

Prévisions des effectifs dans l'enseignement supérieur – Rentrées 2025 et 2026

Le nombre d'étudiants continuerait d'augmenter lors des rentrées 2025 et 2026 (+0,5 % puis +0,7 %), porté par une croissance des effectifs modérée en université et plus soutenue dans les établissements privés.

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/previsions-des-effectifs-dans-l-enseignement-superieur-rentrees-2025-et-2026-100152>

La poursuite d'études après l'obtention d'un diplôme de niveau bac + 5

Après une forte hausse en 20 ans du nombre de diplômes de bac+5 délivrés, le taux de poursuite d'études de ces diplômés s'est sensiblement réduit.

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/la-poursuite-d-etudes-apres-l-obtention-d-un-diplome-de-niveau-bac-5-100109>

Le faux procès des études supérieures trop longues

Étudier serait devenu un problème. Alors qu'aux États-Unis, des conservateurs proches de Donald Trump accusent l'université de retarder la fondation des familles, certains proposent en France de raccourcir la durée des études pour relancer l'activité et la natalité. Mais la durée des études a-t-elle vraiment augmenté ? Pour quels bénéfices économiques et sociaux ?

<https://theconversation.com/le-faux-proces-des-etudes-superieures-trop-longues-266080>

Le développement des études supérieures entre « faux procès » et vraies questions...

Ce développement est particulièrement marqué depuis le début du XXI^e siècle ([2,16 millions d'étudiants, dont 1,397 million à l'université, en 2000, contre 2,96 millions, dont 1,6 million à l'université, en 2023](#)), accompagné, sur la longue période, de conséquences massives sur l'entrée dans la vie. En [1986, à l'âge de 21 ans, environ 20 % des jeunes étaient encore scolarisés, c'est le cas de près de la moitié d'entre eux, en 2021](#).

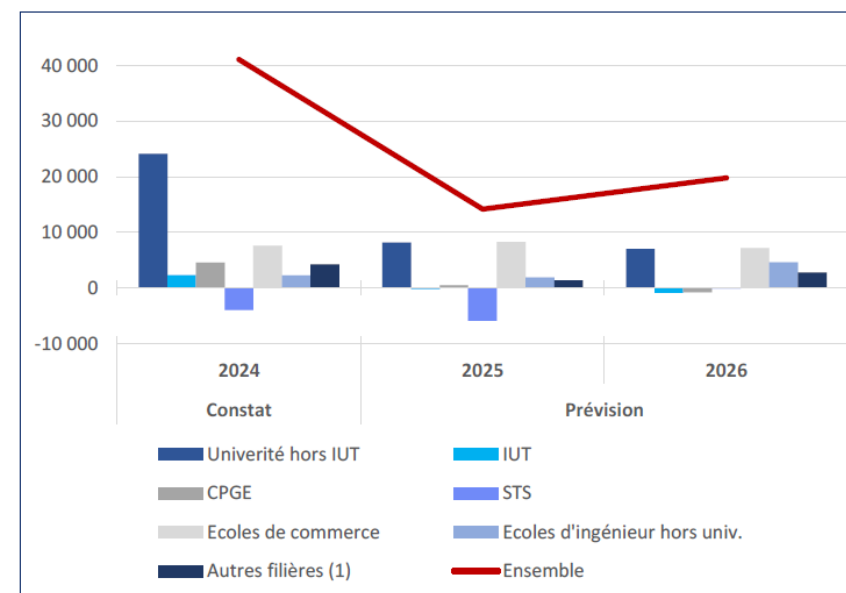
<https://theconversation.com/le-developpement-des-etudes-superieures-entre-faux-proces-et-vraies-questions-267336>

L'enquête internationale de l'OCDE sur les enseignants et les chefs d'établissement

https://www.oecd.org/en/publications/results-from-talis-2024_90df6235-en.html

<https://www.education.gouv.fr/talis-enquete-internationale-sur-l-enseignement-et-l-apprentissage-9815>

Variations annuelles des effectifs étudiants



1. Dont Grands établissements, établissements privés d'enseignement supérieur libres et autres formations.

Lecture : A la rentrée 2024, l'effectif total était en hausse de 41 100 étudiants par rapport à la rentrée précédente. Cette hausse est principalement due à l'augmentation des inscriptions en université (+ 24 100).

Champ : France, effectifs hors inscriptions simultanées en licence et en CPGE.

Source : MESRE-SIES

Samuel Paty : 5 ans après, les profs mieux protégés ?

Emission de 40mn

Le 16 octobre 2020, Samuel Paty, professeur d'histoire-géographie à Conflans-Sainte-Honorine, dans les Yvelines, a été décapité par un terroriste islamiste, dix jours après avoir montré à ses élèves des caricatures du prophète Mahomet. Ce drame a profondément marqué la société française et encore aujourd'hui, le sort de Samuel Paty résonne ... encore.

Cinq ans après, qui porte haut la laïcité ? Comment les professeurs sont-ils formés et protégés ? Peut-on encore enseigner la liberté d'expression en France ? Et comment ce sujet est-il récupéré par les partis politiques extrémistes ?

<https://www.publicsenat.fr/emission/sens-public/samuel-paty-5-ans-apres-les-profs-mieux-protectes-e0>



Au nom de mon frère : les derniers jours de Samuel Paty

Documentaire d'1h18 mn

Le documentaire choc « Au nom de mon frère », consacré aux derniers jours du professeur tragiquement décapité par un terroriste islamiste. Ce film pointe du doigt les manquements de l'État et de l'Éducation nationale dans cette affaire bouleversante.

https://www.youtube.com/watch?v=t9_V8f7zuKg

Agressions subies par les enseignants : audition de Mickaëlle Paty

1h27 mn

https://videos.senat.fr/video.4083466_652c6574b100d_agressions-subies-par-les-enseignants--audition-de-mickaëlle-paty

Assassinat de Samuel Paty : la peur, « il ne faut pas que ça devienne un sentiment normal », affirme sa sœur Gaëlle

<https://www.publicsenat.fr/actualites/politique/assassinat-de-samuel-paty-la-peur-il-ne-faut-pas-que-ca-devienne-un-sentiment-normal-affirme-sa-soeur-gaëlle>

Samuel Paty, onze jours de solitude

Onze jours se sont écoulés entre son cours sur la liberté d'expression, diffamé par une élève absente et le meurtre du professeur par décapitation dans une petite rue d'un quartier pavillonnaire. Onze jours de solitude. Où la proviseure du collège prend ses distances avec le professeur. Où le référent laïcité de l'Académie, le sermonne. Où deux de ses collègues se désolidarisent dans des mails envoyés à l'ensemble de la communauté éducative. Où Samuel Paty doit se justifier dans une réunion où il apparaît comme le mis en accusation. À part quelques gestes de solidarité, il est seul...

<https://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/signe-anne-rosencher/signe-anne-rosencher-du-vendredi-17-octobre-2025-7434121>

Valérie Igounet, Gaëlle Paty

Samuel Paty, un procès pour l'avenir

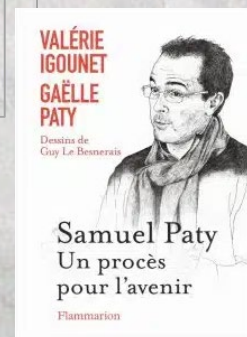
Flammarion, octobre 2025.

<https://editions.flammarion.com/samuel-paty-un-proces-pour-lavenir/9782080497970>

Gaëlle Paty :

« Si ce livre existe, c'est pour les profs »

<https://www.cafepedagogique.net/2025/10/14/samuel-paty-un-proces-pour-lavenir-un-message-de-peace-et-de-joie/>



Journée défense et citoyenneté 2024

Un jeune Français sur vingt en situation d'illettrisme

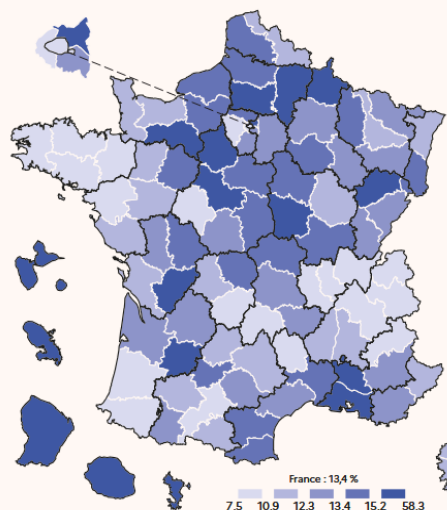
Deep / note d'information n° 25.57

<https://www.education.gouv.fr/journee-defense-et-citoyennete-2022-plus-d-un-jeune-francais-sur-dix-en-difficulte-de-lecture-378302>

Plus d'un jeune Français sur 10 en difficulté de lecture

<https://www.cafepedagogique.net/2025/10/16/plus-1-jeune-francais-sur-10-en-difficulte-de-lecture/>

4 Part des jeunes en difficulté de lecture selon le département (en %)



Lecture : en 2024, dans le département de l'Ain, 9,6 % des jeunes participant à la JDC présentent des difficultés de lecture.
Champ : France.
Source : JDC 2024, DEPP, DSNJ - ministère des Armées.

Réf. : Note d'information, n° 25.57. DEPP

Des ressources pour le programme de mathématiques au cycle 2

Deux livrets sont téléchargeables sur Eduscol pour accompagner les nouveaux programmes de mathématiques en CP et CE1. « Le livret pour le CE2 est en cours de production », précise le site. Les enseignants trouveront des exercices clés en main dans les annexes.

<https://www.cafepedagogique.net/2025/10/08/des-ressources-pour-le-programme-de-mathematiques-au-cycle-2/>

Mathématiques : quand l'école creuse les écarts, la famille peut les réduire

Deux études menées dans des laboratoires de l'Université Grenoble Alpes mettent en lumière, d'une part, l'émergence précoce d'inégalités filles-garçons en mathématiques dès l'entrée à l'école élémentaire, et d'autre part, le rôle positif d'activités ludiques menées en famille pour soutenir les apprentissages numériques des jeunes enfants.

<https://www.univ-grenoble-alpes.fr/mathematiques-quand-l-ecole-creuse-les-ecarts-la-famille-peut-les-reduire-1651992.kjsp>

Les adolescents face aux écrans, entre contrôle et « scrolling » : regards croisés de lycéens entre la France et la Chine

<https://theconversation.com/les-adolescents-face-aux-ecrans-entre-contrôle-et-scrolling-regards-croises-de-lyceens-entre-la-france-et-la-chine-264933>

Enquête : TikTok : des effets néfastes sur les enfants et les adolescents

<https://www.vie-publique.fr/en-bref/300124-tiktok-des-effets-deleteries-sur-la-jeunesse>

Comment la lecture « enclenche une véritable symphonie » dans le cerveau

Les neuroscientifiques ont analysé les mécanismes en œuvre et sont unanimes sur les bienfaits de la lecture sur les capacités cognitives. Ils encouragent cette activité dès le plus jeune âge alors que les Français lisent de moins en moins consacrant plus de temps aux écrans.

