 15 équipes finalistes de cette nouvelle édition se retrouvent au siège social d'ENGIE pour la remise des 6 prix du Palmarès 2026.

Un jury présidé par cinq femmes de référence qui seront présentes le 18 mars

Cette édition 2026 bénéficie d'un parrainage de haut niveau, avec des présidentes de jury qui incarnent les valeurs portées par Science Factor depuis sa création.

- Présidente d'honneur : Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, aujourd'hui présidente d'Universcience, elle place son engagement au service d'une science ouverte, inclusive et accessible à toutes et tous.
- Présidente des jury Collèges, Lycées et Orange Numérique : Lyse Brillouet — Directrice de la Recherche du groupe Orange, elle incarne au quotidien ce que Science Factor cherche à inspirer : une femme à la tête de la recherche technologique.
- Présidente du Prix Engie Energie : Cécile Barbier — Directrice du programme JALE (J'apprends l'énergie), elle œuvre au quotidien pour rendre la culture scientifique et énergétique accessible au plus grand nombre, et évalue les projets les plus audacieux à l'intersection de l'énergie et de l'innovation citoyenne.
- Présidente du Prix Égalité filles-garçons : Valérie Lion — Rédactrice en chef de Vives Média (Groupe Bayard), elle porte un regard acéré sur les représentations de genre et leur impact dans l'économie — une perspective clé pour évaluer des projets qui font de l'égalité un moteur d'innovation.
- Présidente du Prix Care : Morgane Le Bras — Inspectrice générale de l'éducation, du sport et de la recherche, et professeure des universités en biologie, elle réunit en une seule personne l'exigence scientifique et le souci du bien commun qui sont au cœur du Prix Care.

L'Exposition « Femmes de la tech : Elles innovent pour nous ! »

Parrainée par le Ministère de l'Éducation nationale, cette exposition itinérante met à l'honneur une quinzaine d'innovatrices et découvreuses de renom, aux côtés d'équipes lauréates de Science Factor. Depuis son lancement en juin 2023, elle a touché près de 60 000 élèves dans plus de 500 collèges, principalement en REP/REP+ ou en zones rurales. Elle sera accessible au public durant l'après-midi.

"Quand on donne aux filles les outils de la science, elles s'en emparent pour changer le monde. Science Factor en est la preuve, édition après édition."

Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur

Communiqué

Des innovations qui répondent aux défis du monde réel

Des plages envahies de sargasses aux ruches menacées par les frelons asiatiques, des élèves malentendants isolés en classe aux collégiens qui oublient leur cartable : les finalistes de cette édition ont imaginé des solutions concrètes à des problèmes bien réels. Parmi les projets en compétition :

- Les CJAMS'SA — Un robot autonome pour débarrasser les plages des sargasses
- MIME — Une application pour simplifier la communication des malentendants
- SAC I Mahorais — Un cartable connecté pour que les élèves n'oublient plus leur matériel
- Bee or not to Bee — Un système intelligent pour protéger les ruches des frelons asiatiques
- Lucid — Une IA éducative hors-ligne pour accompagner les élèves en difficulté
- main dans la main — Une plateforme de mise en relation solidaire entre particuliers
- Effet Biathlon Laser — Un kit de biathlon à carabines laser pour des compétitions plus sûres
- Girls on Stage — Une plateforme de stages de 2nde qui favorise l'égale implication des filles dans la tech

Au programme du 18 mars : prix, prototypes et portraits d'inspiratrices

La journée du 18 mars s'articulera autour de trois temps forts en présence des présidentes des jury et de Ministre(s) (TBC).

Palmarès Science Factor 2026 (14h00 – 17h00)

Six prix seront remis parmi les 15 finalistes, récompensant l'excellence scientifique et citoyenne des équipes dans les catégories : Prix Collège, Prix Lycée, Prix Care, Prix Énergie ENGIE, Prix Numérique Orange et Prix Égalité filles-garçons.

Les lauréats repartent avec des chèques cadeaux (125 € par personne) et peuvent bénéficier d'un accompagnement durable par les partenaires de Science Factor pour concrétiser leur projet.

Source : Creusot-infos.com

Date de publication : 14 mars 2026

Lien : <https://www.creusot-infos.com/news/bourgogne-franche-comte/bourgogne-franche-comte/education-l-equipe-du-lycee-gustave-eiffel-de-dijon-representera-la-bourgogne-franche-comte-au-concours-science-factor-2026.html>

Catégorie : Bourgogne Franche Comté

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique.

Équipe / Rectorat : Equipe Sac I Mahorais, LUCID, Girls on stage, Eiffel Biathlon.

> BOURGOGNE FRANCHE COMTE > BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE

14/03/2026 10:09 6067 LECTURES

ÉDUCATION : L'équipe du lycée Gustave Eiffel de Dijon représentera la Bourgogne-Franche-Comté au concours Science Factor 2026



IMPRIMER L'ARTICLE



Le concours national incite les collégiens et les lycéens à «concevoir des inventions utiles à la société». Chaque équipe est pilotée par une fille. Finale nationale, le 18 mars prochain, au siège d'Engie, à La Garenne-Colombes.

Un robot qui nettoie les plages, un cartable connecté, une IA pour aider les élèves en difficulté... La Rencontre Nationale Science Factor réunit le 18 mars 2026, dans les locaux d'ENGIE à La Garenne-Colombes, 15 équipes de collégiens et lycéens finalistes — toutes pilotées par des filles — autour de projets scientifiques et citoyens à fort impact social.

Depuis 2011, Science Factor bouscule les stéréotypes et révèle le potentiel scientifique des jeunes : cette compétition nationale, soutenue par quatre ministères, invite des élèves de la 6e à la Terminale à concevoir des inventions utiles à la société, à condition que chaque équipe soit pilotée par une fille.

Le 18 mars 2026, les 15 équipes finalistes de cette nouvelle édition se retrouvent au siège social d'ENGIE pour la remise des 6 prix du

Un jury présidé par cinq femmes de référence qui seront présentes le 18 mars

Cette édition 2026 bénéficie d'un parrainage de haut niveau, avec des présidentes de jury qui incarnent les valeurs portées par Science Factor depuis sa création.

- Présidente d'honneur : Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, aujourd'hui présidente d'Universcience, elle place son engagement au service d'une science ouverte, inclusive et accessible à toutes et tous.
- Présidente des jury Collèges, Lycées et Orange Numérique : Lyse Brillouet — Directrice de la Recherche du groupe Orange, elle incarne au quotidien ce que Science Factor cherche à inspirer : une femme à la tête de la recherche technologique.
- Présidente du Prix Engie Energie : Cécile Barbier — Directrice du programme JALE (J'apprends l'énergie), elle œuvre au quotidien pour rendre la culture scientifique et énergétique accessible au plus grand nombre, et évalue les projets les plus audacieux à l'intersection de l'énergie et de l'innovation citoyenne.
- Présidente du Prix Égalité filles-garçons : Valérie Lion — Rédactrice en chef de ViveS Média (Groupe Bayard), elle porte un regard acéré sur les représentations de genre et leur impact dans l'économie — une perspective clé pour évaluer des projets qui font de l'égalité un moteur d'innovation.
- Présidente du Prix Care : Morgane Le Bras — Inspectrice générale de l'éducation, du sport et de la recherche, et professeure des universités en biologie, elle réunit en une seule personne l'exigence scientifique et le souci du bien commun qui sont au cœur du Prix Care.

