



Lettre d'information de la Cast

Mai 2026

Cast - Correspondante académique Sciences et Technologie

SOMMAIRE

1) Recrutements Draéac – Coordonnateurs territoriaux CSTI en Maine-et-Loire et en Mayenne [49] [53]... 1	
2) [RAPPEL] – Appel à candidatures pour les stages de formation au GANIL et au CERN (date limite : 14 mai 2026)..... 2	
3) Prix lycéen Académie des sciences - Inscription sur Adage [Lycée] 2	
4) Yes we code! 2027 - Prolongation des inscriptions sur Adage [Collège] 3	
5) Actions régionales Jeunes et Sciences 2027 – Campagne sur Adage 26-27 et webinaire de présentation le 9 juin 2026 de 17h à 18h [Collège, Lycée] 3	
6) [Collèges La main à la pâte] Forum des sciences et rencontres 4	
7) Focus sur Fibois Pays de la Loire et La Maison du Lac de Grand-Lieu [44] 4	
8) [Fête de la Science 2026] Enseignant.e.s, et si votre classe était au cœur de la Fête de la Science 2026 ? 4	
9) Du côté des mathématiques [École, Collège, Lycée]..... 5	
10) Nuit européenne des musées [44] [École, Collège, Lycée]..... 5	
11) Du côté de la mission Culture scientifique et technique (CST) de Nantes Université [École, Collège, Lycée] [44] 6	
12) Rencontres Declics – Ouverture des candidatures [Lycée] 6	
13) Festival Pariscience [à distance] [École, Collège] 7	
14) Ruralités et Sciences, trois livrets du Zoom [53 ou à distance]..... 7	
15) Point agenda..... 7	
16) Lauréats académiques et finales nationales 8	
17) En route pour les finales nationales CGénial Collège et Faites de la Science 2026 ! 8	

1) Recrutements Draéac – Coordonnateurs territoriaux CSTI en Maine-et-Loire et en Mayenne [49] [53]

La Délégation régionale académique à l'éducation artistique et culturelle (Draéac) recherche deux professeurs titulaires du second degré de l'enseignement public afin d'exercer la mission de coordonnateur.rice territorial.e en culture scientifique technique et industrielle (CSTI) : l'un.e en Maine-et-Loire et l'autre en Mayenne.

Cette mission annuelle est rémunérée par une IMP. Elle prendra effet au 1^{er} septembre 2026. Les nouveaux coordonnateurs seront accompagnés dans les premiers pas de la mission.

Les missions :

- Contribuer à la dynamique de réseau de la DRAEAC ;
- Accompagner les établissements dans la mise en œuvre de projets EAC ;
- Coordonner les partenariats artistiques et culturels en tant qu'expert de la DRAEAC.

Le travail sera conduit dans une dynamique de réseau, au sein de l'équipe de coordonnateurs de la CSTI, mais aussi des équipes de coordonnateurs territoriaux du Maine-et-Loire et de Mayenne, afin :

- d'accompagner et de conseiller les établissements, les enseignants dans le champ de l'ÉAC ;
- de valoriser les actions ÉAC par la production de ressources pour le site académique de la Draéac ;
- de développer et/ou consolider des partenariats.

Pour candidater, il convient d'envoyer à la Draéac un curriculum vitae et une lettre de motivation (2 pages maximum).

Les candidatures sont à envoyer à ce.daac@ac-nantes.fr **avant le 10 juin 2026**.

Pour plus d'information, contactez [Patrice CHOPIN](#), coordinateur académique CSTI à la Draéac.

2)[RAPPEL] – Appel à candidatures pour les stages de formation au GANIL et au CERN (date limite : 14 mai 2026)

Parue dans la lettre de Sciences à l'École de février-mars 2026, la proposition de candidater aux **stages de formation proposés par « Sciences à l'École »**, en partenariat avec le CNRS, le CERN et le GANIL, reste d'actualité **jusqu'au 14 mai 2026 !**

Ces stages offrent aux enseignants du secondaire une opportunité unique de se former en immersion dans deux lieux emblématiques de la recherche scientifique en physique nucléaire et en physique des particules :

- le stage « Les profs au GANIL », au GANIL à Caen ;
- le « French Teacher Programme » du CERN, près de Genève.