<https://centrenationaldulivre.fr/donnees-cles/les-francais-et-la-lecture-en-2025>

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2025/10/20/comment-la-lecture-stimule-le-cerveau-favorisant-le-developpement-de-la-memoire-et-de-la-creativite_6648282_1650684.html

Origines de l'Imprimerie

Le Jikji est le plus ancien livre connu au monde imprimé à l'aide de caractères mobiles en métal. Cet ouvrage exceptionnel fut imprimé en Corée, en 1377, soit 78 ans avant l'impression de la célèbre Bible de Gutenberg.

Education

comment sortir de l'opposition travail intellectuel / travail manuel ?

Pour que les compétences manuelles et académiques se nourrissent les unes des autres. Louise Tourret évoque aujourd'hui avec ses invités le travail manuel à l'école, mis de côté par le système éducatif, mais où pourtant, bien des élèves y trouvent leur vocation.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/etre-et-savoir/education-comment-sortir-de-l-opposition-travail-intellectuel-travail-manuel-1395807>

Écouter un livre aide-t-il à mieux apprendre ?

Savoir quand lire, quand écouter et comment passer de l'un à l'autre – voire combiner les deux modes –, c'est apprendre à ajuster sa manière d'apprendre, et, plus largement, à penser par soi-même.

<https://theconversation.com/ecouter-un-livre-aide-t-il-a-mieux-apprendre-266699>

Elles ont la cote : 6,9 millions d'utilisateurs inscrits dans les bibliothèques

Les Français et Françaises plébiscitent les bibliothèques et médiathèques publiques, avec un nombre d'inscrits particulièrement élevé, à 6,9 millions, selon l'estimation du ministère de la Culture. La contribution forfaitaire de l'État au titre de la rémunération pour le prêt en bibliothèque, elle, dépasse les 10 millions €.

<https://actualitte.com/article/126699/bibliotheque/elles-ont-la-cote-6-9-millions-d-utilisateurs-inscrits-dans-les-bibliotheques>

Pour en savoir plus sur l'histoire de ce livre et sur l'incroyable chemin il a parcouru pour arriver jusqu'à nous, rendez-vous sur le site des Essentiels de la BnF : <https://c.bnf.fr/RGL>

<https://www.bnf.fr/fr/le-jikji-un-tresor-de-limprimerie>

Source : <https://www.cafepedagogique.net/2025/10/10/du-jikji-a-gutenberg-faire-decouvrir-aux-eleves-les-mondes-de-limprimerie-et-ses-revolutions/>



Canada - USA, la guerre des voisins

Une bibliothèque construite à cheval sur la frontière entre le Canada et les Etats-Unis devient le théâtre de leur divorce

Quel meilleur symbole d'amitié et de coopération entre les peuples qu'une bibliothèque posée à cheval sur une frontière ? C'était le cas, depuis son inauguration il y a cent vingt ans, de celle de Stanstead, petite ville québécoise aux confins du Maine et du Vermont américains. Malheureusement, cette amitié incarnée par la bibliothèque Haskell est aujourd'hui mise à mal par les attaques de Donald Trump.

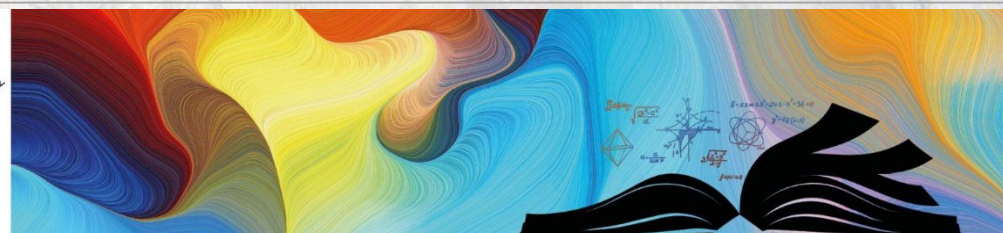
https://www.franceinfo.fr/replay-magazine/france-2/envoye-special/video-une-bibliotheque-construite-a-cheval-sur-la-frontiere-entre-le-canada-et-les-etats-unis-devient-le-theatre-de-leur-divorce_7193319.html

Bibliothèque de Stanstead. Retour sur le reportage d'Envoyé Spécial de France 2 (avril 2025)

https://www.franceinfo.fr/replay-magazine/france-2/envoye-special/video-canada-usa-la-guerre-des-voisins_7189347.html

Lancement de Geodesic, la bibliothèque numérique à destination de la communauté mathématique internationale

Geodesic, bibliothèque numérique à destination de la communauté mathématique internationale, a ouvert en juin 2025. **Développée par Mathdoc**, elle a pour objectif de fournir une porte d'entrée unique vers un vaste corpus de documents de recherche en mathématique en libre accès. Pour chaque document, Geodesic indique le lien vers le texte intégral, réalisant ainsi le plus court chemin entre la mathématicienne ou le mathématicien et le document recherché. <https://geodesic.mathdoc.fr/>



Mathdoc : 30 années au service de la communauté mathématique

Les 14 et 15 octobre 2025, Mathdoc, cellule de coordination documentaire nationale pour les mathématiques, a fêté ses 30 ans à l'occasion d'une conférence sur le campus de Grenoble. Depuis sa création en 1995, sa mission est de structurer la documentation mathématique au niveau national. Elle fournit des services de documentation et d'édition destinés à la communauté mathématique au sens large : chercheuses et chercheurs, documentalistes, éditeurs académiques, laboratoires. Dans ce but, Mathdoc conduit ou prend part à des projets tels que : [Numdam](#), le [centre Mersenne](#), le [Catalogue Fusionné des Périodiques de mathématiques](#) (CFP), [Portail Math](#)... Ces journées ont été l'occasion d'évoquer le chemin parcouru et l'évolution des nombreux projets de Mathdoc.

Posters des 30 ans : <https://indico.math.cnrs.fr/event/14572/page/1050-posters>

<https://indico.math.cnrs.fr/event/14572/overview>

Rencontre avec Evelyne Miot, directrice de Mathdoc

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/rencontre-avec-evelyne-miot-directrice-de-mathdoc>

Au Centre international de rencontres mathématiques (CIRM) de Marseille

Le CIRM de Marseille a accueilli plus de 150 lycéens de l'académie d'Aix-Marseille à l'occasion de sa traditionnelle Journée des lycéens, consacrée à la découverte de la recherche en mathématiques au-delà du cadre scolaire. <https://www.ac-aix-marseille.fr/journee-des-lyceens-au-centre-international-de-rencontres-mathematiques-cirm-de-marseille-126130> <https://www.fr-cirm-math.fr/diffusion-scientifique.html>

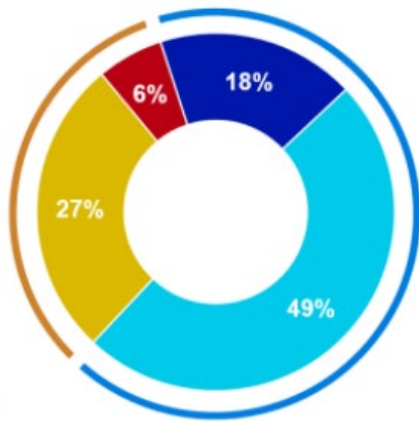


Mathrice : 25 ans de solidarité dans les services informatiques

Le réseau des informaticiens des laboratoires de recherche en mathématiques.

D'une voix commune, [Sandrine Layrisse](#) et [Henri Massias](#) reviennent sur 25 années de solidarité et de travail au sein du réseau [Mathrice](#)

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/mathrice-25-ans-solidarite-services-informatiques>



Deux tiers des Français et Françaises perçoivent le CNRS comme un établissement qui contribue activement à la diffusion de la science via de nombreux événements, des vidéos et des publications © Toluna

Le CNRS, gage d'excellence auprès des Français et Françaises

Trois ans après une première enquête quantitative de notoriété et d'image des organismes scientifiques, l'institut d'études Toluna a mené une deuxième vague, confirmant notamment l'excellente réputation du CNRS au sein de l'opinion publique française.

<https://www.cnrs.fr/fr/actualite/le-cnrs-gage-dexcellence-aupres-des-francais-et-francaises>

Sauvons le Palais de la découverte

Revue de presse et pétition

<https://www.change.org/p/sauvons-le-palais-de-la-d%C3%A9couverte>

Financer les sciences et leur diffusion, l'équation nécessaire de la rentrée

Dans une enquête réalisée en février 2025 à l'initiative du Collège des sociétés savantes académiques de France, l'inquiétude est patente parmi les scientifiques. Seuls 15% des 2.600 chercheurs interrogés estiment satisfaisant le système actuel de financement de la recherche publique. Et près de deux tiers regrettent "une absence de stratégie nationale".

Enquête 2025 sur le financement de la recherche publique : la communauté scientifique alerte sur un système à bout de souffle
<https://societes-savantes.fr/enquete-2025-sur-le-financement-de-la-recherche-publique-la-communaute-scientifique-alerte-sur-un-systeme-a-bout-de-souffle/>

https://www.sciencesetavenir.fr/sciences/financer-les-sciences-et-leur-diffusion-l-equation-necessaire-de-la-rentree_188558

Budget, Recherche, IA : La science est-elle à la fête ?

A l'occasion de la fête de la science, qui commence ce vendredi 3 octobre, Le Téléphone Sonne s'interroge sur l'état actuel de la science en France. Un secteur en difficulté depuis plus de dix ans, dont les budgets fondent à vue d'œil... Les scientifiques ont-ils des raisons de se réjouir ?

<https://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/le-18-20-le-telephone-sonne/le-18-20-le-telephone-sonne-du-vendredi-03-octobre-2025-2737075>

Recherche publique : la France en tête du palmarès européen pour le nombre de brevets déposés

Le CNRS et le CEA en tête des organismes publics de recherche européens pour les dépôts de brevets

C'est ce que révèle une étude publiée ce 22 octobre par l'Office européen des brevets (OEB) sur le rôle joué par les organismes de recherche publique dans l'innovation entre 2001 et 2020 et portant sur 39 États membres.

