

CONCOURS CGÉNIAL 2025 Collège Lycée

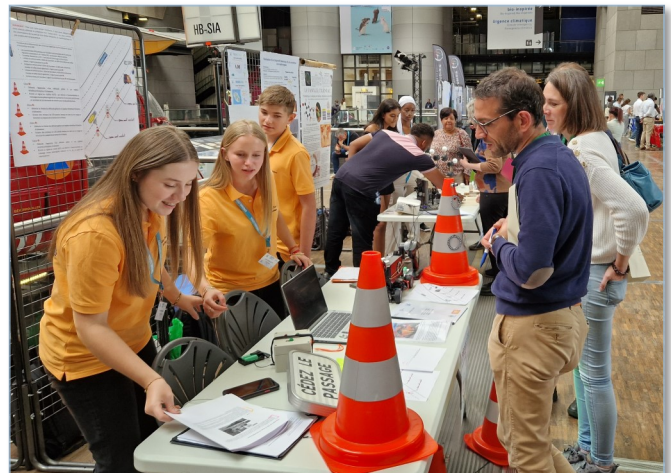
Retour sur la finale nationale à la Cité des sciences et de l'industrie

La finale nationale du Concours CGénial a eu lieu le mercredi 21 mai 2025 à la [Cité des sciences et de l'industrie](#). Près de 200 élèves et leurs professeurs étaient réunis sur le site scientifique emblématique de la Porte de la Villette à Paris.

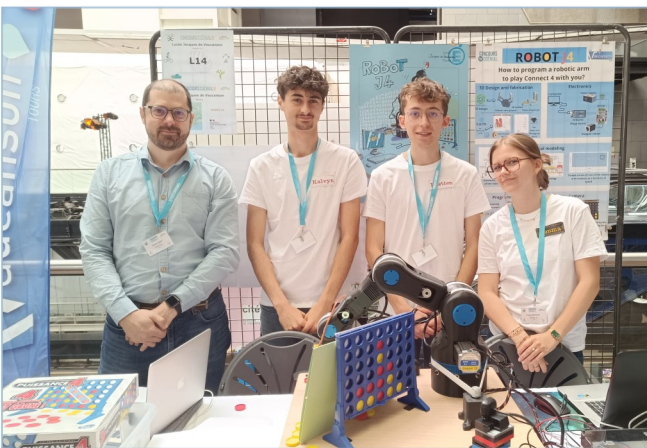
Les quelque 50 équipes de collégiennes, collégiens, lycéennes et lycéens présentaient leurs projets scientifiques et techniques aux 70 membres du jury présidé par Séverine Martrenchard, **déléguée scientifique « Éducation, Médiation et Culture scientifiques » à CNRS Physique**. Toutes et tous ont pu mesurer la capacité des élèves à travailler en équipe et à se saisir de problématiques scientifiques en lien avec de grands enjeux sociétaux, à se questionner, à expérimenter et à proposer des solutions. La cérémonie d'annonce du palmarès, au cours de laquelle 24 prix ont été décernés, a mis à l'honneur les élèves et les équipes pédagogiques qui les accompagnent dans des projets interdisciplinaires mobilisant **des capacités, des postures et des compétences fondamentales autour de la démarche scientifique : rigueur, autonomie, esprit critique, éloquence, entre autres.**



Comme en 2015 et en 2019, la Cité des sciences et de l'industrie a servi d'écrin à la finale nationale du Concours CGénial cette année. L'accès aux stands des projets était ouvert à l'ensemble des visiteurs du site.



Le projet « Security cone » présenté par le collège Pesquier de Gardanne (Académie d'Aix-Marseille) a été récompensé par la rédaction de « Science & Vie JUNIOR » : il sera mis en lumière prochainement dans le magazine.



Deux équipes de lycéennes et lycéens, distinguées par le jury, auront l'honneur de représenter la France lors du [concours européen EUCYS](#) qui se tiendra à Riga (Lettonie) du 15 au 20 septembre : les élèves du lycée Jacques de Vaucanson de Tours (Académie d'Orléans-Tours), ci-dessus, et les élèves du lycée Jeanne d'Arc de Bastia (Académie de Corse).

Merci à toutes celles et tous ceux dont l'effort collectif contribue chaque année au succès du concours : enseignants référents, correspondants académiques de « Sciences à l'École », membres du comité scientifique, membres du jury, partenaires et sponsors.

Bravo aux 7 000 élèves mobilisés et aux enseignants qui les ont encadrés dans les 360 projets inscrits cette année au Concours CGénial !

Concours CGénial 2025

Le palmarès complet en un clic !

➡ www.sciencesalecole.org

Crédits photos : Sciences à l'École

Partenaires et soutiens



Les délégations françaises sélectionnées pour participer aux Olympiades internationales cet été

Les compositions des délégations qui représenteront la France lors des Olympiades internationales de Chimie (IChO), de Géosciences (IESO) et de Physique (IPhO) sont désormais connues.

Pour chaque délégation des IChO et des IPhO, à l'issue des tests écrits qui se sont déroulés au mois de mars dans les centres de préparation répartis sur tout le territoire national, 24 élèves ont été présélectionnés pour suivre le programme d'un stage de formation expérimentale d'une semaine au [lycée Galilée de Gennevilliers](#) (IChO) à l'[ENS - PSL](#) - site de Montrouge - et l'[ENS Paris-Saclay](#) (IPhO). Les compositions des délégations sélectionnées ont été annoncées lors de cérémonies organisées à Paris au mois de mai.

L'année 2025 est marquée par l'organisation des IPhO à Paris où se rendront, du 18 au 24 juillet, les physiciens de la délégation française. Les chimistes s'envoleront quant à eux vers Dubaï aux Émirats arabes unis du 5 au 14 juillet.



