



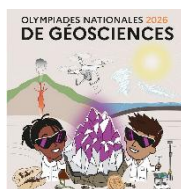
RÉGION ACADÉMIQUE
PAYS DE LA LOIRE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Olympiades de Mathématiques
Olympiades de Géosciences
Olympiades de Biologie
Olympiades de Physique
Olympiades de la Chimie (concours scientifique)
Olympiades de Sciences de l'Ingénieur
et du Concours « Les Génies de la Construction »

Lundi 8 juin 2026

Dossier



Présentation

Les Olympiades scientifiques et les Génies de la Construction sont un vrai challenge pour les candidates et les candidats, mais également pour les équipes éducatives qui ont à cœur de mener leurs élèves le plus loin possible.

On peut associer les inspecteurs et inspectrices, les cheffes et chefs d'établissement, les enseignantes et enseignants, les personnels techniques et les différents partenaires, au succès des lycéennes et des lycéens de l'académie de Nantes dans ces concours prestigieux.

Une belle dynamique s'est mise en place, qui concoure à donner aux élèves l'envie de relever le défi! Leurs professeures et professeurs les accompagnent avec bienveillance tout au long de leur préparation (en individuel ou en groupe, en fonction des épreuves).

Cérémonie de remise des prix académiques

Le lundi 8 juin 2026, les lauréats académiques de ces concours ont été mis à l'honneur par l'académie de Nantes à l'occasion d'une cérémonie de remise des prix. Une cérémonie de remise des prix académiques s'est déroulée au lycée Carcouët à Nantes et a réuni des lauréates et des lauréats, les familles, des enseignantes et enseignants et des chefs d'établissement des départements de l'académie.

Une conférence menée par Madame Florence Mauduit, ingénieure et cheffe de projets des Chantiers navals de l'Atlantique à Saint-Nazaire fut proposée aux participants et participantes de la cérémonie, avant la remise des prix pour chaque Olympiade scientifique et pour le concours Les Génies de la Construction.

[Voir l'article sur le site académique concernant la cérémonie de remise des prix académiques](#)



Les Olympiades de Mathématiques 2026

Les Olympiades de mathématiques ont été organisées le 18 mars 2026 en clôture de la semaine des mathématiques. Ce concours s'adresse aux élèves de première de la voie générale et de la voie technologique, toutes séries confondues. Il a pour objectifs de favoriser le goût de la recherche et le travail en équipe et de susciter des vocations scientifiques, notamment chez les filles. L'excellente mobilisation de l'académie de Nantes à la session 2026 (**1 511 inscrits dont 586 filles (39% de la participation)**) n'a été possible que grâce à la motivation de tous les professeurs de mathématiques.

Des élèves de **79 lycées** de l'académie ont concouru.

Afin de rendre équitable le concours, les sujets proposés aux candidats se composent d'un exercice commun et d'un exercice spécifique selon leur profil. Les élèves sont ainsi classés selon leur filière :

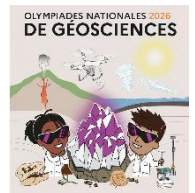
- d'une part les élèves de première générale qui suivent la spécialité mathématiques ;
- d'autre part les élèves de première technologique et les élèves de première générale qui ne suivent pas la spécialité mathématique.

Les élèves doivent plancher individuellement pendant 2 heures sur un premier sujet national commun à l'ensemble de la Métropole. Puis par équipe mixte de quatre élèves au plus, ils travaillent pendant 2 heures à nouveau sur un sujet élaboré par la cellule académique des Olympiades.

Depuis 2016, la seconde partie de l'épreuve est abordée par équipe mixte de deux à quatre candidats, lorsque cela est possible. La mixité des équipes participe à l'augmentation de la participation féminine à ce concours depuis la mise en place de cette modalité. En équipe, les élèves ont apprécié d'échanger, de communiquer, de réfléchir ensemble.

Pour l'épreuve académique :

- pour tous, une étude de la course à pied sur un circuit : le lien entre les vitesses des coureurs et le nombre de dépassements ;
- un sujet sur le découpage de feuilles avec en particulier la raison des formats A4, A3, ... pour les élèves de spécialité mathématiques.