Ces formations, intégrées au plan d'équipement « COSMOS à l'École », sont **prises en charge (hébergement et transport)** et permettent aux professeurs de découvrir les dernières avancées de la recherche tout en enrichissant leurs pratiques pédagogiques.

Il reste des places disponibles !

Ainsi, les candidatures sont à déposer jusqu'au 14 mai 2026 via le site de « Sciences à l'École » : <https://www.sciencesalecole.org/stages-de-formation-ganil-et-cern/>

3) Prix lycéen Académie des sciences - Inscription sur Adage [Lycée]

L'académie des Sciences souhaite récompenser les équipes ayant mené un projet scientifique pluridisciplinaire avec leur(s) classe(s) de première et terminale durant l'année scolaire 2025-2026. Trois prix de 2000 € distingueront les projets engagés dans une démarche collective et innovante. Les projets doivent s'appuyer sur les trois piliers de l'EAC : rencontres avec des scientifiques et partenaires (CCSTI, universités, écoles d'ingénieurs), pratiques expérimentales et interdisciplinaires, et acquisition de connaissances favorisant l'esprit critique. Une attention particulière est portée à la qualité des démarches expérimentales et numériques, ainsi qu'aux dimensions historiques, sociétales et à l'égalité filles-garçons.

Plusieurs dispositifs comme le Concours CGénial, Les Génies de la Construction, Course en cours, les Olympiades sont souvent porteuses de cette démarche.

Une remise des prix sera organisée à l'Institut de France, et constituera un temps fort de valorisation des projets et des élèves.

Le recensement se fait actuellement sur Adage du **25/04/2026 au 10/06/2026**.

4) Yes we code! 2027 - Prolongation des inscriptions sur Adage [Collège]

L'inscription au dispositif **Yes We Code! 2026-2027** est prolongée sur Adage jusqu'au **22 mai 2026** !

Porté par la [Fondation CGénial](#), ce programme accompagne les enseignants de collège dans la mise en place d'activités connectées. L'ambition pour cette rentrée est d'équiper **115 nouveaux collèges (4 - 6 collèges par académie)**, avec une priorité donnée aux établissements en éducation prioritaire (REP - REP+).

En rejoignant le programme, chaque établissement bénéficie d'un accompagnement complet :

- **Un kit numérique** : 15 cartes micro:bit, capteurs et accessoires pour équiper une classe ;
- **Un soutien pédagogique** : formations locales (selon académie) et webinaires techniques ;
- **Des ressources clés en main** : accès à un site dédié (tutoriels, replays, ressources) ;
- **Une dimension projet** : participation au concours de vidéos de projets réalisés par les élèves.

Une présentation du dispositif est disponible [via ce lien](#).

5) Actions régionales Jeunes et Sciences 2027 – Campagne sur Adage 26-27 et webinar de présentation le 9 juin 2026 de 17h à 18h [Collège, Lycée]

Les deux actions régionales **Jeunes et Sciences 2027, Booste ton esprit critique** et **Jeunes scientifiques pour la transition écologique**, portées par la région des Pays de la Loire, le rectorat de l'académie de Nantes, cofinancées par la Communauté européenne (via le fond FEDER) et coordonnées par l'association de médiation scientifique Terre des Sciences.

La **campagne d'inscription** de l'appel à projets sur **Adage** concernant ces deux actions débutera le **1^{er} juin 2026** et s'achèvera le **6 octobre 2026**.

Nous vous proposons un **webinaire de présentation** de deux actions Booste ton esprit critique et Jeunes scientifiques pour la transition écologique le **mardi 9 juin 2026 de 17h à 18h**. Ce webinaire est là pour vous accompagner dans votre projet.

Lien pour accéder au [questionnaire d'inscription](#) du webinaire (inscription jusqu'au 9 juin 16h !). N'hésitez pas à consulter aussi le site [Jeunesetsciences](#).