Des innovations qui répondent aux défis du monde réel

Des plages envahies de sargasses aux ruches menacées par les frelons asiatiques, des élèves malentendants isolés en classe aux collégiens qui oublient leur cartable : les finalistes de cette édition ont imaginé des solutions concrètes à des problèmes bien réels. Parmi les projets en compétition :

- Les CJAMS'SA — Un robot autonome pour débarrasser les plages des sargasses
- MIME — Une application pour simplifier la communication des malentendants
- SAC I Mahorais — Un cartable connecté pour que les élèves n'oublient plus leur matériel
- Bee or not to Bee — Un système intelligent pour protéger les ruches des frelons asiatiques
- Lucid — Une IA éducative hors-ligne pour accompagner les élèves en difficulté
- main dans la main — Une plateforme de mise en relation solidaire entre particuliers
- Effet Biathlon Laser — Un kit de biathlon à carabines laser pour des compétitions plus sûres
- Girls on Stage — Une plateforme de stages de 2nde qui favorise l'égale implication des filles dans la tech

Au programme du 18 mars : prix, prototypes et portraits d'inspiratrices

La journée du 18 mars s'articulera autour de trois temps forts en présence des présidentes des jury et de Ministre(s) (TBC).

Palmarès Science Factor 2026 (14h00 – 17h00)

Six prix seront remis parmi les 15 finalistes, récompensant l'excellence scientifique et citoyenne des équipes dans les catégories : Prix Collège, Prix Lycée, Prix Care, Prix Énergie ENGIE, Prix Numérique Orange et Prix Égalité filles-garçons.

Les lauréats repartent avec des chèques cadeaux (125 € par personne) et peuvent bénéficier d'un accompagnement durable par les partenaires de Science Factor pour concrétiser leur projet.

Que sont-elles devenues ?

Deux équipes lauréates de l'édition 2025 témoigneront de leur parcours depuis leur victoire :

▸ Air Clock : une horloge équipée de capteurs pour surveiller la qualité de l'air en classe, dont le prototype 2.0 est développé avec l'accompagnement d'Anaïs David, directrice associée chez NatéoSanté, et Jean Lou Hrycenko communication & innovation du groupe Orange

▸ Stop Noise Glass : un conteneur à verre insonorisé, présenté avec Pierre Emmanuel de Saint Esprit, tuteur de l'équipe chez Manutan, partenaire qui les accompagne dans le développement du projet.

L'Exposition « Femmes de la tech : Elles innorent pour nous ! »

Parrainée par le Ministère de l'Éducation nationale, cette exposition itinérante met à l'honneur une quinzaine d'innovatrices et découvreuses de renom, aux côtés d'équipes lauréates de Science Factor. Depuis son lancement en juin 2023, elle a touché près de 60 000 élèves dans plus de 500 collèges, principalement en REP/REP+ ou en zones rurales. Elle sera accessible au public durant l'après-midi.

"Quand on donne aux filles les outils de la science, elles s'en emparent pour changer le monde. Science Factor en est la preuve, édition après édition."

Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur

Communiqué

Source : infos-dijon.com

Date de publication : 14 mars 2026

Lien : <https://www.infos-dijon.com/news/vie-locale/vie-locale/education-l-equipe-du-lycee-gustave-eiffel-de-dijon-representera-la-bourgogne-franche-comte-au-concours-science-factor-2026.html>

Catégorie : Bourgogne Franche Comté

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique.

Équipe / Rectorat : Equipe Sac I Mahorais, LUCID, Girls on stage, Eiffel Biathlon.

14/03/2026 03:59 2546 LECTURES

ÉDUCATION : L'équipe du lycée Gustave Eiffel de Dijon représentera la Bourgogne-Franche-Comté au concours Science Factor 2026



IMPRIMER L'ARTICLE



Le concours national incite les collégiens et les lycéens à «concevoir des inventions utiles à la société». Chaque équipe est pilotée par une fille. Finale nationale, le 18 mars prochain, au siège d'Engie, à La Garenne-Colombes.

Le concours national incite les collégiens et les lycéens à «concevoir des inventions utiles à la société». Chaque équipe est pilotée par une fille. Finale nationale, le 18 mars prochain, au siège d'Engie, à La Garenne-Colombes.

Un robot qui nettoie les plages, un cartable connecté, une IA pour aider les élèves en difficulté... La Rencontre Nationale Science Factor réunit le 18 mars 2026, dans les locaux d'ENGIE à La Garenne-Colombes, 15 équipes de collégiens et lycéens finalistes — toutes pilotées par des filles — autour de projets scientifiques et citoyens à fort impact social.

Depuis 2011, Science Factor bouscule les stéréotypes et révèle le potentiel scientifique des jeunes : cette compétition nationale, soutenue par quatre ministères, invite des élèves de la 6e à la Terminale à concevoir des inventions utiles à la société, à condition que chaque équipe soit pilotée par une fille.

Le 18 mars 2026, les 15 équipes finalistes de cette nouvelle édition se retrouvent au siège social d'ENGIE pour la remise des 6 prix du Palmarès 2026.

Un jury présidé par cinq femmes de référence qui seront présentes le 18 mars

Cette édition 2026 bénéficie d'un parrainage de haut niveau, avec des présidentes de jury qui incarnent les valeurs portées par Science Factor depuis sa création.

-
- Présidente d'honneur : Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, aujourd'hui présidente d'Universcience, elle place son engagement au service d'une science ouverte, inclusive et accessible à toutes et tous.
 - Présidente des jury Collèges, Lycées et Orange Numérique : Lyse Brillouet — Directrice de la Recherche du groupe Orange, elle incarne au quotidien ce que Science Factor cherche à inspirer : une femme à la tête de la recherche technologique.
 - Présidente du Prix Engie Energie : Cécile Barbier — Directrice du programme JALE (J'apprends l'énergie), elle œuvre au quotidien pour rendre la culture scientifique et énergétique accessible au plus grand nombre, et évalue les projets les plus audacieux à l'intersection de l'énergie et de l'innovation citoyenne.
 - Présidente du Prix Égalité filles-garçons : Valérie Lion — Rédactrice en chef de ViveS Média (Groupe Bayard), elle porte un regard acéré sur les représentations de genre et leur impact dans l'économie — une perspective clé pour évaluer des projets qui font de l'égalité un moteur d'innovation.
 - Présidente du Prix Care : Morgane Le Bras — Inspectrice générale de l'éducation, du sport et de la recherche, et professeure des universités en biologie, elle réunit en une seule personne l'exigence scientifique et le souci du bien commun qui sont au cœur du Prix Care.

Des innovations qui répondent aux défis du monde réel

Des plages envahies de sargasses aux ruches menacées par les frelons asiatiques, des élèves malentendants isolés en classe aux collégiens qui oublient leur cartable : les finalistes de cette édition ont imaginé des solutions concrètes à des problèmes bien réels. Parmi les projets en compétition :

- Les CJAMS'SA — Un robot autonome pour débarrasser les plages des sargasses
- MIME — Une application pour simplifier la communication des malentendants
- SAC I Mahorais — Un cartable connecté pour que les élèves n'oublient plus leur matériel
- Bee or not to Bee — Un système intelligent pour protéger les ruches des frelons asiatiques
- Lucid — Une IA éducative hors-ligne pour accompagner les élèves en difficulté
- main dans la main — Une plateforme de mise en relation solidaire entre particuliers
- Effet Biathlon Laser — Un kit de biathlon à carabines laser pour des compétitions plus sûres
- Girls on Stage — Une plateforme de stages de 2nde qui favorise l'égale implication des filles dans la tech

Au programme du 18 mars : prix, prototypes et portraits d'inspiratrices

La journée du 18 mars s'articulera autour de trois temps forts en présence des présidentes des jury et de Ministre(s) (TBC).