<https://www.usinenouvelle.com/editorial/le-cnrs-et-le-cea-en-tete-des-organismes-publics-de-recherche-europeens-pour-les-depots-de-brevets.N2239892>

<https://www.lesechos.fr/monde/europe/la-france-reste-championne-europeenne-des-brevets-dans-la-recherche-publique-2193864>

Stop treating code like an afterthought: record, share and value it

Scientists, research institutions, funders, libraries and publishers must all improve software practices.

<https://www.nature.com/articles/d41586-025-03196-0>

En France, sous l'impulsion de nombreuses actrices et acteurs institutionnels, des initiatives ont été lancées, mais le chemin est encore long. Ce commentaire publié dans *Nature* par un groupe d'autrices et auteurs pluridisciplinaire, membres du collège « Codes sources et logiciels » du comité pour la science ouverte, présente une feuille de route au niveau mondial, tenant compte de tout l'écosystème de la recherche, pour améliorer la visibilité et la ré-utilisabilité de la production scientifique de logiciel, et par là, son impact.

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/stop-treating-code-like-afterthought-record-share-and-value-it>

Le nouveau visage du palais de la Découverte : nos révélations

L'institution scientifique va rester dans ses murs du palais d'Antin, mais elle n'évitera pas une tutelle accrue du Grand Palais.

Une reconfiguration qui est déjà lancée et doit aboutir d'ici au mois de novembre, date limite de lancement des marchés publics pour espérer une ouverture au début de 2027.

<https://www.lexpress.fr/societe/le-nouveau-visage-du-palais-de-la-decouverte-nos-revelations-4BPWENG5DZCBFMXEMPDPQ6NRXQ/>

Fête de la Science Le Palais de la découverte

<https://www.palais-decouverte.fr/au-programme/fete-de-la-science-au-grand-palais-palais-de-la-decouverte>

Prix Nobel : la mise en garde de deux lauréats contre les coupes drastiques de Donald Trump

Sciences. L'Américain John Clarke, prix Nobel de physique, a alerté contre la paralysie de la recherche que risque d'entraîner la politique menée par le président américain.

<https://www.lexpress.fr/sciences-sante/sciences/prix-nobel-la-mise-en-garde-de-deux-laureats-contre-les-coupes-drastiques-de-donald-trump-HBPLZUPSMRDW5H6TQIDVR3CVJY/>

Les secrets de la domination de l'Université Harvard au classement de Shanghai

L'élection de Donald Trump met à mal le « business model » de l'Université d'Harvard. Cette université domine le classement de Shanghai grâce à son excellence scientifique, une fondation gérant 53,2 milliards de dollars et un réseau de 420 000 diplômés. À partir de la « théorie des capitaux » de Bourdieu, une étude cherche à comprendre comment la plus prestigieuse université domine son champ scientifique.

<https://theconversation.com/les-secrets-de-la-domination-de-luniversite-harvard-au-classement-de-shanghai-264516>

Mort de Sofia Corradi, la "Mamma Erasmus" des millions d'étudiants européens lui disent merci

Derrière le programme européen Erasmus lancé en 1987, une femme: Sofia Corradi. Cette universitaire italienne a permis à des millions de jeunes d'étudier dans d'autres pays d'Europe. Elle est décédée à Rome à l'âge de 91 ans, ont rapporté ce samedi 18 octobre les médias italiens.

<https://information.tv5monde.com/terriennes/mort-de-sofia-corradi-la-mamma-erasmus-des-millions-detudiants-europeens-lui-disent-merci-2794643>

Yasmine Belkaid, directrice de l'Institut Pasteur : "Nous sommes en train d'interrompre la chaîne de connaissance"

Entre guerres culturelles et menaces budgétaires, la recherche scientifique mondiale fait-elle face à un moment anti-intellectuel inédit ? Quelques jours avant le lancement de la Fête de la science, on en parle avec Yasmine Belkaid et Romain Huret, historien des États-Unis, président de l'EHESS

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/l-invite-e-des-matins/comment-resister-a-l-offensive-antiscience-2648649>

"On est obligé de refuser des gens !"

350 chercheurs et scientifiques du monde entier réunis dans les Landes pendant une semaine

<https://france3-regions.franceinfo.fr/nouvelle-aquitaine/landes/mont-de-marsan/on-est-oblige-de-refuser-des-gens-350-chercheurs-et-scientifiques-du-monde-entier-reunis-dans-les-landes-pendant-une-semaine-3230252.html>

Didier Samuel (Président de l'INSERM)

"Depuis plusieurs années il y a eu un vrai réinvestissement en recherche"

L'INSERM ou institut national de la santé et de la recherche médicale est le seul organisme public de recherche français entièrement dédié à la santé humaine. Des équipes à l'origine d'immenses découvertes comme la première FIV, la radiothérapie contre le cancer, la première greffe de peau, l'identification du VIH, la thérapie génique... Le budget du seul organisme public de recherche français entièrement dédié à la santé humaine est de 1.2 milliard financé par l'état.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/carnets-de-sante/ou-en-est-la-recherche-medicale-et-quelles-sont-les-nouvelles-avancees-6496217>

La liberté académique dans le monde et en France : un bien de première nécessité

Stéphanie Balme a mené pour France Universités une étude intitulée « Défendre et promouvoir la liberté académique : un enjeu mondial, une urgence pour la France et l'Europe. Constats et 65 propositions d'action ». Elle en livre ici quelques enseignements.

<https://theconversation.com/la-liberte-academique-dans-le-monde-et-en-france-un-bien-de-premiere-necessite-267450>

Colloque international

"La liberté académique dans la démocratie universitaire "

17 et 18 novembre à Nantes

<https://www.univ-nantes.fr/universite/vision-strategie-et-grands-projets/colloque-international-la-liberte-academique-dans-la-democratie-universitaire-17-et-18-novembre>

Zoé Lambert, maîtresse de conférences en informatique/mathématiques

Ambassadrice de la Fête de la science 2025

« J'espère éclairer les jeunes sur ce qu'on peut faire après un cursus en mathématiques ou en informatique. Je ne dis pas forcément que je vais générer des vocations, mais j'aimerais au moins ouvrir l'esprit et peut-être faire germer certaines graines. »

<https://www.univ-rouen.fr/temoignages/zoe-lambert-maitresse-de-conferences-en-informatique-mathematiques/>

Une émission spéciale enregistrée en public dans l'amphithéâtre de la Maison Poincaré avec Estelle Kollar, alias WonderWomath.

Cette jeune professeure de mathématiques au collège est l'une des premières enseignantes francophones en sciences à avoir investi le célèbre réseau social TikTok dans l'après-coup du premier confinement en 2020 en créant des contenus directement en lien avec les mathématiques. Son credo : aller à la rencontre des jeunes élèves là où ils sont (en l'occurrence sur les réseaux sociaux) pour leur donner le goût des mathématiques, en leur montrant qu'elles sont présentes partout dans notre quotidien. Un concept de vulgarisation scientifique qui n'entend pas se substituer aux enseignements du collège, mais vient les éclairer.



<https://www.ihp.fr/fr/estelle-kollar>

France Universités présente dix propositions pour défendre la liberté académique

https://franceuniversites.fr/wp-content/uploads/2025/10/20251015_Rapport_Liberte_academique_10_propositions_France_Universites.pdf

Le rapport « Défendre et promouvoir la liberté académique – Un enjeu mondial, une urgence pour la France et l'Europe », réalisé à la demande de France Universités par Stéphanie Balme, a été remis ce mercredi 15 octobre 2025 à Lamri Adoui, président de France Universités, dans le cadre du congrès « Et pourtant, elle tourne ! Que ferait la société sans la science ? », organisé à l'Université Sorbonne Nouvelle.

<https://franceuniversites.fr/actualite/rapport-defendre-la-liberte-academique/>

Aux origines de la liberté académique, de l'Allemagne aux États-Unis

La liberté académique fait des universités des espaces d'échange d'idées. Essentielle au développement d'une recherche indépendante, elle subit aujourd'hui de multiples attaques aux États-Unis, pourtant un des pays qui ont contribué à son essor. Retour sur l'histoire de ce concept – de l'Allemagne au continent américain.

<https://theconversation.com/aux-origines-de-la-liberte-academique-de-lallemagne-aux-etats-unis-256498>

Connaissez-vous les biais cognitifs ?

Mehdi Moussaid, le créateur de la chaîne Fouloscopie sur Youtube, nous explique comment notre propre intelligence peut nous jouer des tours ! Chercheur en sciences cognitives à l'Institut Max Planck de Berlin et s'intéresse à la science des foules qu'il appelle "fouloscopie".

<https://www.fetedelascience.fr/connaissez-vous-les-biais-cognitifs>

Avez-vous déjà vu... une intelligence artificielle physique ?

La preuve avec Nina Gasking, médiatrice scientifique à la @MMIdeLyon qui vient nous présenter MIAM ou la « Machine Intelligente Apprenant le Morpion ».

https://www.youtube.com/watch?v=1Js_X8PWNZc

Fête de la science Cette année, explorez les "Intelligence(s)" sous toutes ses formes

<https://www.tv5mondeplus.com/fr/mosaic/2a13ed2d-1045-431f-baad-d39f2ef4b1d0>

Comment apprendre le goût des mathématiques ?

Alors que la Fête de la science se poursuit jusqu'au 13 octobre, les enfants de franceinfo junior s'intéressent aux mathématiques avec Viviane Pons, maîtresse de conférences en informatique à l'université Paris-Saclay.

<https://www.radiofrance.fr/franceinfo/podcasts/franceinfo-junior/comment-apprendre-le-gout-des-mathematiques-4075487>

[Autour de la question, le magazine de toutes les sciences](#)

Comment faire des mathématiques autrement et sur tous les continents ?

Comment favoriser la libre circulation des savoirs et des applications mathématiques ? Regards croisés d'une mathématicienne sénégalaise engagée et d'un prof de maths azimuthé Pourquoi les maths, c'est pas sorcier, mais c'est à partager ?

<https://www.rfi.fr/fr/podcasts/autour-de-la-question-le-magazine-de-toutes-les-sciences/20251020-comment-faire-des-math%C3%A9matiques-autrement-et-sur-tous-les-continents>

Intelligence artificielle : comment ça marche ? Un spécialiste répond à nos questions

Olivier Cappé, directeur de recherche au CNRS répond à toutes nos questions dans cet épisode de Code Source. Il a dirigé l'écriture d'un petit guide illustré paru en mai dernier : « Tout comprendre (ou presque) sur l'intelligence artificielle ». Pour ce court guide facile à parcourir, il a collaboré avec l'illustratrice et médiatrice scientifique Claire Marc dans une volonté de vulgariser le savoir sur ces technologies de plus en plus répandues.

