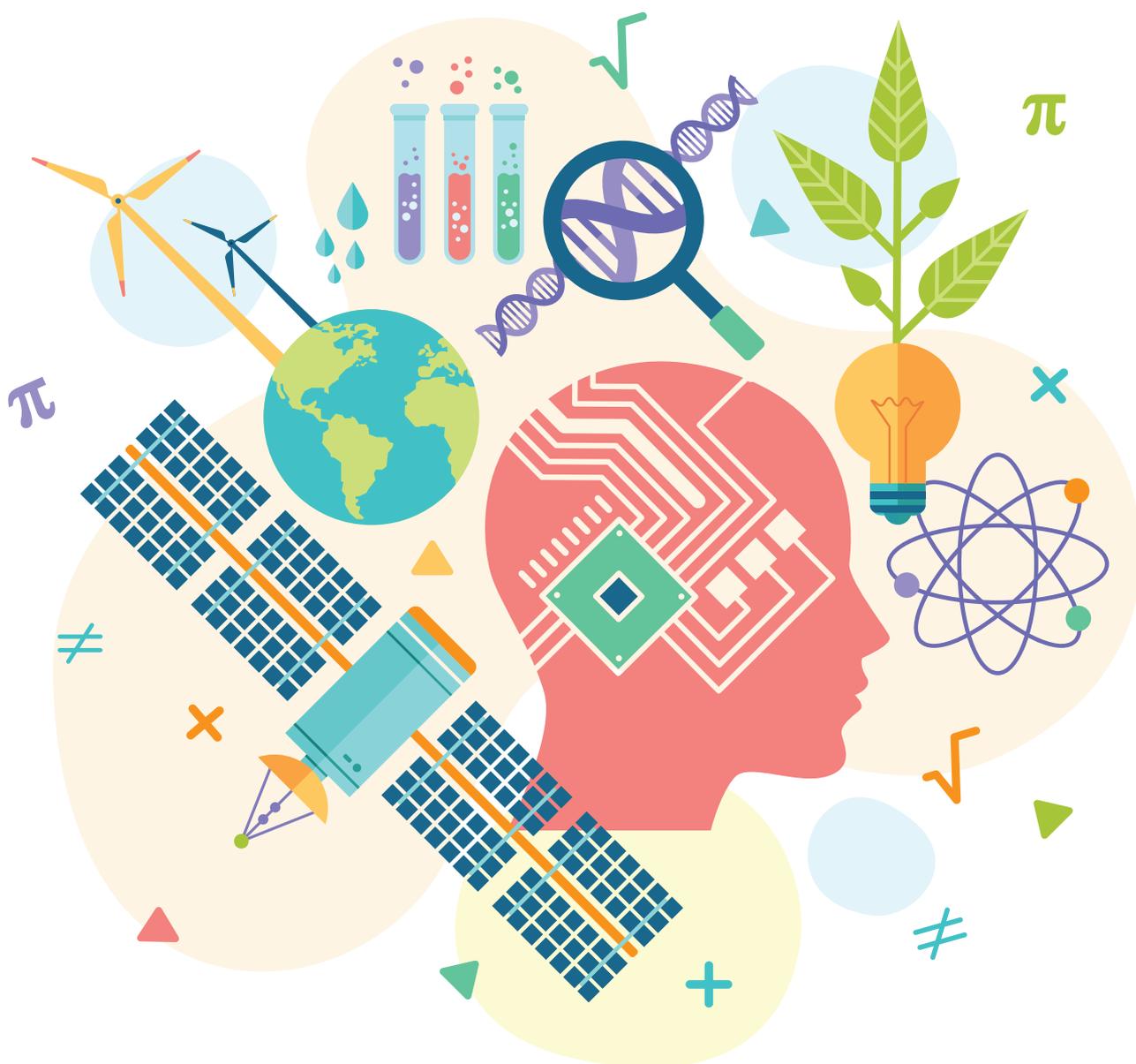


CONCOURS CGÉNIAL 2024

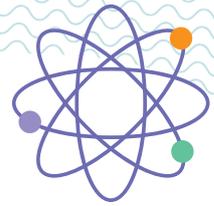
PALMARÈS DE LA FINALE NATIONALE

La finale rassemblait 50 équipes,
dont 30 équipes 'Collège' et 20 équipes 'Lycée'.





Les projets ont été évalués par un jury constitué de 65 personnes issues de l'Education nationale, de l'industrie, de la recherche et de la médiation scientifique, présidé par Frédéric Restagno, Directeur de recherche au CNRS.