Palmarès Science Factor 2026 (14h00 – 17h00)

Six prix seront remis parmi les 15 finalistes, récompensant l'excellence scientifique et citoyenne des équipes dans les catégories : Prix Collège, Prix Lycée, Prix Care, Prix Énergie ENGIE, Prix Numérique Orange et Prix Égalité filles-garçons.

Les lauréats repartent avec des chèques cadeaux (125 € par personne) et peuvent bénéficier d'un accompagnement durable par les partenaires de Science Factor pour concrétiser leur projet.

Que sont-elles devenues ?

Deux équipes lauréates de l'édition 2025 témoigneront de leur parcours depuis leur victoire :

- Air Clock : une horloge équipée de capteurs pour surveiller la qualité de l'air en classe, dont le prototype 2.0 est développé avec l'accompagnement d'Anaïs David, directrice associée chez NatéoSanté, et Jean Lou Hrycenko communication & innovation du groupe Orange
- Stop Noise Glass : un conteneur à verre insonorisé, présenté avec Pierre Emmanuel de Saint Esprit, tuteur de l'équipe chez Manutan, partenaire qui les accompagne dans le développement du projet.

L'Exposition « Femmes de la tech : Elles innovent pour nous ! »

Parrainée par le Ministère de l'Éducation nationale, cette exposition itinérante met à l'honneur une quinzaine d'innovatrices et découvreuses de renom, aux côtés d'équipes lauréates de Science Factor. Depuis son lancement en juin 2023, elle a touché près de 60 000 élèves dans plus de 500 collèges, principalement en REP/REP+ ou en zones rurales. Elle sera accessible au public durant l'après-midi.

"Quand on donne aux filles les outils de la science, elles s'en emparent pour changer le monde. Science Factor en est la preuve, édition après édition."

Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur

Communiqué

Source : infos-dijon.com

Date de publication : 14 mars 2026

Lien : <https://www.infos-dijon.com/>

Catégorie : Bourgogne Franche Comté

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange Numérique.

Équipe / Rectorat : Equipe Sac I Mahorais, LUCID, Girls on stage, Eiffel Biathlon.

ÉDUCATION : L'équipe du lycée Gustave Eiffel de Dijon représentera la Bourgogne-Franche-Comté est représentée au concours Science Factor 2026



Le concours national incite les collégiens et les lycéens à «concevoir des inventions utiles à la

société». Chaque équipe est pilotée par une fille. Finale nationale, le 18 mars prochain, au siège d'Engie, à La Garenne-Colombes. Un robot qui nettoie les plages, un cartable connecté, une IA pour aider les élèves en difficulté... La Rencontre Nationale Science Factor réunit le 18 mars 2026, dans les locaux d'ENGIE à La Garenne-Colombes, 15 équipes de collégiens et lycéens finalistes — toutes pilotées par des filles — autour de projets scientifiques et citoyens à fort impact social.

Depuis 2011, Science Factor bouscule les stéréotypes et révèle le potentiel scientifique des jeunes : cette compétition nationale, soutenue par quatre ministères, invite des élèves de la 6e à la Terminale à concevoir des inventions utiles à la société, à condition que chaque équipe soit pilotée par une fille.

Le 18 mars 2026, les 15 équipes finalistes de cette nouvelle édition se retrouvent au siège social d'ENGIE pour la remise des 6 prix du Palmarès 2026.

Un jury présidé par cinq femmes de référence qui seront présentes le 18 mars

Cette édition 2026 bénéficie d'un parrainage de haut niveau, avec des présidentes de jury qui incarnent les valeurs portées par Science Factor depuis sa création.

- Présidente d'honneur : Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, aujourd'hui présidente d'Universcience, elle place son engagement au service d'une science ouverte, inclusive et accessible à toutes et tous.

• Présidente des jury Collèges, Lycées et Orange Numérique : Lyse Brillouet — Directrice de la Recherche du groupe Orange, elle incarne au quotidien ce que [Science Factor](#) cherche à inspirer : une femme à la tête de la recherche technologique.

• Présidente du Prix Engie Energie : Cécile Barbier — Directrice du programme JALE (J'apprends l'énergie), elle œuvre au quotidien pour rendre la culture scientifique et énergétique accessible au plus grand nombre, et évalue les projets les plus audacieux à l'intersection de l'énergie et de l'innovation citoyenne.

• Présidente du Prix Égalité filles-garçons : Valérie Lion — Rédactrice en chef de ViveS Média (Groupe Bayard), elle porte un regard acéré sur les représentations de genre et leur impact dans l'économie — une perspective clé pour évaluer des projets qui font de l'égalité un moteur d'innovation.

• Présidente du Prix Care : Morgane Le Bras — Inspectrice générale de l'éducation, du sport et de la recherche, et professeure des universités en biologie, elle réunit en une seule personne l'exigence scientifique et le souci du bien commun qui sont au cœur du Prix Care.

Des innovations qui répondent aux défis du monde réel

Des plages envahies de sargasses aux ruches menacées par les frelons asiatiques, des élèves malentendants isolés en classe aux collégiens qui oublient leur cartable : les finalistes de cette édition ont imaginé des solutions concrètes à des problèmes bien réels. Parmi les projets en compétition :

- ▶ Les CJAMS'SA — Un robot autonome pour débarrasser les plages des sargasses
- ▶ MIME — Une application pour simplifier la communication des malentendants
- ▶ SAC I Mahorais — Un cartable connecté pour que les élèves n'oublient plus leur matériel
- ▶ Bee or not to Bee — Un système intelligent pour protéger les ruches des frelons asiatiques
- ▶ Lucid — Une IA éducative hors-ligne pour accompagner les élèves en difficulté
- ▶ main dans la main — Une plateforme de mise en relation solidaire entre particuliers
- ▶ Effet Biathlon Laser — Un kit de biathlon à carabines laser pour des compétitions plus sûres
- ▶ Girls on Stage — Une plateforme de stages de 2nde qui favorise l'égale implication des filles dans la tech

Au programme du 18 mars : prix, prototypes et portraits d'inspiratrices

La journée du 18 mars s'articulera autour de trois temps forts en présence des présidentes des jury et de Ministre(s)

(TBC).

Palmarès [Science Factor](#) 2026 (14h00 – 17h00)

Six prix seront remis parmi les 15 finalistes, récompensant l'excellence scientifique et citoyenne des équipes dans les

catégories : Prix Collège, Prix Lycée, Prix Care, Prix Énergie ENGIE, Prix Numérique Orange et Prix Égalité filles-garçons.

Les lauréats repartent avec des chèques cadeaux (125 € par personne) et peuvent bénéficier d'un accompagnement

durable par les partenaires de [Science Factor](#) pour concrétiser leur projet.

Que sont-elles devenues ?

Deux équipes lauréates de l'édition 2025 témoigneront de leur parcours depuis leur victoire :

► **Air Clock** : une horloge équipée de capteurs pour surveiller la qualité de l'air en classe, dont le prototype 2.0 est développé avec l'accompagnement d'Anaïs David, directrice associée chez NatéoSanté, et Jean Lou Hrycenko communication & innovation du groupe Orange

► **Stop Noise Glass** : un conteneur à verre insonorisé, présenté avec Pierre Emmanuel de Saint Esprit, tuteur de l'équipe chez Manutan, partenaire qui les accompagne dans le développement du projet.

L'Exposition « Femmes de la tech : Elles innovent pour nous ! »

Parrainée par le Ministère de l'Éducation nationale, cette exposition itinérante met à l'honneur une quinzaine d'innovatrices et découvreuses de renom, aux côtés d'équipes lauréates de [Science Factor](#). Depuis son lancement en juin 2023, elle a touché près de 60 000 élèves dans plus de 500 collèges, principalement en REP/REP+ ou en zones rurales. Elle sera accessible au public durant l'après-midi.