Pour résumer

Campagne sur Adage de l'appel à projets Actions Jeunes et Sciences : inscriptions du lundi 1^{er} juin 2026 au mardi 6 octobre 2026

Webinaire de présentation : le mardi 9 juin 2026 de 17h à 18h

Lien vers le questionnaire d'inscription au webinaire : c'est [ici](#)

6) [Collèges La main à la pâte] Forum des sciences et rencontres

Le collège René Char et le collège Marcelle Baron font partie des huit collèges La main à la pâte de l'académie de Nantes, tous situés en Loire-Atlantique. Ils sont accompagnés par le rectorat de l'académie de Nantes, Nantes Université et la fondation La main à la pâte.

Forum des sciences au collège René Char à SAINT-JOACHIM

Le jeudi 9 avril 2026, [le collège René Char de Saint-Joachim \(44\)](#) a accueilli son forum des sciences annuel, un événement fédérateur réunissant **près de 220 élèves** du bassin de l'estuaire de la Loire-Atlantique, secteur de Brière. Pour en savoir plus : [c'est ici!](#)

Visite de doctorantes au collège Marcelle Baron à HÉRIC

Le jeudi 19 mars 2026, le collège Marcelle Baron (Héric) a reçu cinq doctorantes de Nantes Université, l'Université d'Angers et Oniris sur des thématiques variées (santé, histoire, écologie).

7) Focus sur Fibois Pays de la Loire et La Maison du Lac de Grand-Lieu [44]

Fibois Pays de la Loire

Découvrir les enjeux du bois, la forêt au cœur de l'EAC : c'est ce que propose l'association professionnelle FIBOIS Pays de la Loire. N'hésitez pas à consulter l'article de présentation sur le site : [c'est ici!](#)

La Maison du Lac de Grand-Lieu

Participation de la Maison du Lac à la Fête de la Science 2026

Comme l'an passé, la Maison du Lac de Grand-Lieu participe à la Fête de la Science et souhaite accueillir des scolaires (collégiens) sur cette journée **du 5 octobre 2026**.

Organisation à la demi-journée avec accueil d'une classe de niveau 4^e ou 3^e.

Gratuité pour les élèves et leurs accompagnateurs mais frais de transports à la charge des établissements. Les professeurs doivent postuler auprès d'Olivier Morin, responsable pédagogique (groupe@maisondulacdegrandlieu.org).

- Première partie - deux ateliers d'une heure : escape-game portant sur l'impact de la qualité de l'eau sur la faune et rencontre avec une médiatrice scientifique de la SNPN, association gestionnaire de la réserve naturelle nationale de Grand-Lieu.
- Deuxième partie - rencontre-débat avec un scientifique (Mickaël Derangeon, maître de conférences à Nantes Université) : Les polluants découverts ont-ils aussi, un impact sur notre santé humaine ?

Fête de la Nature 2026 du 20 au 26 mai 2026 à la Maison du Lac de Grand-Lieu.
Pour plus d'informations, [c'est ici](#).

8) [Fête de la Science 2026] Enseignant·e·s, et si votre classe était au cœur de la Fête de la Science 2026 ?

Suite au webinaire organisé le 31 mars 2026 pour vous donner envie de participer à la Fête de la Science 2026 et pour vous accompagner dans votre projet, nous avons recensé les témoignages d'enseignantes et d'enseignants participant à cet événement national. Vous pouvez retrouver leur témoignage dans l'article « Enseignant·e·s, et si votre classe était au cœur de la Fête de la Science 2026 ? » [à cette adresse](#).

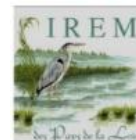
9) Du côté des mathématiques [École, Collège, Lycée]

Rallyes départementaux et liaisons mathématiques



La finale départementale du **rallye mathématique de Loire-Atlantique** [44] se déroulera le vendredi 12 juin 2026 à la faculté des Sciences et Techniques de Nantes de 9h à 16h30.

Cette manifestation réunira 400 élèves de CM2 et de 6^e autour d'activités mathématiques. Cette finale est organisée par des membres de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques des Pays de la Loire (Irem).



La finale du **Rallye Mathématique de la Sarthe** [72] se déroulera le vendredi 29 mai 2026 et réunira 20 classes de collèges sarthois de la 6^e à la 3^e (sélectionnées grâce à deux épreuves de qualification) qui participeront à 10 ateliers sur le site des « Étangs Chauds », au Mans. Cette finale est sous la présidence de Madame l'Inspectrice académique, directrice des services départementaux de l'Éducation nationale de la Sarthe.