<https://www.cnrseditions.fr/catalogue/societe/tout-comprendre-ou-presque-sur-l-intelligence-artificielle/>

<https://podcasts.leparisien.fr/le-parisien-code-source/202510061608-intelligence-artificielle-comment-ca-marche-un-specialiste-r#adday>

(FdS) Retour en images sur les Échappées inattendues du CNRS 2025

Vidéo

Du 3 au 5 octobre 2025, à l'occasion de la Fête de la science, le CNRS a offert au grand public l'opportunité d'explorer la science au cours de temps d'échanges originaux et participatifs en compagnie de scientifiques travaillant sur de grands défis actuels : l'évolution des sociétés, le réchauffement climatique, l'innovation et bien plus encore.

<https://www.youtube.com/watch?v=v3vihEVj7js>

<https://echappeesinattendues.cnrs.fr/>

Les mystères du cerveau

Comment fonctionne notre cerveau ? La question est loin d'être résolue pour les scientifiques...

<https://www.youtube.com/watch?v=HLyRgEw59xg>

AI 4 Maths

organisé par

SFDS SMAI SMF

Workshop : AI 4 Maths sur utilisation de l'IA pour faire progresser les mathématiques

Co-organisé par la SFDS, la Société savante SMAI et Société mathématique de France le 18 novembre à Institut Henri Poincaré
<https://ai4maths.sciencesconf.org/?lang=fr>



Intelligence artificielle en santé, entre progrès technologique et éthique : où en est-on ?

Une conférence captivante dans le cadre de la Fête de la science, explorant les liens entre l'intelligence humaine et l'intelligence artificielle dans le domaine médical. Cet événement a réuni deux experts : le Pr Roger Gil, neuropsychiatre et professeur émérite de neurologie à l'Université de Poitiers, et le Dr Guillaume Herpe, radiologue et référent médical en IA au CHU de Poitiers.

Avec près de 90 participants, et traduite en langue des signes, la soirée a été l'occasion de discuter des avancées, des défis et des enjeux éthiques liés à l'intégration de l'intelligence artificielle en santé.

<https://www.chu-poitiers.fr/intelligence-artificielle-en-sante-entre-progres-technologique-et-ethique-ou-en-est-on/>

Pourquoi l'IA générative rend l'apprentissage des mathématiques plus essentiel que jamais

<https://www.journaldunet.com/intelligence-artificielle/1545463-tribune-pourquoi-l-ia-generative-rend-l-apprentissage-des-mathematiques-plus-essentiel-que-jamais/>

Les IA vont-elles remplacer les mathématiciens ?

Les intelligences artificielles, dont les capacités ont décuplé ces dernières années, remportent désormais des médailles d'or aux Olympiades internationales de mathématiques. Pour autant, seront-elles un jour capables de surpasser les chercheurs de ce champ considéré comme l'un des plus difficiles ? Le débat est lancé.

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2025/10/27/jusqu-ou-les-ia-vont-elles-concurrencer-les-mathematiques_6649857_1650684.html

VIDÉO. A Caen, Cédric Villani sans détour sur ChatGPT, selon lui "dirigé par des fous furieux" !



Le mathématicien était l'invité des premières Assises de l'IA qui ont eu lieu jeudi 9 octobre à Caen. <https://www.ouest-france.fr/high-tech/intelligence-artificielle/video-cedric-vilani-sans-detour-sur-chatgpt-selon-lui-dirige-par-des-fous-furieux-05ac92c2-371f-4232-a758-fcad60c3af24>

VIDÉO. « Il faut donner un sens à l'intelligence artificielle », selon Cédric Villani <https://www.ouest-france.fr/high-tech/intelligence-artificielle/video-il-faut-donner-un-sens-a-l-intelligence-artificielle-selon-cedric-villani-2302f091-5a0a-4116-9044-f28f77650a3d>

Les maths à la rescousse de l'intelligence artificielle

Si les potentialités des IA en mathématiques ne cessent de croître, celles-ci continuent d'avoir besoin de cette discipline pour améliorer leurs performances.

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2025/10/27/les-maths-a-la-rescousse-de-l-intelligence-artificielle_6649851_1650684.html

« Le cerveau peut s'atrophier » pourquoi l'usage excessif de l'intelligence artificielle est risqué

Il y a quelques mois, le Massachusetts Institute of Technology (MIT) a publié une troublante expérience. Cinquante-quatre volontaires, âgés de 18 à 39 ans, ont été séparés en trois groupes. Il leur a été demandé d'écrire une dissertation — sans aide pour le premier, avec l'appui de Google pour le deuxième, et pour le troisième avec ChatGPT — afin que les chercheurs puissent scruter leur activité cérébrale. Résultat : le groupe avec ChatGPT a systématiquement sous-performé aux niveaux neuronal, linguistique et comportemental...

Your Brain on ChatGPT: Accumulation of Cognitive Debt when Using an AI Assistant for Essay Writing Task <https://arxiv.org/abs/2506.08872>

<https://www.leparisien.fr/societe/sante/le-cerveau-peut-satrophier-pourquoi-lusage-excessif-de-lintelligence-artificielle-est-risque-11-10-2025-CJHHC5KXFRBM3HHOSHTTHJJZZM.php>

Quartiers du Numérique 2025
Souveraineté et pédagogie numérique
le 15 octobre 2025 au CNAM de Paris

<https://universitenumérique.fr/quartiers-du-numérique-2025/>

Intelligence artificielle : Aurélie Jean au micro

Placée parmi les 40 françaises les plus influentes dans le monde par le magazine Forbes. Aurélie Jean est une éminente scientifique française, spécialiste en modélisation algorithmique et fondatrice d'un start up nommée INFRA qui utilise l'IA pour la médecine préventive.

<https://www.youtube.com/watch?v=DHKAWKA-jrY>

Binaire, le blog scientifique de référence sur l'informatique et le monde numérique, s'installe chez La Recherche



<https://blogbinaire.larecherche.fr/>
<https://www.larecherche.fr/vie-scientifique/binaire-le-blog-scientifique-de-r%C3%A9f%C3%A9rence-sur-l%E2%80%99informatique-et-le-monde-num%C3%A9rique-s%E2%80%99installe-chez-la-recherche>

Les entretiens de binaire / Le numérique et la passion des sciences

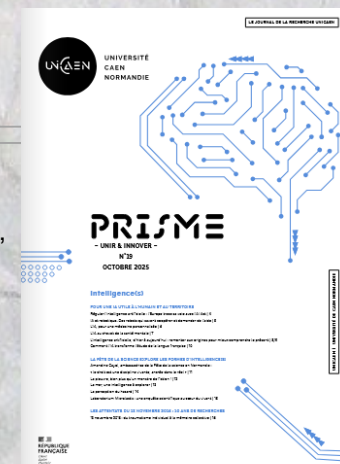
Ouvrage collectif
<https://cfeditions.com/binaire/>



Intelligence(s) : découvrez le nouveau numéro de Prisme

Prisme #19, le journal de la recherche de l'université de Caen Normandie, paraît à l'occasion des Assises nationales de l'intelligence artificielle et de la Fête de la science 2025.

<https://www.unicaen.fr/intelligences-decouvrez-le-nouveau-numero-de-prisme/>





<https://www.eyrolles.com/Litterature/Livre/quand-l-ia-tue-la-litterature-9782130886617/>

Quand l'IA tue la littérature

Qui aurait pensé qu'un jour les intelligences artificielles rédigeraient, corrigeraient et seraient publiées ? Que vaut une littérature née sous IA ? Que devient notre imaginaire sous leur influence ? Et quels bouleversements sont à prévoir dans le monde de la littérature dans les années, ou les mois, à venir ?

<https://theconversation.com/quand-lia-tue-la-litterature-267361>

Utiliser les IA académiques comme assistant de recherche

Au delà de ChatGPT, venez tester des outils (Consensus, Elicit) qui proposent d'« augmenter » les capacités de recherche et de compréhension de la littérature scientifique pour devenir de véritables assistants du chercheur : quelles sont leurs limites, et en quoi peuvent-ils compléter des recherches académiques plus classiques ? Comment s'en servir en toute transparence dans le cadre de travaux universitaires ? Atelier le Jeudi 13 novembre Université du Havre, BU centrale

<https://www.univ-lehavre.fr/fr/actualites/formation-actualites/ia-academiques/>

L'IA comme levier pédagogique

L'académie de Poitiers a rédigé une stratégie à destination des enseignants, élèves et personnels. Objectif affiché : apprivoiser l'IA pour mieux en comprendre les usages, les atouts et les limites. « *Il est nécessaire de bien connaître l'outil afin d'aider les élèves à l'utiliser au mieux et faire comprendre à l'ensemble du corps professoral que l'IA n'est pas uniquement faite pour les mathématiques et les sciences.* » Frédéric Périssat., Recteur

<https://www.le7.info/article/26131-lia-comme-levier-pedagogique>

OpenAI face à la polémique autour des prétendus exploits mathématiques de GPT-5

Tout a commencé lorsqu'un dirigeant d'OpenAI, Kevin Weil, a affirmé dans un message sur X (supprimé depuis) que GPT-5 avait « *trouvé des solutions à dix problèmes d'Erdős* » et avait progressé sur onze autres. Ces *problèmes d'Erdős* — du nom du mathématicien Paul Erdős — sont connus pour leur complexité extrême et leur statut souvent non résolu depuis des décennies...

<https://www.fredzone.org/openai-face-a-la-polemique-autour-des-pretendus-exploits-mathematiques-de-gpt-5/>

ChatGPT confronté à un problème de maths vieux de 2 000 ans, et sa réponse surprend les chercheurs

Dans une étude publiée dans la revue International Journal of Mathematical Education in Science and Technology, les chercheurs ont demandé à ChatGPT de résoudre un problème similaire : doubler l'aire d'un rectangle...

<https://dailygeekshow.com/chatgpt-maths/>

<https://www.science-et-vie.com/technos-et-futur/2400-ans-plus-tard-cette-enigme-de-socrate-piege-chatgpt-et-defie-notre-logique-213498.html>

Intelligence artificielle

Jusqu'au 30 novembre 2025

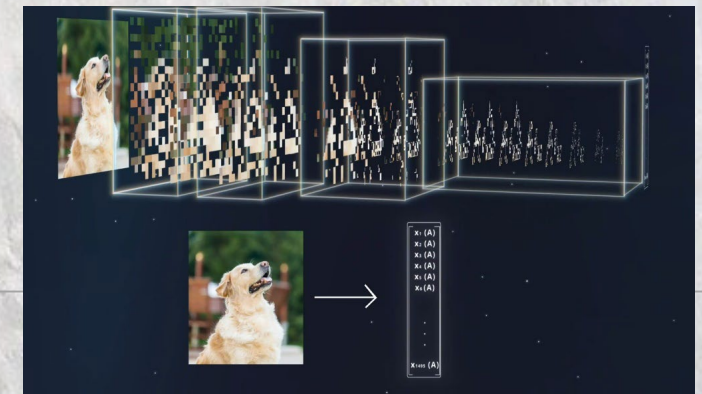
Omniprésente dans les débats, l'intelligence artificielle (IA) génère de l'espoir et fascine autant qu'elle inquiète. L'exposition éponyme vous propose d'analyser, décrypter l'IA et d'interroger le rapport que nous entretenons avec elle.