"Quand on donne aux filles les outils de la science, elles s'en emparent pour changer le monde. [Science Factor](#) en est la preuve, édition après édition."

Sylvie Retailleau — Ancienne ministre de l'Enseignement supérieur

Communiqué

Institutionnel National

- Sti eduscol – 15 septembre 2025

Sti eduscol – 15 septembre 2025

Source : Sti eduscol

Date de publication : 15 septembre 2025

Lien : <https://sti.eduscol.education.fr/actualites/science-factor-2026>

Catégorie : Institutionnel

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons

Science Factor 2026

publié le 15 Sep 2025 par Olivier TOURVIEILLE



Le concours Science Factor vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor 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.

L'édition 2025-2026

L'édition 2025-2026 est ouverte du 08 septembre 2025 au 31 décembre 2025.

Le calendrier de cette 14^e édition du concours :

- Du 08 septembre 2025 au 31 décembre 2025 : dépôt des projets des équipes participantes
- Du 06 décembre 2025 au 05 janvier 2026 : votes pour les projets sur Internet
- Janvier 2026 : notation par les jurys et préparation aux auditions
- Semaine du 16 au 21 Mars 2026 * : Oraux de finale
- Fin mars 2026 * : remise des Prix

*dates indicatives

Qui peut participer ?

Le concours s'adresse aux élèves francophones de la sixième à la terminale (ou niveaux équivalents pour les élèves scolarisés en filière professionnelle ou à l'étranger).

Les équipes candidates, constituées de 2 à 4 jeunes, sont obligatoirement pilotées par une fille et peuvent être épaulées par des étudiants, enseignants ou professionnels issus de filières scientifiques et techniques.

Que doit-on présenter et comment se déroule le concours ?

Les équipes doivent présenter une innovation scientifique ou technique dont le caractère novateur, ainsi que l'impact sociétal, économique ou environnemental devront être clairement démontrés lors du dépôt du projet. Pour participer au concours, les équipes doivent réaliser une vidéo illustrant leur projet et remplir le formulaire de participation en ligne.

Il est fortement recommandé aux équipes de réaliser une maquette (physique, virtuelle) ou un prototype de leur projet afin de permettre aux internautes et au jury de mieux se projeter dedans.

Les équipes présentent ensuite leur projet sur Internet et les réseaux sociaux, et les soumettent aux votes des internautes. Ces votes établissent un classement à l'issue duquel les 5 meilleurs projets de chaque catégorie sont soumis au jury de Science Factor, qui sélectionnera 3 équipes finalistes pour chaque Prix. En 2024/2025, les projets Sciences Factor ont récolté plus de 10 043 votes ! Les équipes finalistes présentent alors leur projet à l'oral devant le jury, et une équipe lauréate est désignée par Prix.

Que gagne-t-on ?

Cette année, 6 prix sont attribués :

- Le Prix Collège : pour les élèves de la 6ème à la 3ème
- Le Prix Lycée : pour les élèves de la Seconde à la Terminale
- Le Prix ENGIE : récompense l'équipe de collégiens ou de lycéens pour la solution la plus économe en énergie ou la plus optimisée en production d'énergie
- Le Prix Orange Numérique : récompense l'équipe ayant présentée la solution numérique (matériel, logiciel ou application, réseaux) dont l'utilité à la société civile sera la plus significative et la mieux démontrée
- Le Prix «Care» : récompense l'équipe ayant présenté une innovation au service de la santé et du bien-être.
- Le Prix Egalité Filles-Garçons : récompense l'équipe ayant présenté une innovation permettant de faire progresser l'égalité réelle et de prévenir et lutter contre le sexisme.

Lien(s) : [Présentation](#) 

[Inscription](#) 

Centre-Val-de-Loire

- Académie Orléans – octobre 2025

Académie Orléans – octobre 2025

Source : Académie Orléans

Date de publication : octobre 2025

Lien : <https://www.ac-orleans-tours.fr/concours-science-factor-125030>

Catégorie : Institutionnel régional – Centre-Val-de-Loire

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons

Accueil > Actualités > Concours Science Factor

CONCOURS SCIENCE FACTOR

Lancement de l'édition 2025-2026 !

Dépôt des dossiers avant le 31 décembre 2025



PRÉSENTATION DU CONCOURS

Science Factor, avec le parrainage du Ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse et du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, 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 concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux.

Des conseils et guides sont également disponibles pour les enseignants et les élèves souhaitant participer au concours sur le [toolkit](#) Science Factor.

Nouveauté 2025

Lancement du Prix « Teamwill innovation inclusive » ; il s'ajoute au Prix Collège, Prix Lycée, Prix Engie Énergie, Prix Orange Numérique, Prix Egalité Filles-Garçons et au Prix « Care » Santé.

POUR QUI ?

Le concours s'adresse aux élèves francophones **de la sixième à la terminale** (ou niveaux équivalents pour les élèves scolarisés en filière professionnelle ou à l'étranger).

COMMENT ?

Les équipes candidates, constituées de **2 à 4 jeunes**, sont **obligatoirement pilotées par une fille** et peuvent être épaulées par des étudiants, enseignants ou professionnels issus de filières scientifiques et techniques.

Les équipes doivent **réaliser une vidéo illustrant leur projet** et **remplir le formulaire de participation en ligne**.

La réalisation d'une maquette (physique, virtuelle) ou un prototype de leur projet est fortement recommandée afin de permettre aux internautes et au jury de mieux se projeter dedans.

Les équipes présentent ensuite leur **projet sur Internet et les réseaux sociaux**, et les soumettent aux votes des internautes. Ces votes établissent un classement à l'issue duquel les 5 meilleurs projets de chaque catégorie sont soumis au jury de Science Factor, qui sélectionnera 3 équipes finalistes pour chaque Prix. Les équipes finalistes présentent alors leur projet à l'oral devant le jury, et une équipe lauréate est désignée par Prix.

Toutes les informations utiles sur l'édition 2025-2026 du concours sur le site sciencefactor.fr

Mise à jour : octobre 2025

Créteil

- Académie Créteil – 26 septembre 2025

Académie Créteil – 26 septembre 2025

Source : Académie Créteil

Date de publication : 26 septembre 2025

Lien : <https://egalite-filles-garcons.ac-creteil.fr/spip.php?article943>

Catégorie : Institutionnel régional – Créteil

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons

Concours Science Factor- 2025/2026

26 / 09 / 2025



Accès site

Le concours Science Factor vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor 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.

L'édition 2025-2026

L'édition 2025-2026 est ouverte du 08 septembre 2025 au 31 décembre 2025.

Le calendrier de cette 14^e édition du concours :

Du 08 septembre 2025 au 31 décembre 2025 : dépôt des projets des équipes participantes
Du 06 décembre 2025 au 05 janvier 2026 : votes pour les projets sur Internet
Janvier 2026 : notation par les jurys et préparation aux auditions
Semaine du 16 au 21 Mars 2026 * : Oreaux de finale
Fin mars 2026 * : remise des Prix

*dates indicatives

Qui peut participer ?

Qui peut participer ? Le concours s'adresse aux élèves francophones de la sixième à la terminale (ou niveaux équivalents pour les élèves scolarisés en filière professionnelle ou à l'étranger).

Les équipes candidates, constituées de 2 à 4 jeunes, sont obligatoirement pilotées par une fille et peuvent être épaulées par des étudiants, enseignants ou professionnels issus de filières scientifiques et techniques.
Que doit-on présenter et comment se déroule le concours ?