Le prix Tangente des Lycéens

Le prix Tangente des lycéens sera remis dans les prochains jours. La nouvelle édition sera lancée en juin 2026. Pour en savoir plus, c'est ici : <https://www.apmep.fr/PTL-edition-2026>
Le prix Tangente des collèges a été lancé en 2025 pour la première fois : <https://tangente-mag.com/articles/le-prix-tangente-des-colleges>.

10) Nuit européenne des musées [44] [École, Collège, Lycée]

Dans le cadre de la **Nuit européenne des musées** du **23 mai 2026**, plusieurs structures proposent des actions particulièrement intéressantes du point de vue scientifique et culturel. L'entrée est gratuite.

- **Le musée Jules Verne** ouvrira ses portes de 18h à minuit avec une visite libre permettant d'explorer l'univers de l'auteur à travers une riche collection (ouvrages, manuscrits, illustrations, maquettes, objets et supports multimédias).
Des visites flash seront proposées toutes les 30 minutes de 19h à 22h30 pour une découverte guidée de son œuvre autour de la thématique des « mondes connus et inconnus ». Un atelier de light painting, accessible dès 6 ans et sur inscription, permettra également une approche créative autour de la lumière et du mouvement.
- **Le Planétarium de Nantes** participera également à l'événement avec des séances courtes et gratuites, proposées toutes les 30 minutes environ de 19h à 23h30, autour du thème « Aurores, les couleurs du ciel », offrant une approche sensible et scientifique des phénomènes astronomiques.
- **Le Chronographe** proposera quant à lui une visite sensorielle d'exposition, à partir de 15 ans et sur réservation, invitant à une exploration différente des collections archéologiques à travers une approche immersive et expérimentale.

Cet ensemble d'actions constitue un support intéressant pour des exploitations pédagogiques en lien avec les démarches d'investigation, l'appropriation des sciences et la culture scientifique.

11) Du côté de la mission Culture scientifique et technique (CST) de Nantes Université [École, Collège, Lycée] [44]

Retour sur les venues en classes de chercheuses et chercheurs

- <https://www.univ-nantes.fr/recherche-et-innovation/culture-scientifique-et-technique/la-recherche-scientifique-a-la-rencontre-des-eleves-de-loire-atlantique>
- Le mardi 24 mars, l'école Kerlor (Pornic) a accueilli le [bus Tech'Nomad](#), ainsi que trois doctorant.e.s de Nantes Université, l'École Centrale de Nantes et de l'IMT-Atlantique sur les thématiques de la robotique, de la radioactivité et de la philosophie.

IA et réseaux sociaux : poisons de nos démocraties ? – le vendredi 29 mai 2026
à la Halle 6 Ouest, à Nantes.

Entrée gratuite sur inscription.

<https://halle6ouest.univ-nantes.fr/accueil/ia-reseaux-sociaux-poisons-de-nos-democraties>

Le 29 mai 2026 prochain, la Halle 6 Ouest et ses partenaires proposent 4 formats innovants pour penser autrement sur la thématique de l'intelligence artificielle et des réseaux sociaux. Des chercheurs et chercheuses répondront à toutes les questions sur ces thématiques. 12 élèves du collège Anne Frank de Saint-Herblain participeront au débat « Allo la Science ».

À noter : Le collège (REP) Anne Frank de SAINT-HERBLAN (44) a un laboratoire de mathématiques, [une classe CHAMS et un atelier MATH.en.JEANS](#).

Save the date : le Village des Sciences de la Halle 6 Ouest - le vendredi 9 octobre 2026,
journée réservée aux scolaires.

<https://www.univ-nantes.fr/recherche-et-innovation/culture-scientifique-et-technique/save-the-date-village-des-sciences-de-nantes-halle-6-ouest-journee-scolaires>

Le Village des Sciences de la Halle 6 Ouest revient en 2026 sur la thématique « Saveurs savantes » : la journée du 9 octobre 2026 est réservée aux scolaires. Une vingtaine de stands sur des thématiques allant de l'alimentation à l'ingénierie en passant par l'écologie et la santé seront proposés par des experts scientifiques.