<https://www.cite-sciences.fr/fr/au-programme/expos-temporaires/intelligence-artificielle>



Décryptez l'intelligence artificielle à la Cité des sciences et de l'industrie

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/decryptez-l-intelligence-artificielle-la-cite-des-sciences-et-de-l-industrie-100141>



IA : reconnaissance des motifs propres aux chiens. Arte/Vortex

Le Vortex - Du langage aux mathématiques, il n'y a qu'une IA Documentaire

À travers un voyage au cœur des intelligences artificielles, Tiffany et Alessandro révèlent les principes des modèles de langage et de l'apprentissage machine. De l'observation à la modélisation, cet épisode illustre comment les IA développent des fonctions d'approximation pour interpréter et analyser notre monde.

<https://www.arte.tv/fr/videos/121342-003-A/le-vortex/>

Matérialité des infrastructures numériques : centres de données, intelligence artificielle et supercalculateurs.

Webinaire le 18 novembre 2025

[The Transition Institute 1.5](https://the-transition-institute.minesparis.psl.eu/webinaire-15-materialite-des-infrastructures-numeriques-centres-de-donnees-intelligence-artificielle-et-supercalculateurs/) (TTI.5) organise des Webinaires afin de faire dialoguer des chercheurs issus de spécialités différentes. Ces rencontres interdisciplinaires valorisent la diversité des expertises à Mines Paris-PSL.

<https://the-transition-institute.minesparis.psl.eu/webinaire-15-materialite-des-infrastructures-numeriques-centres-de-donnees-intelligence-artificielle-et-supercalculateurs/>

Podcast Qu'est-ce que tu cherches ? Du son au soin : quand l'IA décompose le monde

Que ce soit dans des algorithmes pour décortiquer la musique ou dans des équations pour lire les images médicales, les mathématiques sont partout et permettent d'extraire des informations cachées dans des données complexes. Dans cet épisode de « Qu'est-ce que tu cherches ? » Jérémy Cohen, mathématicien CNRS au Centre de recherche en acquisition et traitement de l'image pour la santé (CREATIS, CNRS | Université Claude-Bernard Lyon | INSA de Lyon | Inserm) vous plonge au cœur de l'invisible pour montrer l'impact des mathématiques dans notre quotidien.

<https://lejournel.cnrs.fr/nos-blogs/focus-sciences/podcast-quest-ce-que-tu-cherches-du-son-au-soin-quand-lia-decompose-le>

Asteroxylon, l'énigme de la plante qui ne suit pas Fibonacci

Un fossile vieux de 407 millions d'années prouve que les premières plantes ne suivaient pas la suite de Fibonacci. Les mathématiques de la nature évoluent.

Moins de remords, plus de triche l'effet inquiétant des IA sur notre honnêteté

Avec l'arrivée des agents IA dans nos vies professionnelles et personnelles, les scientifiques commencent à évaluer les risques. Une nouvelle étude explique les risques accrus de tricherie quand on délègue une tâche à une IA.

<https://theconversation.com/moins-de-remords-plus-de-triche-leffet-inquietant-des-ia-sur-notre-honnete-267129>

L'Afrique du Sud lance un centre national dédié aux mathématiques, à la science des données et à l'IA

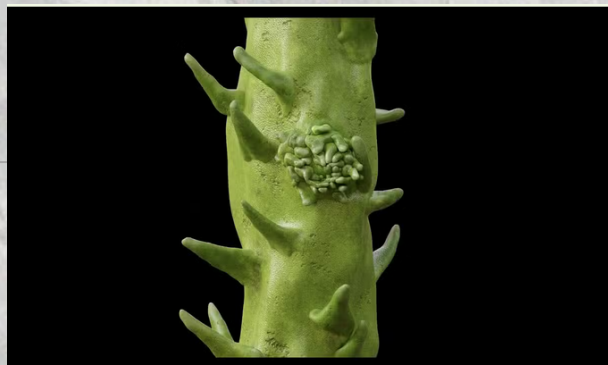
À l'échelle nationale, le NITheCS rassemble l'astronomie, la bio-informatique, les statistiques et la finance quantitative afin de fournir des outils pratiques à la société.

<https://www.nature.com/articles/d44148-025-00344-6>

Aux abords de l'abîme : l'art à l'ère de l'IA

Ninon Devis Salvy vient de soutenir sa thèse à l'IRCAM et à Sorbonne Université. Ninon propose un texte interrogeant les (r)apports de l'intelligence artificielle dans la démarche artistique. Chercheuse en informatique musicale et artiste, elle développe son travail à la croisée de la recherche académique et de l'innovation, explorant plus particulièrement l'application de l'apprentissage profond à la création musicale.

<https://blogbinaire.larecherche.fr/2025/10/17/aux-abords-de-labime-lart-a-lere-de-lia/>



Les reconstructions 3D d'Asteroxylon mackiei ont révélé un phénomène inattendu : les feuilles ne suivaient pas la suite de Fibonacci. Certaines poussaient en anneaux, d'autres en spirales aléatoires. Il y a 407 millions d'années, les mathématiques de la nature obéissaient à des règles différentes.

"On gagne plusieurs années" comment une IA générative a ouvert une nouvelle voie potentielle dans la lutte contre le cancer

Une intelligence artificielle mise au point par Google et l'université Yale a trouvé une fonction inédite à un médicament existant pour aider l'organisme à combattre le cancer. Cette découverte doit cependant être validée par des essais plus poussés.

https://www.franceinfo.fr/sante/on-gagne-plusieurs-annees-comment-une-ia-generative-a-ouvert-une-nouvelle-voie-potentielle-dans-la-lutte-contre-le-cancer_7566202.html

Des gardiens de l'immunité récompensés par le prix Nobel de Physiologie ou Médecine 2025

Le prix Nobel de médecine 2025 distingue Mary Brunkow, Fred Ramsdell et Shimon Sakaguchi. Leur découverte des lymphocytes T régulateurs révèle comment ces "gardiens de l'immunité" maintiennent l'équilibre du système immunitaire.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/avec-sciences/des-gardiens-de-l-immunite-recompenses-par-le-prix-nobel-de-physiologie-ou-medecine-2025-3716151>

<https://www.vidal.fr/actualites/31604-le-prix-nobel-de-medecine-2025-decerne-aux-decouvreurs-d-un-mecanisme-de-tolerance-immunitaire.html>

Leaves and sporangia developed in rare non-Fibonacci spirals in early leafy plants (2023)

<https://www.science.org/doi/10.1126/science.adg4014>

<https://fr.futuroprossimo.it/2025/10/asteroxylon-lenigma-della-pianta-che-non-segue-fibonacci/>



Prix de l'Académie des sciences 2025 les lauréates et lauréats en mathématiques

Les différents prix 2025 ont été remis aux lauréates et lauréats le mardi 28 octobre sous la coupole de l'Institut de France.

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/prix-de-lacademie-des-sciences-2025-les-laureates-et-laureats-en-mathematiques>

[Cérémonie] Remise des Prix de l'Académie des sciences

<https://www.youtube.com/watch?v=wncBWjFKxhc>

Physique quantique : pourquoi les physiciens ont-ils besoin des mathématiques ?

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/les-chantiers-de-la-recherche/physique-quantique-pourquoi-les-physiciens-ont-ils-besoin-des-mathematiques-3189010>

Quelles sont les dernières nouvelles de la théorie des supercordes ?

La théorie des supercordes fut un temps présentée – d'aucuns diraient « survenue » - comme « la théorie du Tout ». Mais quel est donc son statut aujourd'hui ? Quel crédit les physiciens lui accordent-ils ? Quels tests cruciaux pourrait-elle subir ? Grâce à quels types d'expériences ?

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-conversation-scientifique/quelles-sont-les-dernieres-nouvelles-de-la-theorie-des-supercordes-5938194>

Une loi de physique vieille de 200 ans vient de s'effondrer à l'échelle atomique, et voici pourquoi c'est une excellente nouvelle

Pendant deux siècles, une règle fondamentale gouvernait l'efficacité de tous les moteurs thermiques de la planète. Puis des physiciens allemands ont découvert que cette loi, établie par le mathématicien français Sadi Carnot, n'était valable que pour le monde macroscopique. À l'échelle atomique, les règles du jeu changent complètement. Les moteurs quantiques peuvent dépasser la limite d'efficacité que nous pensions infranchissable. Cette révélation pourrait transformer notre approche des technologies du futur.

<https://sciencepost.fr/une-loi-de-physique-vieille-de-200-ans-vient-de-seffondrer-a-lechelle-atomique-et-voici-pourquoi-cest-une-excellente-nouvelle/>

Une professeure de mathématiques remporte le prix MacArthur « Genius » 2025

États-Unis – Lauren K. Williams, professeur de mathématiques à l'Université Harvard, vient de recevoir le prestigieux prix MacArthur 2025 pour ses recherches révolutionnaires reliant les mathématiques théoriques et la physique.

<https://www.vietnam.vn/fr/nu-giao-su-toan-hoc-gianh-giai-thuong-thien-tai-macarthur-2025>

Le prix Nobel de physique 2025 récompense l'effet tunnel quantique à grande échelle

Le prix Nobel de physique 2025 récompense Michel Devoret, John Clarke et John Martinis pour leur découverte de l'effet tunnel macroscopique : un phénomène quantique où des milliards d'électrons traversent une barrière infranchissable selon la physique classique.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/avec-sciences/le-prix-nobel-de-physique-2025-recompense-l-effet-tunnel-quantique-a-grande-echelle-5798654>

Mystères mathématiques d'intelligences pas si artificielles - Stéphane Mallat

Collège de France : Colloque de rentrée 2025 : Formes de l'intelligence : IA, connaissance, déduction, apprentissage

Conférence du 16 octobre 2025 : Quel sera l'impact de l'IA sur les mathématiques dans les prochaines années ? IA et sciences, allers-retours

<https://www.youtube.com/watch?v=xdDKq59MaxU>

Stéphane Mallat : la palme d'ondes

La médaille d'or du CNRS 2025 lui sera remise le 17 décembre. Depuis la création du prix en 1954, c'est une première pour les mathématiques appliquées, auxquelles il a consacré sa carrière. Retour sur 40 ans d'évolutions technologiques et leurs implications mathématiques.