Les équipes doivent présenter une innovation scientifique ou technique dont le caractère novateur, ainsi que l'impact sociétal, économique ou environnemental devront être clairement démontrés lors du dépôt du projet. Pour participer au concours, les équipes doivent réaliser une vidéo illustrant leur projet et remplir le formulaire de participation en ligne.

Nous recommandons fortement aux équipes de réaliser une maquette (physique, virtuelle) ou un prototype de leur projet afin de permettre aux internautes et au jury de mieux se projeter dedans.

Les équipes présentent ensuite leur projet sur Internet et les réseaux sociaux, et les soumettent aux votes des internautes. Ces votes établissent un classement à l'issue duquel les 5 meilleurs projets de chaque catégorie sont soumis au jury de Science Factor, qui sélectionnera 3 équipes finalistes pour chaque Prix. En 2024/2025, les projets Sciences Factor ont récolté plus de 10 043 votes ! Les équipes finalistes présentent alors leur projet à l'oral devant le jury, et une équipe lauréate est désignée par Prix.

Consultez le règlement de l'édition 2025-2026 du concours.

Que gagne-t-on ?

Cette année, 6 prix sont attribués :

Le Prix Collège : pour les élèves de la 6^{ème} à la 3^{ème}

Le Prix Lycée : pour les élèves de la Seconde à la Terminale

Le Prix ENGIE : récompense l'équipe de collégiens ou de lycéens pour la solution la plus économe en énergie ou la plus optimisée en production d'énergie

Le Prix Orange Numérique : récompense l'équipe ayant présenté la solution numérique (matériel, logiciel ou application, réseaux) dont l'utilité à la société civile sera la plus significative et la mieux démontrée

Le Prix « Care » : récompense l'équipe ayant présenté une innovation au service de la santé et du bien-être.

Le Prix Egalité Filles-Garçons : récompense l'équipe ayant présenté une innovation permettant de faire progresser l'égalité réelle et de prévenir et lutter contre le sexisme.

Chaque équipe gagnante remporte des chèques cadeaux de 125 € par participant, ainsi qu'une couverture média des partenaires Science Factor et, depuis 2014, un accompagnement dans la durée avec un appui pour l'orientation.

Nous écrire

Archives

PACA

- Académie Aix-Marseille – 11 septembre 2025

Académie Aix-Marseille – 11 septembre 2025

Source : Académie Aix-Marseille

Date de publication : 11 septembre 2025

Lien : https://www.pedagogie.ac-aix-marseille.fr/jcms/c_11288526/en/concours-science-factor-2025-2026-pour-les-eleves-de-sixieme-a-la-terminale

Catégorie : Institutionnel régional – PACA

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons

CONCOURS ET OLYMPIADES

Le Thursday, September 11, 2025

Publié le Sep 11, 2025

Écrire à l'auteur

CONCOURS SCIENCE FACTOR 2025-2026 : POUR LES ÉLÈVES DE SIXIÈME À LA TERMINALE

Présentation du concours et lien vers les ressources associées

CONTENU



Nous sommes heureux de vous annoncer le lancement de la **nouvelle édition du concours Science Factor le 8 septembre 2025** avec le parrainage du **Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse** et du **Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche** qui récompense les meilleurs projets d'innovation citoyennes présentés par des équipes de 2 à 4 élèves de la 6e à la Terminale.

Je participe avec mes élèves

Nouveauté 2025

Lancement du Prix **Teamwill innovation inclusive**
Il s'ajoute au **Prix Collège, Prix Lycée, Prix Engie Energie, Prix Orange Numérique, Prix Egalité Filles-Garçons** et au **Prix "Care" Santé**

Un kit d'outils (Un guide de 5 pages, des affiches en pdf, des activités, des fiches pratiques...)

Un kit d'outils (Un guide de 5 pages, des affiches en pdf, des activités, des fiches pratiques...)




Ados collèves et lycées

Maximiser toutes les chances de votre classe en utilisant le guide de 5 pages.



Guide :

Les étapes de la participation au concours

Tuteur : professeurs, parents

Renforcer leurs chances de réussir avec le matériel et les supports de cours Science Factor.



Guide :

Guide 4 étapes pour accompagner les équipes

Supports de cours téléchargeables :

- Etape 1 Identifier un problème
- Etape 2 Trouver une solution
- Etape 3 Gérer l'innovation
- Etape 4 Compléter le formulaire

Réussir la participation à Science Factor

Des activités, des fiches pratiques pour vous aider étape par étape.
Cliquez sur les liens pour les télécharger



1. NOUS CHOISIRONS UN PROBLEME A RESOLVRE
Nous faisons une liste des problèmes que nous voulons résoudre puis nous en choisissons un.



2. NOUS TROUVONS UNE SOLUTION
Nous cherchons d'examiner les idées que nous trouvons et nous en choisissons une.



3. NOUS COMMUNIQUONS NOTRE PROBLEME
Nous expliquons nos problèmes à d'autres personnes et nous leur demandons s'ils ont une idée.



4. NOUS COMMUNIQUONS LA FORMULAIRE A LA CLASSE / L'ENSEIGNANT
Nous expliquons à la classe / à l'enseignant nos idées.

Étape 1 :

Etape 1A - Fiche d'activité individuelle

Etape 1B - Fiche d'activité équipe

Étape 2 :

Etape 2A - Fiche des 5 Pasquels

Etape 2B - Fiche carte des idées

Etape 2C - Fiche Choisir la solution en équipe

Etape 2D - Faire une recherche

Étape 3 :

Etape 3A - Description innovation

Etape 3B - Concept Text

Etape 3C - Faire une recherche sur internet

Étape 4 :

Consignes pratiques pour les outils de réalisation d'une vidéo en 4 étapes

Flyer





Normandie

- Paris Normandie - Rouen Sud – 18 mars 2026
- Paris Normandie - Rouen Sud – 18 mars 2026
- Paris Normandie – 18 mars 2026
- Paris Normandie – Pays de Caux – 19 mars 2026
- Académie Normandie – septembre 2025
- Académie Normandie – septembre 2025

Source : Paris Normandie - Rouen Sud

Date de publication : 18 mars 2026

Lien : non disponible

Catégorie : Normandie

Mots clés : Revue de presse Egalité Filles garçons

Équipe / Rectorat : Girls on stage

8

PARIS NORMANDIE
Mercredi 18 mars 2026

Autour de **ROUEN**

Trois lycéennes en finale d'un concours de projets innovants

Rouen. Finalistes du concours national Science Factor, trois élèves de seconde du lycée Pierre-Corneille proposent une solution concrète pour lutter contre les inégalités d'accès aux stages. Elle sont à Paris, aujourd'hui, pour la défendre.



Robin Rioult

Journaliste

r.rioult@paris-normandie.fr

Le concours national Science Factor encourage, chaque année, les projets scientifiques et techniques portés par des adolescents, avec un accent particulier sur la place des filles dans ces filières. Une préoccupation partagée par Arnaud Pouliquen, professeur de physique chimie au lycée Pierre Corneille de Rouen. « Avec l'association Elles bougent, on organise régulièrement des rencontres entre les élèves et des femmes qui travaillent dans ces professions. » Sensibilisé à la question, il a vu dans ce concours une belle opportunité. Pour l'édition 2025-2026, le professeur a trouvé trois élèves de seconde, passionnées de sciences, pour y participer : Jane Leszko, Maëlle Carbonnier-Audout et Leyla Cellamie.

« Il y a de quoi être fier de ce parcours »

Les trois adolescentes ont rendez-vous aujourd'hui, dans les

locaux parisiens d'Engie, pour l'annonce des résultats de la finale, suivie de la remise des prix. « Il y a de quoi être fier de ce parcours », se réjouit Arnaud Pouliquen, qui a vu ses élèves construire patiemment leur projet.