Le palmarès académique 2026

Classement individuel : élèves suivant la spécialité mathématique

Rang	Lauréat	Lycée	Ville
1 ^{er}	Andrei VORONTSOV	Lycée Saint-Dominique	Saint-Herblain (44)
2 ^e	Antoine CARRIOU	Lycée Saint-Dominique	Saint-Herblain (44)
3 ^e	Thomas GRELLIER	Lycée Sacré-Cœur-La Salle	Angers (49)
4 ^e	Héloïse HAMM	Lycée Jules Verne	Nantes (44)
5 ^e	Hoel CADIET	Lycée Clémenceau	Nantes (44)

Classement individuel : élèves ne suivant pas la spécialité mathématique

Rang	Lauréat	Lycée	Ville
1 ^{er}	Julien JOLIVEL	Lycée Nicolas Appert	Orvault (44)
2 ^e	Noa SENTIS	Lycée François Rabelais	Fontenay-le-Comte (85)
3 ^e	Julie PETITEAU	Lycée Saint-Joseph-La Joliverie	Saint-Sébastien-sur-Loire (44)

Classement par équipe : élèves suivant la spécialité mathématique

Rang	Équipe	Lycée	Ville
1 ^{er}	Antoine CARRIOU Quentin DE LAUNAY Garance VOISIN Andrei VORONTSOV	Lycée Saint-Dominique	Saint-Herblain (44)

Tous les lauréats académiques reçoivent des cadeaux de la part du rectorat et des partenaires.

Le palmarès national 2026

Cette année, Andrei VORONTSOV et Antoine CARRIOU ont reçu respectivement un 2^e accessit et un 1^{er} accessit le lundi 15 juin 2026 à Paris.

Pour en savoir plus sur la Semaine des mathématiques

<https://www.education.gouv.fr/la-semaine-des-mathematiques-7241>

<https://www.pedagogie.ac-nantes.fr/mathematiques/des-maths/semaine-maths/>

Olympiades des mathématiques

<https://www.education.gouv.fr/les-olympiades-nationales-de-mathematiques-5732>

<http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/mathematiques/des-maths/olympiades/>

Les Olympiades de Géosciences 2026

Créées en 2007 dans le cadre de l'Année Internationale de la planète Terre, les **Olympiades de Géosciences** s'adressent aux lycéens de seconde, de première et de terminale de la série générale.

Elles visent à développer chez les élèves une culture scientifique en soulignant le lien étroit entre les géosciences, les autres disciplines et des métiers diversifiés.

Cette année, les élèves ont réalisé une vidéo expliquant leur projet sur le thème : **Océans du passé, océans d'aujourd'hui**

En 2026, **57 lycéens** ont participé aux Olympiades académiques de Géosciences, avec l'accompagnement de leurs professeurs de sciences de la vie et de la Terre (SVT) et des personnels techniques.

Le palmarès académique 2026

Rang	Équipe	Établissement	Ville
1 ^{er}	Lina CHOPIN Ludivine LECUREUIL	Lycée Perseigne	Mamers (72)
2 ^e	Appoline BRASSART Camille MAILLART Coline TERETEREAU	Lycée Perseigne	Mamers (72)
3 ^e	Louise ANGELO Noah BOYOH Manon PONTONNIER	Lycée Jean Moulin	Angers (49)
4 ^e	Emma COSSARD Léa VIGNAIS	Lycée Jean Moulin	Angers (49)

Toutes les équipes lauréates académiques reçoivent des lots de la part du rectorat et des partenaires.

Le palmarès national 2026

Lina CHOPIN et Ludivine LECUREUIL ont obtenu une médaille de bronze à Paris le 13 mai 2026.

Pour en savoir plus :

[Olympiades nationales des géosciences | Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse](#)



Les Olympiades de Biologie 2026

Les **Olympiades de Biologie** sont proposées aux lycéens de seconde, première et de terminale de la série générale et des séries technologiques STL et ST2S. Ce concours consiste à la mise en place d'un projet scientifique collaboratif. À la fin de leur projet de recherche, les élèves ont réalisé une vidéo présentant leurs expérimentations et ont passé un entretien avec le jury de sélection académique. Le thème de cette année est **La biologie dans tous ses états... et toutes ses époques !**

En 2026, **111 lycéens** de seconde, de première Enseignement scientifique, de première STL et de terminale spécialité SVT de l'académie de Nantes ont participé aux Olympiades de Biologie, avec l'accompagnement de leurs professeurs et des personnels techniques.