Podcast de 58 mn avec Stéphane Mallat

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-science-cqfd/stephane-mallat-la-palme-d-ondes-1077850>

Interview dans CNRS Le Journal n° 321 <https://lejournel.cnrs.fr/articles/stephane-mallat-batisseur-de-ponts-mathematiques-et-informatiques>

Stéphane Mallat, bâtisseur de ponts mathématiques et informatiques . . .

Rapport d'étude – Lycée général des scénarios pour une ambition scientifique

Par [Mélodie Guenais](#) / 14 octobre 2025

le Collectif Maths&Sciences revient sur ses 4 années d'activité pour documenter et analyser les impacts de la réforme du lycée sur les sciences.

<https://collectif-maths-sciences.fr/2025/10/14/lycee-general-des-scenarios-pour-une-ambition-scientifique/>

<https://femmes-et-maths.fr/rapport-du-collectif-mathssciences/>

Faire des maths et des sciences, un choix possible pour toutes !

Sensibilisation aux biais de genre dans le 1er et le 2d degré. Un diaporama modifiable est mis à disposition pour accompagner la présentation. Il a également vocation à accompagner la réflexion des équipes en proposant des données nationales qui pourront être mises en perspectives avec des données école ou établissement.

<https://eduscol.education.fr/2565/faire-des-maths-et-des-sciences-un-choix-possible-pour-toutes>

Éducation et inclusion scientifique : Les jeunes filles à la conquête des sciences et des technologies

À Madagascar, les filières scientifiques restent peu prisées par les jeunes filles, souvent découragées par des stéréotypes ou le manque d'accès aux équipements...

<https://midi-madagasikara.mg/education-et-inclusion-scientifique-les-jeunes-filles-a-la-conquete-des-sciences-et-des-technologies/>

Aurélien Jean :

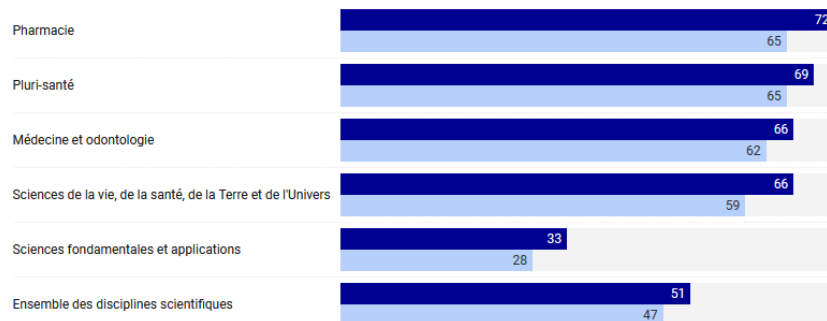
« Sans filles, la science n'est pas une fête ! »

<https://www.lefigaro.fr/vox/societe/aurelien-jean-sans-filles-la-science-n-est-pas-une-fete-20251002>

Part des femmes dans les disciplines scientifiques à l'université en 2013-2014 et en 2023-2024

En %

■ 2023-2024 ■ 2013-2014



Graphique: Vie-publique.fr / DILA • Source: Ministère chargé de l'enseignement supérieur et de la recherche (MESR) • Télécharger les données • Créé avec Datawrapper

Sous-représentation des femmes dans les sciences quelles mesures pour y remédier ?

En France, moins d'un tiers des chercheurs scientifiques et un quart des ingénieurs sont des femmes. Cette situation résulte de stéréotypes et d'inégalités qui jalonnent le parcours scolaire et professionnel des filles et des femmes. Comment leur donner toute leur place dans les filières scientifiques ? Un rapport sénatorial publié le 8 octobre 2025 fait état des obstacles auxquels les filles et les femmes se heurtent dans les disciplines scientifiques et avance des pistes d'amélioration.

Rapport Sénat : Femmes et sciences

Alors que les femmes demeurent sous-représentées dans les domaines et les carrières scientifiques, la délégation aux droits des femmes a décidé de se pencher sur les leviers d'action qui permettraient une plus forte présence de filles et de femmes dans les sciences. La délégation a mené des auditions sur cette thématique tout au long du premier semestre 2025. Elle a adopté son rapport d'information le 7 octobre 2025, à l'occasion de la Fête de la Science.

<https://www.senat.fr/travaux-parlementaires/office-et-delegations/delegation-aux-droits-des-femmes-et-a-legalite-des-chances/2024-2025/femmes-et-sciences.html>

<https://www.publicsenat.fr/actualites/societe/faible-presence-des-femmes-dans-les-sciences-des-perdes-pour-elles-et-pour-la-societe>

<https://www.vie-publique.fr/en-bref/300433-sous-representation-des-femmes-dans-les-sciences-comment-y-remedier>

Le CNRS défenseur de la parité en science à l'échelle mondiale

Le 27 octobre 2025, les onze institutions lauréates du prix européen de l'égalité, dont le CNRS, ont signé une déclaration de principe soutenant la parité femmes-hommes en recherche. Une initiative à l'origine du premier organisme de recherche français, qui intègre désormais la parité dans toutes ses collaborations internationales.

<https://www.cnrs.fr/fr/actualite/le-cnrs-defenseur-de-la-parite-en-science-lechelle-mondiale>

Femmes de science

PROGRAMME COURT | 13 mn
Du 08/10/2025 au 06/01/2026

Une série de portraits intimes de femmes scientifiques contemporaines à travers leur parcours, leurs défis, leurs découvertes et l'impact de leurs travaux.

Anne Canteaut - La science du secret

Membre de l'Académie des sciences, Anne Canteaut est chercheuse en cryptologie et directrice de recherche au centre Inria (Institut national de recherche en sciences et technologies du numérique) de Paris. Elle reçoit le prix Irène Joliot-Curie en 2023.

<https://www.tv5monde.com/tv/video/96238-femmes-de-science-anne-canteaut-la-science-du-secret>

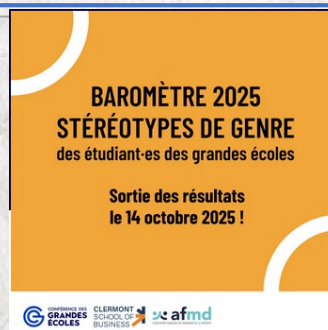
Rapports de la délégation aux droits des femmes

<https://www.senat.fr/rapports-classes/crddro.html>

Grandes écoles : les stéréotypes de genre persistent chez les étudiants, révèle une étude

Le 4e baromètre de la Conférence des grandes écoles, l'Association pour les managers de la diversité et Clermont School of business fait état de stéréotypes de genre bien ancrés, et davantage que la précédente enquête.

<https://www.leparisien.fr/etudiant/etudes/ecoles/grandes-ecoles-les-stereotypes-de-genre-persistent-chez-les-etudiants-revele-une-etude-de-la-cge-NZ6WQPYJPRF7NCN47TCZCGLYVI.php>



Baromètre : stéréotypes de genre dans les Grandes écoles

<https://www.cge.asso.fr/liste-actualites/barometre-stereotypes-genre-grandes-ecoles-2025/>

https://www.cge.asso.fr/wp-content/uploads/2025/10/AFMD-CGE-CSB_Stereotypes-competences-et-aspirations-professionnelles_2025_version-cge.pdf

Au CNRS, les femmes en science sur le devant de la scène

Tandis que *La Science taille XX elles* lance sa huitième édition, sept ans après la première, CNRS Ingénierie inaugure avec « Ingénieuses » une nouvelle exposition photographique itinérante.

<https://www.cnrs.fr/fr/actualite/au-cnrs-les-femmes-en-science-sur-le-devant-de-la-scene>



Année de l'Ingénierie 2025-2026

Année de l'Ingénierie : éveiller des vocations pour construire un avenir soutenable

<https://www.cnrs.fr/fr/actualite/annee-de-ingenierie-eveiller-des-vocations-pour-construire-un-avenir-soutenable>

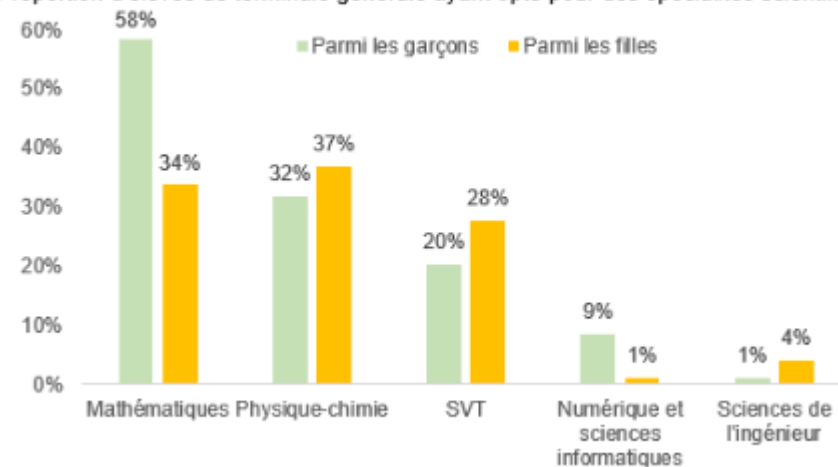
Sans fille, la science n'est pas en fête !

Une table ronde. Sorbonne Université le 29 septembre 2025

Avec Jeanne Goulpier : doctorante en sociologie, sa thèse porte sur les disparités de genre parmi les étudiants et étudiantes de SU en physique et en informatique, Clémence Perronnet : sociologue et co-autrice du livre : *Matheuses*. Les filles, avenir des mathématiques et Inbar Fijalkow : professeure d'informatique qui nous contera son aventure *Science taille XX elles*.

<https://www.lip6.fr/liens/organise-fiche.php?ident=O1198>

Proportion d'élèves de terminale générale ayant opté pour des spécialités scientifiques



"XX=XY, Féminiser les sciences, dynamiser la société" !

Après plus de 6 mois de travaux passionnants, après avoir rencontré plus de 120 expert(e)s, enseignant(e)s, universitaires, chercheur(se)s, professionnel(le)s engagé(e)s et inspirant(e)s, les rapporteures, Marie-Do Aeschlimann Jocelyne ANTOINE Laure Darcos Marie-Pierre Monier et la présidente Dominique Vérien présentent le rapport de la délégation

https://www.senat.fr/fileadmin/Office_et_delegations/Droits_des_femmes/Controle/Femmes_et_sciences_-_L_Essentiel.pdf

Délégation aux
DROITS DES FEMMES



Orientation postbac : pourquoi les femmes choisissent moins les sciences que les hommes

Si les filles sont beaucoup moins enclines que les garçons à se diriger vers des filières scientifiques, c'est bien entendu lié pour une part à la persistance des stéréotypes de genre. Mais d'autres facteurs entrent en compte lors des processus d'orientation scolaire. Explications à partir d'une enquête de la Chaire pour l'emploi et l'entrepreneuriat des femmes (Sciences Po).