En quoi consiste ce dernier ? « Nous voulons aider les élèves en recherche de stage, explique Jane Leszko. Aujourd'hui, on se rend bien compte que, lorsqu'on n'a pas de contacts, de parents ou de connaissances dans les entreprises, c'est difficile de trouver un stage. »

Une base de donnée spécialisée

Alors, pour contourner ces barrières, le groupe propose plusieurs mesures, qui se renforcent mutuellement : d'abord, la création d'un formulaire unique, pour les élèves comme pour les entreprises, afin de faciliter les échanges. Ensuite, la création d'une « bourse d'échange » regroupant les entreprises, les associations et les stages « chez les parents » afin de permettre à chaque élève de sortir de leur milieu.

« La maman de Jane, par exemple, est pharmacienne, souligne Maëlle Carbonnier-Audout. C'est



Le groupe est constitué par Jane Leszko, Maëlle Carbonnier-Audout et Leyla Cellamie, élèves de 2nde au lycée Pierre-Corneille de Rouen. **Lycée Pierre-Corneille**

un stage qui pourrait intéresser un autre élève, qui n'a absolument aucun contact là-dedans. » Et enfin, ajouter une étape : une demi-journée de rencontre avant le stage. « C'est quelque chose qui peut dissiper les craintes et permettre un premier contact », argumente Maëlle Carbonnier-Audout.

Pour Arnaud Pouliquen, ce projet a du potentiel. « On peut rapidement tester ça à l'échelle d'une ville ou d'un établissement et l'étendre si ça fonctionne bien. » Science Factor est visiblement du même avis. Reste à voir si le groupe de Pierre-Corneille tirera son épingle du jeu. ●

Paris Normandie - Rouen Sud – 18 mars 2026

Source : Paris Normandie - Rouen Sud

Date de publication : 18 mars 2026

Lien : <https://www.paris-normandie.fr/id704626/article/2026-03-19/rouen-trois-lyceennes-de-pierre-corneille-primees-au-concours-national-science>

Catégorie : Normandie

Mots clés : Revue de presse Egalité Filles garçons

Équipe / Rectorat : Girls on stage

Pierre-Corneille primées au concours national Science Factor

Mercredi 18 mars 2026, trois lycéennes de Rouen ont remporté la finale nationale du concours Science Factor grâce à leur projet « Girls on Stage », dédié à faciliter l'accès aux stages en entreprise.

Abonnés Article réservé aux abonnés

Partage :



Ajouter Paris Normandie sur Google



Par Robin Rioult

Publié: 19 Mars 2026 à 11h50 | Temps de lecture: 2 min

C'est dans la poche pour le projet « Girls on Stage », porté par trois élèves du lycée Pierre Corneille. Après avoir constitué une équipe au concours national Science Factor, Jeanne Leszko, Maëlle Carbonier-Audout et Leyla Sellami ont remporté étapes après étapes, jusqu'à arriver en finale ! Les trois Rouennaises et leur professeur de physique chimie, Arnaud Pouliquen, ont donc été convoqués pour l'annonce des résultats, et la remise des prix, le mercredi 18 mars 2026 dans les locaux parisiens d'Engie.

« Plus simple, plus juste et pionnier » : « Nous voulons aider les élèves en recherche de stage, explique Jeanne Leszko. Aujourd'hui, on se rend bien compte que, lorsqu'on n'a pas de contacts, de parents ou de connaissances dans les entreprises, c'est difficile de trouver un stage. On peut envoyer des dizaines de courriers et ne recevoir aucune réponse, pas même un non. Dans certaines professions, c'est encore plus difficile quand on est une fille. »

Le jury a visiblement été séduit par le projet Girls on Stage, une plateforme locale qui réinvente le stage de seconde, souligne-t-il. Les entreprises s'engagent pour une demi-journée d'essai, les élèves y vont en duo, et un algorithme équitable fait le reste. Plus simple, plus juste et pionnier dans la lutte contre les inégalités d'accès aux milieux professionnels. Il accorde donc au groupe de jeunes rouennaises le prix de l'égalité filles-garçons pour cette édition 2025-2026. Pour Arnaud Pouliquen, ce projet a du potentiel : « On peut rapidement tester ça à l'échelle d'une ville ou d'un établissement et l'étendre si ça fonctionne bien. » Reste à voir si l'idée fera des émules !

Source : Paris Normandie

Date de publication : 18 mars 2026

Lien : <https://www.paris-normandie.fr/id704381/article/2026-03-18/paris-trois-lyceennes-de-rouen-vont-defendre-leur-projet-pour-aider-les-jeunes>

Catégorie : Normandie

Mots clés : Revue de presse Egalité Filles garçons

Équipe / Rectorat : Girls on stage

À Paris, trois lycéennes de Rouen vont défendre leur projet pour aider les jeunes à trouver un stage

Finalistes du concours national Science Factor, trois élèves de seconde du lycée Pierre-Corneille de Rouen proposent une solution concrète pour lutter contre les inégalités d'accès aux stages. Elle iront la défendre à Paris, ce mercredi 18 mars 2026.

Abonnés Article réservé aux abonnés

Partage :



 Ajouter Paris Normandie sur Google



Par Robin Rioult

Publié: 18 Mars 2026 à 11h17 | Temps de lecture: 1 min

Le concours national Science Factor encourage, chaque année, les projets scientifiques et techniques portés par des adolescents, avec un accent particulier sur la place des filles dans ces filières. Une préoccupation partagée par Arnaud Pouliquen, professeur de physique chimie au lycée Pierre Corneille de Rouen. « Avec l'association Elles bougent, on organise régulièrement des rencontres entre les élèves et des femmes qui travaillent dans ces professions. »

Sensibilisé à la question, il a vu dans ce concours une belle opportunité. Pour l'édition 2025-2026, le professeur a trouvé trois élèves de seconde, passionnées de sciences, pour y participer : Jane Leszko, Maëlle Carbonier-Audout et Leyla Cellamie.

« Il y a de quoi être fier de ce parcours » : les trois adolescentes ont rendez-vous ce 18 mars 2026, dans les locaux parisiens d'Engie, pour l'annonce des résultats de la finale, suivie de la remise des prix. « Il y a de quoi être fier de ce parcours », se réjouit Arnaud Pouliquen, qui a vu ses élèves construire patiemment leur projet.

En quoi consiste ce dernier ? « Nous voulons aider les élèves en recherche de stage, explique Jane Leszko. Aujourd'hui, on se rend bien compte que, lorsqu'on n'a pas de contacts, de parents ou de connaissances dans les entreprises, c'est difficile de trouver un stage. On peut envoyer des dizaines de courriers et ne recevoir aucune réponse, pas même un non. Dans certaines professions, c'est encore plus difficile quand on est une fille. »

Une base de données spécialisée : alors, pour contourner ces barrières, le groupe propose plusieurs mesures, qui se renforcent mutuellement : d'abord, la création d'un formulaire unique, pour les élèves comme pour les entreprises, afin de faciliter les échanges. Ensuite, la création d'une « bourse d'échange » regroupant les entreprises, les associations et les stages « chez les parents » afin de permettre à chaque élève de sortir de leur milieu.

« La maman de Jane, par exemple, est pharmacienne, souligne Maëlle Carbonier-Audout. C'est un stage qui pourrait intéresser un autre élève, qui n'a absolument aucun contact là-dedans. » Et enfin, ajouter une étape : une demi-journée de rencontre avant le stage. « C'est quelque chose qui peut dissiper les craintes et permettre un premier contact », argumente Maëlle Carbonier-Audout.