Le palmarès académique 2026

Rang	Équipe	Établissement	Ville
1 ^{er}	Jules BRUN Rose DAZZAN-RIGault Thomas DUPAS Damien PITON	Lycée Guy Môquet	Châteaubriant (44)
2 ^e	Lise CAGNAT Eléonore CHOBLET Meïssa KHALFANE Caly RENAUDIN	Lycée Saint-Stanislas	Nantes (44)
3 ^e	Jeanne AUBRY Lylou MASLINE Thao PETITHOMME Eden TOUCHARD	Lycée Marguerite Yourcenar	Le Mans (72)
4 ^e	Clara CAMEL Maylis ROUILLIER Paul-Emmanuel ROUILLIER	Lycée Saint-Carlo-Acutis	Montaigu (85)

Toutes ces équipes reçoivent des lots de la part du rectorat et des partenaires.

L'équipe académique lauréate (Jules BRUN, Rose DAZZAN-RIGault, Thomas DUPAS et Damien PITON) a été reçue à Toulouse le 4 avril 2026 lors de la cérémonie nationale.

Pour en savoir plus :

[Olympiades nationales de biologie | Ministère de l'Éducation nationale](#)
[Olympiades Françaises de Biologie](#)

Les inscriptions aux 33^e Olympiades de Physique France ont été ouvertes le 1^{er} mai 2025 et closes le 15 octobre 2025. Cette édition était marquée par un nombre important d'équipes inscrites puisque 69 projets étaient recensés le 15 octobre 2025 avec une répartition géographique assez uniforme sur l'ensemble du pays, 6 équipes provenaient de l'étranger. Les épreuves interacadémiques de la 33^e édition se sont déroulées le mercredi 3 décembre 2025 dans les 7 centres (Angers, Bordeaux, Créteil-Marne-La-Vallée, Hazebrouck, Lyon, Marseille et Nancy).

25 équipes (dont l'équipe du lycée Jean Bodin aux Ponts-de-Cé (49)) ont donc été sélectionnées et ont participé au concours national des 30 et 31 janvier 2026 à Saint-Germain-en-Laye.

Le concours national de la 33^e édition 2025-2026 s'est déroulé à Saint-Germain-en-Laye sur le campus IXcampus les 30 et 31 janvier 2026. Monsieur Alain Aspect, Professeur à l'Institut d'Optique Graduate School, Prix Nobel de Physique 2022 était le parrain de cette édition.

Les équipes ont présenté leur projet au jury le vendredi 30 janvier 2026 toute la journée et le samedi 31 janvier 2026 au matin. Le samedi de 10h00 à 15h30 les équipes exposèrent leurs expériences dans une exposition publique qui a vu une belle affluence, sans doute grâce à la communication de la ville de Saint-Germain-en-Laye sur les panneaux lumineux de la ville durant la semaine qui précédait.

Les palmarès académique et national 2026

L'équipe lauréate académique du lycée Jean Bodin des PONTS-DE-CÉ (Maxime MATHIEN, Alexis BODINEAU GUEHENNEUX, Lilouan CRON et Swann PICHON) a obtenu un troisième prix au concours national.

Pour en savoir plus :

<https://www.education.gouv.fr/les-olympiades-nationales-de-physique-12242>

<https://www.olymphys.fr/public/index.php/odpf/editions-passees/editions?sel=35>

Les Olympiades de la Chimie – concours scientifique 2026



Les Olympiades nationales de la chimie sont organisées depuis 1984 par les professionnels de la chimie, le ministère chargé de l'éducation nationale, la Société chimique de France et l'Union des professeurs de physique et de chimie. Elles se présentent sous la forme de deux concours s'adressant respectivement aux élèves de terminale scientifique et aux élèves de première de toutes séries.