PRIX DES PARTENAIRES

Partenaire	Académie	Établissement	Projet	Récompense
ALBIOMA	La Réunion	Lycée professionnel Isnelle Amelin, Sainte-Marie	Un cheveu, c'est comme une éponge	Une visite VIP de l'un des sites de l'entreprise.
ARKEMA	Besançon	Collège Pierre hyacinthe Cazeaux, Morez Haut de bienne	Il y a du plastique au sol	Une visite VIP de l'un des sites de l'entreprise.
BIOMÉRIEUX	Limoges	Collège Albert Calmette, Limoges	Chronodent	Une visite du showroom, rencontreront des professionnels de BioMérieux et visiteront le musée des sciences biologiques Dr Mérieux.
CELSIUS ENERGY	Normandie	Collège de l'Abbaye, Saint Sauveur le Vicomte	L'avenir est tourné « vert toit »	Une rencontre avec les équipes Celsius Energy qui développent et déploient des solutions de géo énergie pour le chauffage et la climatisation des bâtiments. Ils visiteront la toute première installation, sur le site de Clamart, et participeront à une animation sur la géologie.
CERCLE FSER	Corse	Collège Henri Tomasi, Folelli	Le super sucre	Une visite de site et des rencontres avec des chercheurs.
DOW	Toulouse	Collège Lucie Aubrac, Rieuepeyroux	Tous de mèche pour recycler	Une visite sur un des sites de Dow situé en Alsace.
EDF	Grenoble	Collège Le Chamandier, Gières	L'énergie à dos d'âne	Une visite d'un site de production de leur région et rencontreront les équipes d'ingénierie.
FONDATION 3M	Rennes	Collège du Château, Morlaix	Atteignons la cible...	Une visite VIP de l'un des sites de l'entreprise.
FONDATION ARCONIC	Paris	Lycée Louis-le-Grand, Paris	Les pierres dansantes	Du matériel scientifique qu'ils choisiront en concertation avec la Fondation Arconic.
FONDATION ENGIE	Nantes	Lycée Douanier Rousseau, Laval	Comment gèle une bulle de savon ?	Une visite VIP de l'un des sites de l'entreprise.
IRCGN	Normandie	Lycée Julliot de La Morandière, Granville	Un chef d'œuvre de médecine : le moulage anatomique par corrosion	Une visite des laboratoires de l'Institut de recherche criminelle de la Gendarmerie nationale à Cergy.
MUSÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE	Nice	Collège de l'Estérel, Saint-Raphaël	Super Franklin	Une visite du musée de l'Air et de l'Espace Paris-Le Bourget et des ateliers de restauration du musée à Dugny.
OBSERVATOIRE DE PARIS	Lille	Lycée Édouard Branly, Boulogne-sur-Mer	De la poussière d'étoiles sur les toits du lycée	Bâtiment historique de l'Observatoire de Paris, du bâtiment Perrault, avec accès au toit et à la coupole Arago abritant une lunette astronomique du 19ème siècle ainsi que du laboratoire du SYRTE (Systèmes de référence temps-espace) à l'Observatoire de Paris-PSL.
PLANÈTE ENERGIES	Lyon	Lycée Germaine Tillion, Sain-Bel	Le chant des bulles	Une visite de la bioraffinerie de La Mède et du centre de formation.
SAFRAN	Dijon	Collège Le Chapitre, Chenôve	Les yeux au bout des doigts	Une visite sur l'un des sites de Safran.
SLB	Versailles	Collège Robert Doisneau, Itteville	Coups de chaud au collège Robert Doisneau	Une visite de l'un des sites de SLB.
SAINT-GOBAIN	Clermont-Ferrand	Collège Louise Michel, Maringues	L'îlot de fraîcheur	Une visite de Saint-Gobain Recherche à Aubervilliers.
TECHNIP ENERGIES	AEFE	Collège du Lycée Français International Marguerite Duras, Ho Chi Minh	Un oxygénateur pour Tra Vinh	Du matériel scientifique qu'ils choisiront en concertation avec Technip Energies.

PRIX SPÉCIAL ATELIER SCIENTIFIQUE

Académie	Établissement	Projet	Récompense
Guadeloupe	Collège Edmond Bambuck, Le gosier	L'eau de là Ô: ça ne coule pas de source	Une dotation financière de 400€.
Martinique	Collège Cassien Sainte-Claire, Fort-de-France	Protégeons nos coraux	Une dotation financière de 400€.
Mayotte	Collège Kawéni 2, Kawéni	Économiser l'eau au collège K2	Une dotation financière de 400€.

PRIX VIDÉO DE PROJET

Académie	Établissement	Projet	Récompense
Clermont-Ferrand	Collège Louise Michel, Maringues	L'îlot de fraîcheur	Du matériel scientifique.
Poitiers	LP21 - Lycée Pilote Innovant International, Jaunay-Marigny	Jouer sans trembler	Du matériel scientifique.

PRIX GÉNIALISSIME EUCYS

Académie	Établissement	Projet	Récompense
Nice	Lycée Institut Fénelon, Grasse	Stella Variabilis	Une participation à l'European Union Contest for Young Scientists (EUCYS) qui se déroulera dans la ville de Katowice en Pologne du 9 au 14 septembre.
Poitiers	LP21 - Lycée Pilote Innovant International, Jaunay-Marigny	Jouer sans trembler	Une participation à l'European Union Contest for Young Scientists (EUCYS) qui se déroulera dans la ville de Katowice en Pologne du 9 au 14 septembre.

COUP DE COEUR SCIENCES ET VIE JUNIOR

Académie	Établissement	Projet	Récompense
Nice	Collège de l'Estérel, Saint-Raphaël	Super Franklin	Un article dans l'un des prochains numéros du magazine.