12) Rencontres Declics – Ouverture des candidatures [Lycée]

Ouverture des candidatures aux rencontres Declics Automne-Hiver 2026 (Lycée).

Les rencontres Declics (**D**ialogue **E**ntre **C**hercheurs et **L**ycéens pour les **I**ntéresser à la **C**onstruction des **S**avoirs) permettent aux lycéens de découvrir les métiers de la recherche, le quotidien d'un chercheur depuis ses expériences aux publications de ses avancées au sein de la communauté scientifique.

Par groupe, les lycéens ont l'opportunité de participer à un speed meeting au cours duquel ils rencontrent successivement différents intervenants tels que doctorants, post-doctorants, chercheurs, ingénieurs d'études. Ils peuvent ainsi approfondir leurs connaissances sur les métiers de la recherche, les études post-baccalauréat, les salaires, les thématiques et problématiques actuellement étudiées dans les laboratoires.

La participation au dispositif Déclics permet ainsi aux lycéens de mener une réflexion sur leur projet d'orientation.

Lien vers la page de candidature : <https://www.cerclefer.org/fr/declics/>

13) Festival Pariscience [à distance] [École, Collège]

Après la reprise du palmarès scolaire de la 21^e édition qui s'est déroulée en mars 2026 avec la participation de deux établissements de l'académie de Nantes, les appels à candidatures sont ouverts **jusqu'au 31 mai 2026** pour des projets gratuits d'éducation à l'image et aux sciences intégralement réalisables en classe, à la rentrée 2026 - 2027 !

Chaque année, Pariscience propose une sélection du meilleur des films scientifiques pour décrypter la beauté et les défis du monde. Les projections sont accompagnées de rencontres avec des expertes et les équipes des films, favorisant échanges et réflexion autour de thématiques variées. Entièrement gratuit, Pariscience invite tous les publics à découvrir la science autrement.

L'appel à **Jury en Herbe** (30 classes de **CM1-CM2** de toute la France), en partenariat avec l'Office français de la biodiversité (OFB) : <https://pariscience.fr/appel-a-projet/appel-a-jury-en-herbe/>

L'appel à **Jury Collégien** (25 classes de **4^e-3^e** de toute la France), en partenariat avec le Centre national d'études spatiales (CNES) : <https://pariscience.fr/appel-a-projet/appel-a-jury-collegien/>

Vous trouverez ici une actualité regroupant les appels à candidatures pour les **trois Jurys scolaires** : <https://pariscience.fr/actualite/jurys-en-herbe-collegien-et-lyceen-2026-les-candidatures-sont-ouvertes>

Vous trouverez également [ici des visuels pour accompagner d'éventuelles publications](#). Il y a des dossiers pour chacun des Jurys incluant différents formats de visuels. À la racine sont également disponibles des visuels générique « Appel à Jurys scolaires ».

14) Ruralités et Sciences, trois livrets du Zoom [53 ou à distance]

Depuis 2024, dans le prolongement de la mission Femmes & Sciences 53, le Zoom centre de culture scientifique technologique et industriel (CCSTI) de LAVAL (53) développe des actions pour encourager les jeunes du département de la Mayenne, et plus particulièrement les filles, à s'orienter vers les filières scientifiques et techniques.

Le Zoom a conçu trois livrets **sur l'égalité et l'orientation en sciences** (un premier livret « **Les sciences et moi** » à destination des élèves, le deuxième livret « **Cultiver l'intérêt pour les sciences** » à destination des enseignants, le troisième livret à destination des parents).

Le premier livret est téléchargeable, le second livret est consultable via le lien suivant : <https://zoom.laval.fr/ruralites-et-sciences/>

Le Zoom propose aussi un accompagnement des équipes pédagogiques en Mayenne et des interventions pour les jeunes... maintenant ou bien pour la prochaine rentrée.

15) Point agenda

Dans l'académie de Nantes

Remise des prix académiques des Olympiades scientifiques et Les Génies de la Construction.