Les Olympiades Nationales de la Chimie ont pour objectif de sensibiliser les lycéens aux applications industrielles et aux métiers de la chimie, tout en développant :

- des qualités de curiosité et de réflexion ;
- des capacités à découvrir et à traiter un sujet nouveau ;
- un savoir-faire expérimental de base en chimie ;
- un respect du bon geste expérimental et des conditions de sécurité.

Le thème pour les 42^e Olympiades nationales de Chimie était « Chimie verte ».

Le « concours scientifique » concerne essentiellement des élèves de terminale et propose manipulations, visite d'entreprise ou de laboratoire, conférence !

Les candidats ont été à la fois évalués sur leurs compétences expérimentales, (épreuve redoutée de 3h30), et sur leur aptitude à coopérer, dans le cadre de l'épreuve de réflexion collaborative. Il s'agit pour 3 élèves de 3 académies différentes de prendre connaissance d'un dossier et de répondre collectivement à l'oral, après 2 heures de préparation, à la problématique. S'organiser, réfléchir, argumenter, communiquer et convaincre sont les compétences analysées au cours de ces deux épreuves.

À propos de ce concours scientifique des Olympiades de la Chimie :

Formation dans l'académie de Nantes : cette année, **192** élèves impliqués d'octobre 2024 à mars 2025 le mercredi après-midi. Cette année (pour la quatrième année consécutive) est une année record en termes de participation effective et active de la part des élèves (habituellement, on compte autour de 100 élèves participants).

Au programme de la préparation académique à ce concours : environ 5 à 8 séances de 2h30 : travaux pratiques, 1 visite d'entreprise ou de laboratoire, 1 conférence.

Résumé de la participation ligérienne

10 lycées impliqués (accompagnés par **30 enseignants** et **13 personnels techniques**) - **192 élèves engagés dont 89 filles** - **11 élèves de STL**.

Partenaires de l'enseignement supérieur : la faculté des Sciences et Techniques de l'Université d'Angers et l'IUT du Mans, et le laboratoire Moltech-Anjou (Angers). Sélection des représentants de l'académie au concours national : épreuves régionales (18 élèves sélectionnés dans les centres sur les 192 élèves) pour une journée d'épreuves à l'Université d'Angers (UFR Sciences).

Un grand bravo aux participantes (**89** - un effectif féminin nouveau record !) et aux participants, chimistes (ou au moins scientifiques) en devenir, qui ont brillamment travaillé lors des journées d'épreuves. Et un grand merci aux équipes pédagogiques, enseignants et personnels techniques pour votre engagement et votre accompagnement auprès des élèves !

Le concours régional s'est déroulé le 1^{er} avril 2026 sur le site de la faculté des sciences d'Angers sous l'organisation de Sébastien Sourisseau (PRAG) et en présence du représentant régional France CHIMIE, d'Anne Boistoux (IA-IPR Physique-Chimie), et du directeur du laboratoire de chimie MOLTECH ANJOU.

Palmarès académique 2026

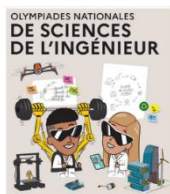
Lauréat	Établissement	Ville	Classement
BENNOUR Inès	Lycée Racan	Le MANS (72)	OR
PIVETEAU Jade	Lycée Dom Sortais	BEAUPREAU-EN-MAUGES (49)	OR
BLANCHARD Maéline	Lycée Charles Péguy	GORGES (44)	ARGENT
DUBLE Augustin	Lycée Montesquieu	LE MANS (72)	ARGENT
HACHET Alyssa	Lycée Pierre Mendès France	LA ROCHE-SUR-YON (85)	ARGENT
POHU Titouan	Lycée Charles Péguy	GORGES (44)	ARGENT
VEAU Alexis	Lycée Montesquieu	LE MANS (72)	ARGENT

Le palmarès national 2026

Les deux lauréates académiques, **Inès BENNOUR** et **Jade PIVETEAU** ont été classées respectivement 25^e et 23^e lors de la finale nationale qui s'est déroulée du 4 mai au 7 mai 2026 à Paris.