<https://theconversation.com/orientation-postbac-pourquoi-les-femmes-choisissent-moins-les-sciences-que-les-hommes-265639>

Ada Lovelace, la première programmeuse de l'histoire- Rencontres au Pays des Maths #3

Cette vidéo est la troisième de ma série "Rencontres au Pays des Maths", qui s'intéresse à l'histoire de mathématicien-nes dont l'histoire est parfois méconnue, afin de montrer que les mathématiques sont avant tout incarné.

<https://www.youtube.com/watch?v=3srPPGUleJA>

Une décodeuse de messages secrets



Noëlle Krajcman : Le fabuleux destin d'Elizbeth Smith Friedman

Conférence donnée dans le cadre de la Journée des lycées au Cirm, le 9 octobre 2025. Noëlle Krajcman est médiatrice de mathématiques au palais de la découverte, musée de sciences à Paris.

https://www.youtube.com/watch?v=e1lju_-9CO8



Colloque 2025 de Femmes & Sciences

L'égalité en Sciences : agir de l'école maternelle à l'enseignement supérieur !

Le colloque annuel de l'association aura lieu les 14-15 novembre 2025 à Lyon, et la formation associée le 12 novembre en visioconférence.

<https://www.femmesetsciences.fr/news/colloque-2025-de-femmes-%26-sciences>



Femmes de science

Documentaires. Une série de portraits intimes de femmes scientifiques contemporaines à travers leur parcours, leurs défis, leurs découvertes et l'impact de leurs travaux.

<https://www.tv5mondeplus.com/fr/documentaires/sciences/femmes-de-science>

Femmes de science

(Re)découvrez dans ce dossier les parcours et les travaux de chercheuses, ingénieures et techniciennes d'exception, dans des domaines aussi variés que les mathématiques, l'histoire, la biologie ou la physique.

<https://lejournel.cnrs.fr/dossiers/femmes-de-science>

Maths C pour L : appel à candidatures 2026 <https://femmes-et-maths.fr/maths-c-pour-l-2/> <https://smf.emath.fr/actualites-smf/maths-c-pour-l-appel-candidatures-2026>

La **SMF**, la **SMAI**, la **SFdS** et **femmes & mathématiques** organisent des stages de recherche dédiés aux jeunes femmes en première, deuxième ou troisième année de Licence de mathématiques, maths-info, MIASHS, doubles licences maths, ...

Huitièmes Journées Parité en mathématiques M. Theillière

Résumé de la Journée Parité de la communauté mathématique à Rennes en juin 2025.

<https://smf.emath.fr/publications/la-gazette-de-la-societe-mathematique-de-france-186-octobre-2025>

Prix Nobel scientifiques : les femmes reléguées au hors-champ d'honneur

Avec un palmarès encore ultra masculin, les prix Nobel, remis cette semaine, s'inscrivent dans une longue histoire de marginalisation des chercheuses. Spoliées, dénigrées et évincées des récompenses, elles ne sont réhabilitées que depuis une vingtaine d'années.

https://www.liberation.fr/sciences/prix-nobel-scientifiques-les-femmes-releuees-au-hors-champ-dhonneur-20251006_M7DOEI53XVF2ZKBKKNR4XFESI/

LES CIGALES - Marseille
Et toutes les autres écoles de mathématiques et d'informatique pour lycéennes



© LinkedIn CIRM

LES CIGALES !

Elles sont passionnées par les maths, elles sont lycéennes, elles ont candidaté pour participer à l'école de mathématiques et d'informatique organisée au Cirm, elles ont été reçues, elles sont cette semaine 27 à participer à cette école gratuite...

<https://www.fr-cirm-math.fr/lescigales.html>

Les Cigales au CIRM : école de mathématiques et d'informatique <https://www.fr-cirm-math.fr/dixieme-edition-des-cigales.html>



Livre

Les filles sont parfaites pour les sciences

Les filles sont faites pour les sciences dresse le portrait de 48 femmes scientifiques d'aujourd'hui qui montrent que tout est possible.

<https://www.editionsmkf.com/femmes-et-sciences/>

Les maths sont un tango à trois temps

Yan Pradeau

Ce livre est né d'un défi. Montrer comment les mathématiques se nichent dans notre quotidien, et souvent là où on ne penserait pas à aller les y voir. Jouer à faire des maths, s'en émerveiller. Les pop-maths sont nées.

<https://editions.flammarion.com/les-maths-sont-un-tango-a-trois-temps/9782080466495>

Yan Pradeau

LES MATHS SONT UN TANGO À TROIS TEMPS



C'est en commun le tango à trois temps. La poésie à l'aise et la coupe d'été. Tous reprennent sur un problème mathématique. Ce livre précis et poétique raconte notre vie quotidienne à travers le regard d'un mathématicien. Les mathématiciens sont la méthode de l'esprit. Venez vous initier.

Flammarion SCIENCES

Maths Océans

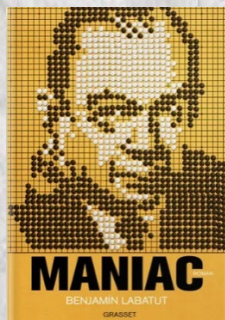
Quoi de plus éloigné dans l'imaginaire collectif que les mathématiques – abstraites, rationnelles – et l'océan – mystérieux, tumultueux ?

Et pourtant, l'océan est l'un des objets mathématiques les plus fascinants, qui ne cesse de défier les chercheuses et chercheurs.

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/maths-oceans-editorial> Comment localiser les baleines ? 1er article de la série « maths et océans »

<https://www.insmi.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/maths-oceans-comment-localiser-baleines>

Lancement d'une nouvelle série d'articles

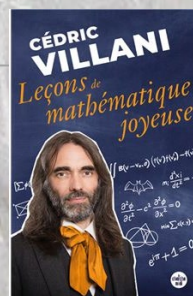


Avis sur le livre paru en 2024

L'ouvrage de B. Labatut inscrit J. von Neumann dans le grand récit du vingtième siècle : la révolution des sciences avec la crise des fondements mathématiques et la mécanique quantique, la bombe atomique, les ordinateurs ou encore la naissance des concepts d'intelligence artificielle.

<https://www.afis.org/Maniac>

<https://www.grasset.fr/livre/maniac-9782246833420/>



Comment émerveiller les enfants avec les mathématiques ?

Des os préhistoriques aux algorithmes de Google en passant par les hiéroglyphes égyptiens ou l'histoire des cigales et les nombres premiers, Manu Houdart nous invite à dépoussiérer les austères cours de mathématiques avec Fun Facts – 42 anecdotes drôles pour aimer les maths

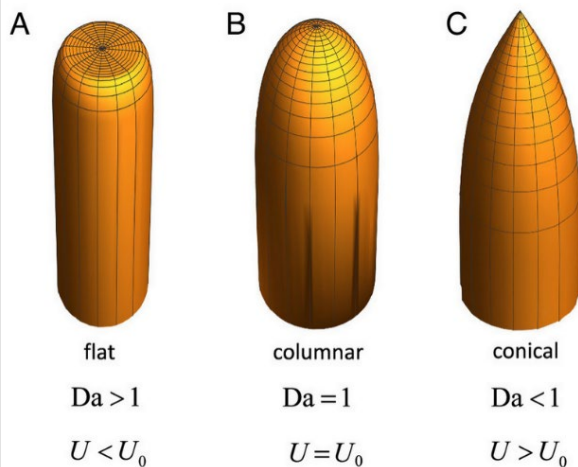


<https://www.rtbf.be/article/manu-houdart-ancien-prof-de-maths-auteur-et-comedien-comment-redonner-la-joie-des-mathematiques-11619278>

Le mathématicien Cédric Villani publie Leçons de mathématique joyeuse

Villani revendique d'entrée une science pleinement incarnée : "La science n'est pas un beau diamant bien taillé, lisse et stérile ; c'est un monumental jardin chaotique, plein de fleurs colorées..." <https://abp.bzh/le-mathematicien-cedric-villani-arrive-en-bretagne-et-publie-leco-72517>

Fig. 3.

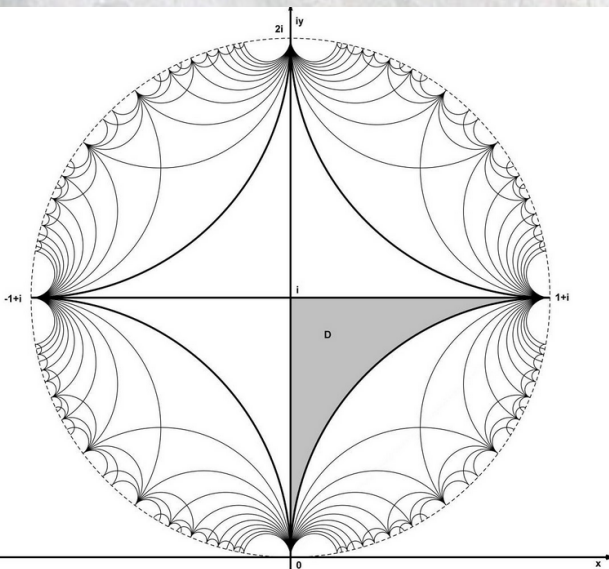


Flat-top (A), columnar (B), and conical stalagmite (C) for $U/U_0 = 1/2, 1$, and 2 , respectively.

In Shapes of ideal stalagmites

Piotr Szymczak, Anthony J. C. Ladd, Matej Lipar, and Dean Pekarović

<https://www.pnas.org/doi/10.1073/pnas.2513263122#fig01>



Mathematics meets aesthetics: Schweikart triangles produce patterns with an aesthetic appeal that offers inspiration for computer graphics artists and architects alike. Bildquelle: Heinrich Begehr

Quand les maths percent le secret des stalagmites : un ordre caché existe dans le chaos de la nature

La formation des stalagmites dépend d'un facteur bien précis : le nombre de Damköhler. C'est ce qu'a démontré une étude parue dans la revue *PNAS* ce 16 octobre 2025. Et, si cette recherche résout un modèle mathématique vieux de 60 ans, elle permet aussi d'affiner la compréhension des données paléoclimatiques stockées dans les stalagmites.