Pour Arnaud Pouliquen, ce projet a du potentiel. « On peut rapidement tester ça à l'échelle d'une ville ou d'un établissement et l'étendre si ça fonctionne bien. » Science Factor est visiblement du même avis. Reste à voir si le groupe de Pierre-Corneille tirera son épingle du jeu ce 18 mars.

Paris Normandie – Pays de Caux – 19 mars 2026

Source : Paris Normandie – Pays de Caux

Date de publication : 19 mars 2026

Lien : non disponible

Catégorie : Normandie

Mots clés : Revue de presse Egalité Filles garçons

Équipe / Rectorat : Girls on stage



Le groupe est constitué par Jeanne Leszko, Maëlle Carbonnier-Audout et Leyla Cellamie, élèves de 2nde au lycée Pierre-Corneille de Rouen. **Lycée Pierre-Corneille**

Rouen

Trois lycéennes primées au concours national Science Factor

C'est dans la poche pour le projet « Girls on Stage », portées par trois élèves du lycée Pierre-Corneille à Rouen. Après avoir constitué une équipe au concours national Science Factor, Jeanne Leszko, Maëlle Carbonnier-Audout et Leyla Cellamie ont franchi toutes les étapes. Jusqu'à arriver en finale !

Les trois Rouennaises et leur professeur de physique-chimie, Arnaud Pouliquen, ont été convoqués pour l'annonce des résultats, et la remise

des prix, hier, dans les locaux parisiens d'Engie.

Le jury du concours scientifique et technique a été séduit par la volonté des trois adolescentes de faciliter l'accès aux stages en entreprises. Ces dernières décrochent donc la première place de l'édition 2025-2026. Leur projet, « Girls on Stage », est « une plateforme locale qui réinvente le stage de seconde », souligne-t-il. Les entreprises s'engagent pour une demi-journée d'essai, les élèves y vont en duo, et

un algorithme équitable fait le reste. Plus simple, plus juste et pionnier dans la lutte contre les inégalités d'accès aux milieux professionnels. »

Il accorde donc au groupe de jeunes Rouennaises le prix de l'égalité filles-garçons. Pour Arnaud Pouliquen, ce projet a du potentiel. « On peut rapidement tester ça à l'échelle d'une ville ou d'un établissement et l'étendre si ça fonctionne bien. » Reste à voir si l'idée fera des émules ! ●

Robin Rioult

TE002

Académie Normandie – septembre 2025

Source : Académie Normandie

Date de publication : septembre 2025

Lien : <https://www.ac-normandie.fr/sciences-factor-124445>

Catégorie : Institutionnel régional – Normandie

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons

Résultats aux examens

Tous les résultats aux baccalauréats, brevet des collèges, CAP, BP, BTS, ... sont communiqués gratuitement et en ligne :

- Baccalauréat général et technologique, baccalauréat professionnel : à partir du mardi 7 juillet à 12h15
- Épreuves anticipées du baccalauréat : à partir du mercredi 8 juillet à 15h
- Diplôme national du brevet : à partir du jeudi 9 juillet à 11h00

[Consulter les résultats aux examens](#)

Accueil > Article > Sciences Factor

SCIENCES FACTOR

Il propose aux jeunes de la sixième à la terminale de construire en équipe de 2/4 participants, pilotés par une fille, un projet scientifique ou technique ayant un impact sociétal, économique ou environnemental.



LES DATES

Le calendrier habituel du concours :

1. De septembre à décembre : dépôt des projets des équipes participantes.
2. De décembre à janvier : votes pour les projets sur Internet et Facebook.
3. En Janvier : notation par le jury des projets retenus à l'issue des votes et annonce des finalistes.
4. En Mars : oraux de finale et journée nationale de rencontres.
5. En mai : remise des Prix et journée nationale de rencontres.

CONTACTS

La personne ressource pour l'académie de Normandie peut être jointe à l'adresse suivante : ClotildeBenoit@GlobalContact01.onmicrosoft.com

Plus d'informations [ICI](#)

Mise à jour : septembre 2025

DESCRIPTION DE L'ACTION

Le concours **Science Factor** vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec **une participation égale de filles et de garçons**, en prenant appui sur les réseaux sociaux. **Science Factor** 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.**

Que doit-on présenter et comment se déroule le concours ?

Pour participer au concours, les équipes doivent **réaliser une vidéo illustrant leur projet et remplir le formulaire de participation en ligne.**

Il est conseillé aux équipes de **réaliser une maquette (physique, virtuelle) ou un prototype** de leur projet afin de permettre aux internautes et au jury de mieux se projeter dedans.

Les équipes présentent ensuite leur projet sur Internet et les réseaux sociaux. Le vote des internautes permet d'établir un classement à l'issue duquel les 5 meilleurs projets de chaque catégorie sont soumis au jury de Science Factor, qui sélectionnera 3 équipes finalistes pour chaque Prix.

Que gagne-t-on ?

Cette année, 8 prix sont attribués :

- **Le Prix Collège** : pour les élèves de la 6ème à la 3ème
- **Le Prix Lycée** : pour les élèves de la Seconde à la Terminale
- **Le Prix ENGIE** : récompense l'équipe de collégiens ou de lycéens pour la solution la plus économe en énergie ou la plus optimisée en production d'énergie
- **Le Prix Orange Numérique** : récompense l'équipe ayant présentée la solution numérique (matériel, logiciel ou application, réseaux) dont l'utilité à la société civile sera la plus significative et la mieux démontrée
- **Le Prix «Care»** : récompense l'équipe ayant présenté une innovation au service de la santé et du bien-être.
- **Le Prix Egalité Filles-Garçons** : récompense l'équipe ayant présenté une innovation permettant de faire progresser l'égalité réelle et de prévenir et lutter contre le sexisme.

Chaque équipe gagnante remporte des chèques cadeaux de 125 € par participant, ainsi qu'une couverture média des partenaires Science Factor et **un accompagnement dans la durée avec un appui pour l'orientation.**

Académie Normandie – septembre 2025

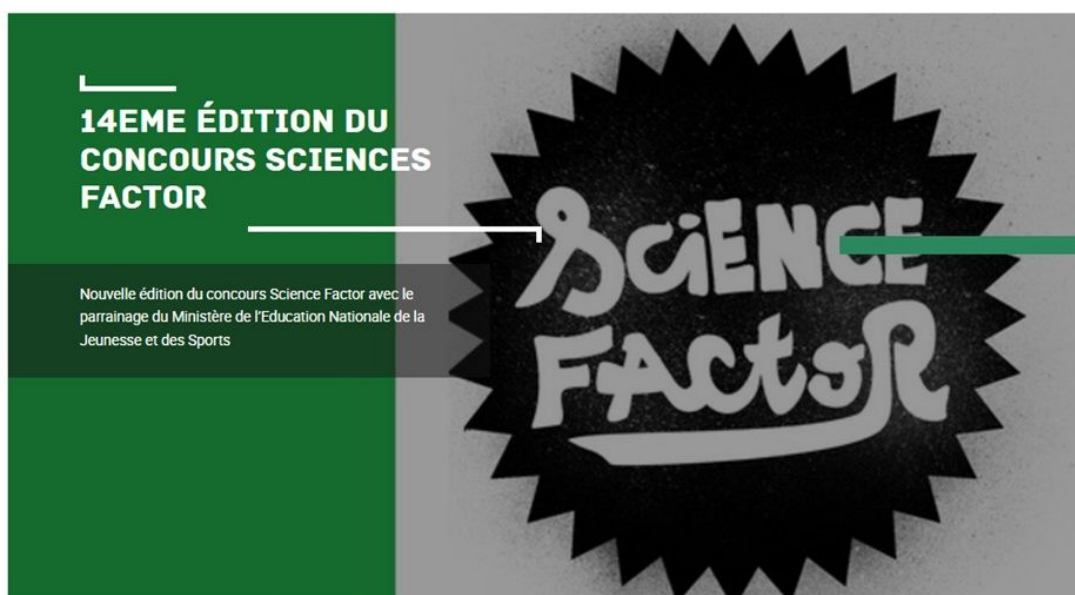
Source : Académie Normandie

Date de publication : septembre 2025

Lien : <https://www.ac-normandie.fr/14eme-edition-du-concours-sciences-factor-124712>

Catégorie : Institutionnel régional – Normandie

Mots clés : Revue de presse générale ; Prix collège, Prix lycée, Prix Engie, Prix Orange Numérique, Prix Care, Prix Egalité Filles-Garçons



14ÈME ÉDITION DU CONCOURS !