Pour en savoir plus : <http://www.olympiades-chimie.fr>
<https://www.olympiades-chimie.fr/50-lyceens-recompenses-lors-des-41emes-olympiades-nationales-de-la-chimie/>

Les Olympiades de Sciences de l'Ingénieur 2026 et



Les Génies de la construction 2026



Rendez-vous annuels incontournables des jeunes scientifiques, ces deux concours permettent de présenter des projets en équipe face à un jury d'enseignants et de professionnels. Cette année, les concours ont communiqué autour d'un festival de la technologie « TECHNOFEST » permettant à des collégiens de venir découvrir les projets et questionner les élèves qui concouraient.

17^e Olympiades de Sciences de l'Ingénieur

Les 17^e Olympiades de Sciences de l'Ingénieur sont un concours national ouvert aux lycéens des classes de première et de terminale générale spécialité SI ou de STI2D des lycées d'enseignement général et technologique, publics ou privés sous contrat. **Ce concours national annuel permet de travailler en équipe sur un projet innovant et expérimental autour des Sciences de l'Ingénieur.**

Chaque équipe constituée de quatre lycéens, encadrée par un ou deux enseignants, présente un projet intégrant des travaux expérimentaux pluri-technologiques et pluri-techniques en rapport avec **un thème sociétal.**

Thèmes 2026

« **L'ingénierie au service de la ville de demain** » pour les élèves de terminale

« **L'ingénierie au service de l'art** » pour les élèves de première



Le concours s'inscrit dans les actions éducatives visant notamment à développer chez les élèves l'esprit d'initiative, le goût pour la recherche et les compétences de l'ingénieur. **31 équipes participantes** de l'académie de Nantes.

Finale nationale le jeudi 28 mai 2026 à l'École Nationale des Ponts et Chaussées (ENCP) à Champs-sur-Marne.

Pour en savoir plus : www.upsti.fr/olympiades-de-si/

Les Génies de la construction 2026



Le concours des Génies de la construction, créé en 2005, est « le concours des territoires intelligents ».

Il vise à encourager la créativité et à valoriser sa transposition concrète par un travail collectif d'élèves ou d'étudiants qui traitent et illustrent des problématiques liées aux enjeux de la construction et de l'aménagement des territoires.

Il est destiné aux élèves de collège et de lycée, ainsi qu'aux étudiants de l'enseignement supérieur.

Pour l'édition 2026, **21 équipes de lycée, dont 3 équipes de collège**, ont présenté face à un jury **la réalisation d'une construction ou d'un aménagement** : maquette virtuelle ou production numérique et/ou matérialisée par une maquette physique du projet ou d'une partie (« intelligente ») de celui-ci.

L'IUT a accueilli, le 7 mai 2026, les finales académiques des Pays de la Loire des Olympiades de Sciences de l'Ingénieur et du concours des Génies de la construction.

LES PARTICIPANTS À L'IUT DE NANTES - CAMPUS DE CARQUEFOU

Chaque équipe a été évaluée par des jurys composés d'enseignants, d'entrepreneurs et d'industriels.

Cette année, de nombreux prix ont été décernés lors de la finale académique de Nantes.

- 3 pour les Olympiades : 1^{er} et 2^e prix pour les terminales et 1^{er} prix pour les premières.
- 3 pour les Génies de la construction : 1^{er} prix et 2^e prix des lycées et 1^{er} prix des collégiens.

SYNTHÈSE	OLYMPIADES DES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR	GÉNIES DE LA CONSTRUCTION
52 équipes et 62 membres du jury	14 établissements	10 établissements
188 élèves et 37 professeurs encadrants	31 équipes	21 équipes

Pour en savoir plus :

<https://lesgeniesdelaconstruction.fr/#about>

<http://www.campus-des-batisseurs-pdl.fr/actions-du-campus/le-concours-des-genies-de-la-construction>