Lundi 8 juin 2026 à 15h30 au lycée Carcouët à Nantes (44)

en présence de **Madame Katia Béguin**, rectrice de l'académie de Nantes.

Au niveau national

Olympiades de Géosciences

mercredi 13 mai 2026 : remise des prix nationaux à la Société Géologique de France

Course en cours

mercredi 27 mai 2026 : finale nationale à la Cité des Sciences et de l'Industrie à Paris

Olympiades de Sciences de l'ingénieur

jeudi 28 mai 2026 : finale nationale à l'École Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC)

Concours CGénial-Collège et CGénial-Lycée 2026

jeudi 28 mai 2026 : finale nationale des deux concours à la Faculté des sciences d'Orsay – Université Paris-Saclay

Les Génies de la Construction

mercredi 3 juin 2026 : finale nationale à la Fédération Française du bâtiment

Concours Faites de la science 2026

vendredi 5 juin 2026 : finale nationale à l'UFR Sciences et Techniques - Université de Brest

Olympiades de Mathématiques

lundi 15 juin 2026 : remise des prix nationaux à l'inspection générale (IGÉSR)

16) Lauréats académiques et finales nationales

Olympiades de Chimie – Concours scientifique 2026

La finale nationale des Olympiades de Chimie – Concours scientifique s'est déroulée les 5 et 6 mai 2026 avec remise des prix nationaux le 7 mai 2026. Parmi les 3316 élèves qui ont participé aux Olympiades de Chimie, seuls trente-six élèves sont sélectionnés en finale à Paris. Nos deux candidates des Pays-de-La-Loire se sont très bien défendues : **Inès BENNOUR**, Lycée Racan (Montval-sur-Loir, 72) termine à la 25^e place (ex-aequo) et **Jade PIVETEAU**, Lycée Dom Sortais, (Beaupreau-en-Mauges, 49) termine à la 23^e place.

Pour plus d'informations : <https://www.olympiades-chimie.fr/concours-scientifique/>

Bravo à Inès et Jade, et aux enseignants qui les ont accompagnées !

Olympiades de la Physique 2026

Quatre élèves du lycée Jean Bodin aux Ponts-de-Cé (encadrés par leurs enseignants, Emmanuel Jardin et Marine Le Grand) ont participé aux **Olympiades de la Physique**. Ils ont été sélectionnés pour la finale nationale et ont obtenu un 3^e prix. Il s'agit de Maxime Mathien, Alexis Bodineau Guehenneux, Lilouan Cron et Swann Pichon avec leur projet « La quinone a de l'énergie à revendre. ».

Bravo à Maxime, Alexis, Lilouan et Swann, et aux enseignants qui les ont accompagnés !

17) En route pour les finales nationales CGénial Collège et Faites de la Science 2026 !

Concours CGénial-Collège et CGénial-Lycée 2026

Le jeudi 28 mai 2026 : finale nationale des deux concours à la Faculté des sciences d'Orsay – Université Paris-Saclay.

Pour le concours CGénial-Collège 2026 : le projet « L'Erdre dans tous ses états : étude d'un écosystème proche » de l'équipe du collège Victor Hugo à NANTES (44) représentera l'académie de Nantes



Concours Faites de la science 2026

Le vendredi 5 juin 2026 : finale nationale à l'UFR Sciences et Techniques - Université de Brest

Le projet « Comment sait-on que l'atome existe ? » de l'équipe du lycée Douanier Rousseau à LAVAL (53) représentera Nantes Université et l'académie de Nantes.



Photographies – avec l'aimable autorisation de Nantes Université.

Nous vous souhaitons une belle lecture.

Comité de rédaction

[Stéphanie Bodin](#), IA-IPR de mathématiques et Correspondante académique Sciences et Technologie (Cast)

[Patrice Chopin](#), le coordinateur académique CSTI-Draeac

[Béatrice Cissé](#) (44), [Philippe Mocquard](#) (44), [Julie Plessis](#) (Sud du 44 et Nord du 85), [Cécile Rambaud](#) (49), [Nathalie Roth](#) (53), [Lionel Transon](#) (72) et [Delphine Lucas](#) (85), les coordonnateurs territoriaux CSTI-Draeac

Académie de NANTES