école
normale
supérieure
paris-saclay

université
PARIS-SACLAY



La délégation française des IChO 2025

Élise Delcoigne, lycée Louis-le-Grand, Paris ; **Quentin Lesur**, lycée Clémenceau, Nantes ; **Léon Fèvre-Darot**, lycée Henri Poincaré, Nancy ; **Marilou Duchamp**, lycée Henri IV, Paris. Crédits photo : Clément Guibert.

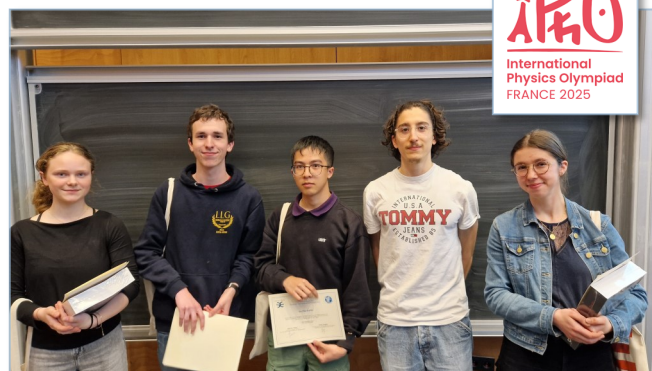
Le mode de sélection de la délégation française aux IESO diffère quelque peu. Huit élèves présélectionnés après un test écrit national en janvier puis un entretien en visioconférence en mars ont participé au stage de sélection pratique à l'[ENS de Lyon](#) au mois de mai. Quatre d'entre eux ont finalement été retenus pour constituer la délégation française : ils participeront à un stage de terrain dans les Alpes au mois de juillet, avant de se rendre à Jining en Chine où se dérouleront, du 7 au 17 août, les épreuves des Olympiades internationales de Géosciences.



Olympiades internationales

Les infos sur la participation française en un clic !

➡ [IChO](#) - [IESO](#) - [IPhO](#)



La délégation française des IPhO 2025

Marie Gaillard, lycée Pierre de Fermat, Toulouse ; **Hugo Chartoire**, lycée Louis-le-Grand, Paris ; **An Pha Dang**, lycée Louis-le-Grand, Paris ; **Adam Kubica-Djabri**, lycée Henri IV, Paris ; **Auréli Flieller**, lycée Sainte-Geneviève, Versailles. Crédits photo : Étienne Martel.



La délégation française des IESO 2025

Timothée Simon, lycée Pierre Corneille, Rouen ; **Agostino Lacroix**, lycée Louis-le-Grand, Paris ; **Madeleine du Teilhet de Lamothe**, Maison d'éducation de la Légion d'honneur, Saint-Denis ; **Alix Alla**, lycée Buffon, Paris. Crédits photo : Goulwen Le Guevel.

« MÉTÉO à l'École » au 22^{ème} forum international de la météorologie et du climat (FIMC)

L'association « Météo Centre - Val de Loire » était présente à Paris, aux côtés de son homologue Météo Bretagne, pour contribuer au rayonnement de « MÉTÉO à l'École » lors du FIMC qui s'est déroulé en mai à l'[Académie du climat](https://www.academie-climat.org/).



Olivier Renard, lors du 22^{ème} forum international de la météorologie et du climat.
Crédits photo : association « Météo Centre-Val de Loire ».

Durant deux jours, pour au total douze groupes d'élèves allant du CE2 à la 3^{ème}, Olivier Renard, professeur de SVT au lycée Pierre et Marie Curie de Châteauroux et membre du comité scientifique de l'opération « MÉTÉO à l'École », a animé un jeu interactif cocréé avec Sandrine Dufain-Renard, professeure de physique-chimie au collège Rosa Parks de Châteauroux. Les élèves ont ainsi pu poser de nombreuses questions sur la météo et le climat ; l'occasion également pour les enseignants accompagnateurs d'envisager des projets pédagogiques avec la station météorologique qui leur a été présentée.

MÉTÉO à l'École
Présentation - Enjeux

➔ www.sciencesalecole.org

Des rencontres scientifiques avec des chercheurs et des gendarmes experts de l'IRCGN pour des collégiens de Poissy

Dans le cadre de l'opération « EXPERTS à l'École », des gendarmes experts de l'[Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale](https://www.institut-criminologique.gendarmes.fr/) et des chercheurs des unités [CoRaKiD de l'Inserm](https://www.inserm.fr/fr/CoRaKiD) et [ERRMECe de CY Cergy Paris Université](https://www.errmece.fr/) sont venus à la rencontre des élèves du collège Les Grands Champs de Poissy le 10 avril dernier.

Les activités s'articulaient autour de la résolution d'une énigme scientifique explorant les disciplines phares de la criminalistique selon un parcours de cinq ateliers pratiques. Cette rencontre a permis à des élèves de classes, profils et parcours scolaires divers de se retrouver autour d'un même programme fédérateur susceptible de les faire gagner en confiance et estime de soi, et d'éclairer leur parcours d'orientation. Elle s'est poursuivie un mois plus tard par une immersion au sein même des laboratoires ERRMECe à Neuville-sur-Oise.



EXPERTS à l'École
Présentation - Enjeux

➔ www.sciencesalecole.org

La rencontre du 10 avril 2025 dans ce collège de l'une des Cités éducatives de l'académie de Versailles a fait l'objet d'une [vidéo donnant la parole aux intervenants et organisateurs ainsi qu'aux élèves mobilisés](#) : celles et ceux des « Cordées de la réussite », de la SEGPA et de la classe « Boost » de l'établissement. Crédits photos : captures de la vidéo.