Liste des projets déposés 2026

Olympiades de Sciences de l'Ingénieur 2026

Num	TITRE DU PROJET	Num	TITRE DU PROJET
2	Car - Go I	34	La Montacutaine
4	BeeWare	36	La Boucle Urbaine
6	Urbike	38	Rafraichisseur adiabatique
8	Point de vente-Cafétéria	40	WastyBot
10	HydroVinci	42	Peinture à la demande
12	La slacheuse XXIII	44	Rob-FIA (Frigo Intelligent Autonome)
14	Tentacône	46	Service de collecte autonome de déchets
16	Le nid des futurs aventuriers	48	La Passerelle des Arts
18	Handi'Mouve	50	La cité CAMA
20	Ascenseur économe	52	Paraluxe
22	MONA LISA PROJECT	54	Le drone Lumi
24	boombaboom	56	Sishi Odoshi
26	EasyPark	58	Lumin'O
28	Dalles Piezoelectriques	60	Partition'Art
30	Tri trash	62	SerreCuit
32	Laveur de pinceau automatique		

Génies de la Construction 2026

Numéro Equipe	LYCEE ou TITRE DU PROJET	Numéro Equipe	LYCEE ou TITRE DU PROJET
1	Logement touristique insolite de la barbotine	23	Salle polyvalente
3	Jean Moulines 01	25	Jean Moulines 04
5	LYC Le Mans	27	CLG Mayenne 01
7	La Joliverie	29	CLG Mayenne 02
9	La rue du village de demain	31	CLG Truffaut
11	Jean Moulines 02	33	Ecopôle
13	Le nid des futurs aventuriers	35	Jean Moulines 05
15	BIMBY	37	Foyer Dom Sortais
17	Jean Moulines 03	39	Accessibilité pour PMR
19	Aquaviva	41	L'agora des futurs artistes
21	La maison où le futur prend racine		

PALMARES ACADÉMIQUE 2026 - OLYMPIADES DES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

PREMIER PRIX 2026 - Projet WastyBot

Erwann BREAL, Louison FAURE, Noa LASSALE, Rémi BERTHAUT-GERENTES
Lycée Livet à NANTES (44)

DEUXIÈME PRIX 2026 - Projet : La Passerelle des Arts

Anakin CHESSE, Lylia VALOTEAU, Mohan GURUNG, Naël CHACOU, Nino BOUDAUD
Lycée Notre-Dame à FONTENAY-LE-COMTE (85)

PRIX DU JURY 2026 - Projet : Car – GO !

Édouard ROUCHON-MAZERAT, Grégoire FONTAINE, Tony BIDIAS
Lycée Prytanée national militaire à LA FLÈCHE

PALMARES ACADÉMIQUE 2026– GÉNIES DE LA CONSTRUCTION

PREMIER PRIX 2026 - Projet : Le Nid des Futurs aventuriers

Alex GILBERT, Lilian RIPOCHE, Lola ELINEAU, Melvin COSSET : Le Nid des Lycée Notre-Dame à FONTENAY-LE-COMTE (85)

DEUXIÈME PRIX 2026 - Projet : Salle Polyvalente

Alex GILBERT, Leïla METEAU-FRIOU, Nina POGU, Timéo GAUTHIER et Tom VAUGRENARD LEROUX

Lycée Aimé Césaire à CLISSON (44)

PRIX DU JURY 2026 - Projet : Accessibilité pour PMR

Félicie DELAROQUE, Jules LONGEON, Léo DIXNEUF, Selma CADILHAC

Collège Paul Gauguin à CORDEMAIS (44)

Bravo à tous les lauréats et toutes les lauréates académiques 2026 !

Bravo à tous les élèves qui ont participé aux Olympiades scientifiques et aux Génies de la Construction 2026 !

Bravo à toutes les équipes (inspecteurs, chefs d'établissement, professeurs, chercheurs, scientifiques, partenaires, familles) qui les ont si bien accompagnés et soutenus.

Dossier constitué par

Stéphanie Bodin

IA-IPR de mathématiques

Correspondante académique Sciences et Technologie - Académie de Nantes

avec l'appui précieux des IA-IPR pilotes des dossiers Olympiades scientifiques et Génies de la Construction: **Hervé Diet** (mathématiques), **Gaëlle Guillotin** (Géosciences et Biologie), **Valérie Bochard** (Biologie), **Anne Boisteux** (Physique et Chimie) et **Cédric Dziubanowski** (Sciences de l'Ingénieur et Génies de la construction)