Lancement de la nouvelle édition du concours Science Factor, le 8 septembre, avec le parrainage du Ministère de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports qui récompense les meilleurs projets d'innovation citoyennes présentés par des équipes de 2 à 4 élèves de la 6ème à la terminale.

Science Factor est un concours high-tech qui réussit à mobiliser autant de filles que de garçons (48% de filles contre 52% garçons en 2024-2025) issus de tous les milieux autour de projets d'avenir. Il accompagne les équipes lauréates pendant un an renouvelable pour concrétiser leur rêve.

Il s'ajoute au Prix Collège, Prix Lycée, Prix Engie Énergie, Prix Orange Numérique, Prix Egalité Filles-Garçons et le Prix "Care" Santé.

DOCUMENTS

Des supports sont mis à votre disposition pour communiquer – à télécharger [ICI](#). La liste des projets déposés par les équipes sera également mise à jour au fur et à mesure pour que vous puissiez suivre les inscriptions en temps réel.

Des conseils et guides sont également disponibles pour les enseignants et les élèves souhaitant participer au concours sur le [toolkit science factor](#).

INSCRIPTIONS

Vous pouvez vous inscrire [ICI](#).

Mise à jour : septembre 2025

Pays de la Loire

- Saumur Kiosque – 09 mars 2026

Saumur Kiosque – 09 mars 2026

Source : Saumur Kiosque

Date de publication : 09 mars 2026

Lien : <https://www.le-kiosque.org/saumur-ces-lyceens-sont-finalistes-dun-concours-national-de-science-avec-un-projet-pour-protéger-les-abeilles-des-frelons-asiatiques/>

Catégorie : Pays de la Loire

Mots clés : Revue de presse collège, Revue de presse lycée, Revue de presse Egalité Filles garçons, Revue de presse Care, Revue de presse Orange, Revue de presse Engie Energie

Équipe / Rectorat : Equipe Bee or no to Bee, Les CJAMS'SA, MIME, SAC I Mahorais, Bee or not to Bee, – Lucid, Main dans la main, Effet Biathlon Laser, Girls on Stage

Saumur. Ces lycéens sont finalistes d'un concours national de science avec un projet pour protéger les abeilles des frelons asiatiques

Publié le 09/03/2026

Un robot qui nettoie les plages, un cartable connecté, une IA pour aider les élèves en difficulté... La Rencontre Nationale Science Factor réunira le 18 mars 2026, dans les locaux d'Engie 15 équipes de collégiens et lycéens finalistes – toutes pilotées par des filles – autour de projets scientifiques et citoyens à fort impact social. Parmi les équipes, des lycéens de Duplessis-Mornay à Saumur qui portent une idée pour protéger les ruches.



Depuis 2011, Science Factor bouscule les stéréotypes et révèle le potentiel scientifique des jeunes : cette compétition nationale, soutenue par quatre ministères, invite des élèves de la 6e à la Terminale à concevoir des inventions utiles à la société, à condition que chaque équipe soit pilotée par une fille. Le 18 mars 2026, les 15 équipes finalistes de cette nouvelle édition se retrouvent au siège social d'ENGIE pour la remise des 6 prix du Palmarès 2026. « Six prix seront remis parmi les 15 finalistes, récompensant l'excellence scientifique et citoyenne des équipes dans les catégories : Prix Collège, Prix Lycée, Prix Care, Prix Énergie ENGIE, Prix Numérique Orange et Prix Égalité filles-garçons. Les lauréats repartent avec des chèques cadeaux (125 € par personne) et peuvent bénéficier d'un accompagnement durable par les partenaires de Science Factor pour concrétiser leur projet », expliquent les organisateurs.



Des innovations qui répondent aux défis du monde réel

Des plages envahies de sargasses aux ruches menacées par les frelons asiatiques, des élèves malentendants isolés en classe aux collégiens qui oublient leur cartable : les finalistes de cette édition ont imaginé des solutions concrètes à des problèmes bien réels. Parmi les projets en compétition :

- Les CJAMS'SA — Un robot autonome pour débarrasser les plages des sargasses
- MIME — Une application pour simplifier la communication des malentendants
- SAC I Mahorais — Un cartable connecté pour que les élèves n'oublient plus leur matériel
- Bee or not to Bee — Un système intelligent pour protéger les ruches des frelons asiatiques
- Lucid — Une IA éducative hors-ligne pour accompagner les élèves en difficulté
- Main dans la main — Une plateforme de mise en relation solidaire entre particuliers
- Effet Biathlon Laser — Un kit de biathlon à carabines laser pour des compétitions plus sûres
- Girls on Stage — Une plateforme de stages de 2nde qui favorise l'égalité implication des filles dans la tech.

Zoom sur une invention saumuroise : Bee or not to Bee

Cette année, les Pays de la Loire sont représentés par une équipe finaliste du Lycée Duplessis-Mornay de Saumur. Leur invention : Bee or not to Bee. Les élèves ont imaginé un système intelligent capable d'analyser les battements d'ailes des insectes afin de distinguer les abeilles des frelons asiatiques. Lorsqu'un frelon est détecté, l'apiculteur est alerté en temps réel afin de protéger les ruches. « Les frelons asiatiques représentent une menace importante pour les ruches et les abeilles. Afin de mieux protéger les colonies, notre projet consiste à mettre en place un système de détection permettant d'identifier la présence des frelons autour de la ruche. L'idée repose sur des capteurs capables de différencier le battement d'ailes des frelons de celui des abeilles en mesurant leur fréquence : les frelons ont un battement d'aile plus grave (entre 110 et 130 Hz) que celui des abeilles (200 Hz). Grâce à cette différence, il serait possible d'envoyer une notification sur une application destinée à l'apiculteur lorsqu'un frelon est détecté à proximité de la ruche. Lorsqu'un frelon passerait devant ces capteurs, le système analyserait les données et enverrait une notification sur le téléphone de l'apiculteur. Une caméra pourrait confirmer visuellement la présence d'un frelon. Les informations recueillies permettraient ensuite d'activer ou non les pièges en temps réel. Les capteurs placés sur ou près de la planche d'envol permettraient de détecter la fréquence des battements d'ailes », détaillent Lola, Virginia, Anaëlle et Ewann. L'objectif est de protéger les colonies d'abeilles tout en réduisant le stress qu'elles subissent. « Les insectes pollinisateurs ont une énorme importance dans les écosystèmes et la biodiversité. Ils sont nécessaires notamment dans l'obtention des végétaux consommés par les Hommes », poursuit le groupe de lycéens. « Ce dispositif est innovant car il permettrait aux apiculteurs de pouvoir surveiller leurs ruches à distance, d'être plus rapides dans la détection du frelon et dans la mise en place de pièges », conclut-il.