Des chercheurs de plusieurs universités des pays de l'Est de l'Europe ainsi que de l'Université de Floride, aux États-Unis, ont trouvé la formule mathématique qui régit la forme des stalagmites dans la nature. Leur [étude](#) a été publiée dans la revue *PNAS*, ce 16 octobre 2025.

<https://www.numerama.com/sciences/2096507-quand-les-maths-percent-le-secret-des-stalagmites-un-ordre-cache-existe-dans-le-chaos-de-la-nature.html>

Quand les mathématiques rencontrent l'esthétique : les pavages comme outil précis pour résoudre des problèmes complexes

Dans une étude récente, des mathématiciens de la Freie Universität Berlin ont démontré que le carrelage plan, ou pavage, est bien plus qu'un moyen de créer un joli motif. Constituées d'une surface recouverte d'une ou plusieurs formes géométriques sans espaces ni chevauchements, les pavages peuvent également être utilisés comme un outil précis pour résoudre des problèmes mathématiques complexes.

When Mathematics Meets Aesthetics

https://www.fu-berlin.de/en/presse/informationen/fup/2025/fup_25_158-schoenheit-aesthetik-mathematik/index.html

<https://issues.fr/quand-les-mathematiques-rencontrent-lesthetique-les-pavages-comme-outil-precis-pour-resoudre-des-problemes-complexes/>



Cubes Ouverts
Incomplets de Sol Lewitt,
théorie des groupes
et lemme de Burnside

Source : Des ponts entre arts et maths. Sylvie Benzoni-Gavage In SMF-Gazette-Octobre 2025

Exploration & épiphanie

<https://www.youtube.com/watch?v=BrFKp-U8GI&t=1s>

Entretien avec Paul Dancstep,
auteur de « Exploration et Épiphanie »

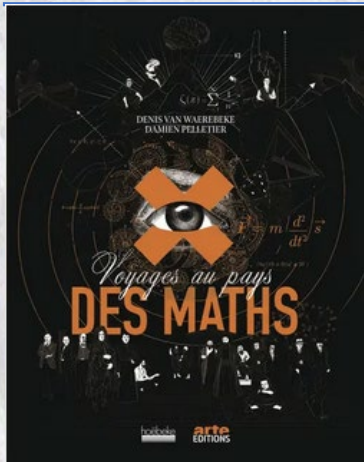
<https://www.youtube.com/watch?v=JEeM2ABUMoo>

Qu'est-ce que la poésie mathématique ?

Connaissez-vous la sextine ? C'est ce qu'on peut appeler une "poésie mathématique". Pour les membres de l'Oulipo, ce sont ces formes poétiques qui permettent de créer des poésies totalement nouvelles. En 1982, le poète Jacques Roubaud, qui est aussi mathématicien, fait le point sur ce courant.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/les-nuits-de-france-culture/qu-est-ce-que-la-poesie-mathematique-8099145>

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/serie-jacques-roubaud-des-chiffres-et-des-vers>



Rulpidon : la conception. Visite à l'IHP (mai 2025)

Le fantastique défi du Rulpidon

Vu de côté, on dirait un disque troué en son centre. Vu du dessus ou du dessous, c'est un carré avec ses diagonales tracées. Cette forme à la fois cubique et sphérique est née presque par hasard, parmi des chutes de matériaux, dans l'atelier du sculpteur Ulysse Lacoste. Il la baptise Rulpidon, un nom poétique qui, selon lui, « rebondit et retombe en bouche ». Un nom qui rebondit en bouche. Pour la construire, il suffit de quatre cylindres...
Sylvie_Benzoni-Gavage In [Science & Vie Junior n°434](#)

Après la série documentaire d'ARTE, Voyages au pays des maths en papier !

Damien Pelletier et Denis van Waerebeke .

<https://www.gallimard.fr/catalogue/voyages-au-pays-des-maths/9782073119391>

Elle aime la rigueur des maths autant que la liberté qu'elles offrent : toutes dans l'équation !

Pendant son doctorat, Nathalie Ayi découvre le monde de la recherche. Ce qu'elle y trouve : de la logique, de la justice et surtout la liberté de choisir ses sujets et ses collaborations.

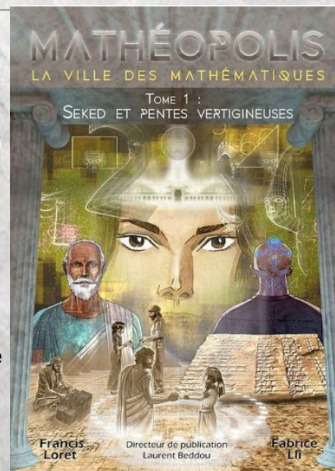
https://www.youtube.com/watch?v=l1J5NU_gdRY

Mathéopolis Tome 1 : Seked et pentes vertigineuses

<https://www.youtube.com/watch?v=ZLFc4QfOxr4>

Ce second volume est conçu pour offrir une découverte des mathématiques mésopotamiennes (numération, calcul des pentes, éléments de trigonométrie), ainsi que des mathématiques égyptiennes et grecques (théorèmes de Thalès et de Pythagore) à travers l'étude de la notion transversale de pente (seked). Il constitue un ouvrage particulièrement adapté aux élèves, de la classe de quatrième à la classe de seconde.

<https://www.matheopolis.org/les-livres>



Comment les maths façonnent-elles notre quotidien ?

elles racontent aussi notre rapport au monde, à la vérité, au jeu et à la beauté. Encore faut-il apprendre à les voir autrement.

<https://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/le-mag-de-la-vie-quotidienne/le-mag-vie-quotidienne-du-jeudi-02-octobre-2025-2050462>

Voyage au pays des égalités

VideoDiMath

La chaîne instagram Videodimath publie des vidéos

<https://www.instagram.com/videodimath/reels/>

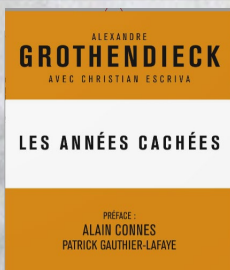
Alexandre Grothendieck, le génie méconnu qui a révolutionné les maths pour toujours... avant de disparaître

<https://www.science-et-vie.com/sciences-fondamentales/mathematiques/alexandre-grothendieck-le-genie-meconnu-qui-a-revolutionne-les-maths-pour-toujours-avant-de-disparaître-214003.html>

Quel homme fut donc Alexandre Grothendieck ?

Pourquoi Alexandre Grothendieck fut-il un mathématicien génial ? Et qu'est-ce qui le poussa à quitter la "scène mathématique" pour centrer sa vie autour d'une expérience de "méditation" ? Avec Alain Connes, membre de l'Académie des sciences, Professeur au Collège de France, à l'I.H.E.S. et à l'Université OSU, Columbus aux États-Unis.

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-conversation-scientifique/quel-homme-fut-alexandre-grothendieck-3872024>



Les Années cachées Alexandre Grothendieck, Christian Escriva

Préface d'Alain Connes et Patrick Gauthier-Lafaye

https://www.odilejacob.fr/catalogue/sciences/mathematiques/annees-cachees_9782415010355.php

<https://www.marianne.net/agora/entretiens-et-debats/alain-connes-alexandre-grothendieck-avait-conscience-que-la-science-peut-perdre-le-contact-avec-la-vie-reelle>

Raymond Queneau : le fou des nombres

Raymond Queneau se disait atteint d'arithmomane. Comment cette passion pour les nombres traduit-elle une passion profonde pour les mathématiques qu'il pratiquait avec le sérieux d'un chercheur en quête des dernières découvertes ? Avec Roger Mansuy, professeur de mathématiques au lycée Saint-Louis

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/science-s-chrono/raymond-queneau-le-fou-des-nombres-6756784>

Talence : l'art et les sciences s'unissent dans l'exposition « Utopies mathématiques : la folle équation ! »

<https://www.sudouest.fr/gironde/talence/talence-l-art-et-les-sciences-s-unissent-dans-l-exposition-utopies-mathematiques-la-folle-equation-26102393.php>

Hier, et aujourd'hui encore, les mathématicien(ne)s s'engagent

Qu'est-ce qu'un mathématicien ? Une personne distraite, en dehors du monde, incapable d'effectuer des tâches ordinaires, qui "ne se laisse pas distraire par la course du monde" ? Laurent Schwartz est un contre exemple, mais justement il est souvent présenté comme unique dans la "faune mathématicienne", par ses engagements multiples dans divers domaines...

<https://clairelommeblog.fr/2025/10/20/hier-et-aujourd'hui-encore-les-mathematiciennes-sengagent/>

Le Collège à la Bibliothèque – 2^e saison

Du 4 novembre au 16 décembre 2025



« Docet omnia » (on enseigne tout) est la devise du Collège de France - 2024 - Illustration Claire Ardenti/BnF.

Le Collège à la Bibliothèque – Timothy Gowers : De l'abstraction mathématique. Avec Nicole Oresme et Nicolas Chuquet

Le 18 novembre 2025

La Bibliothèque nationale de France poursuit son partenariat avec le Collège de France en offrant à ses professeurs une plongée inédite dans ses collections scientifiques.

<https://www.college-de-france.fr/fr/actualites/le-college-la-bibliotheque-timothy-gowers-de-abstraction-mathematique-avec-nicole-oresme-et-nicolas>

<https://www.college-de-france.fr/fr/actualites/le-college-la-bibliotheque-2e-saison>

« Flops », l'exposition qui célèbre les échecs de la tech, de la science et du marketing

Crème de beauté enrichie au radium, hélicoptère à hydrogène... Dans une balade ludique, le Musée des arts et métiers, à Paris, rassemble, jusqu'en mai 2026, une centaine d'inventions ratées.

<https://www.arts-et-metiers.net/musee/flops>

Source : Le Monde

MATHÉMA TIKTOK

Les enseignants sont de plus en plus nombreux à être actifs sur les réseaux sociaux, notamment TikTok et Instagram, pour raconter leur quotidien ou donner des astuces pédagogiques. Certains sont même de vraies stars, comme Lucas Maths, avec son 1,7 million d'abonnés.

Canard Enchaîné N° 5473 du 1^{er} octobre 2025

<https://www.lefigaro.fr/actualite-france/apres-ma-premiere-video-j-ai-eu-100-000-abonnes-en-une-nuit-quand-les-enseignants-se-transforment-en-stars-des-reseaux-sociaux-20250923>

<https://www.numworks.com/fr/blog/interview-lucas-maths/>

MMI de Lyon - Exposition « ÇA RÉSONNE »

Qu'est-ce qu'un son ? Si la première réponse qui vient à l'esprit est « quelque chose qu'on entend », cette exposition propose d'y répondre d'un point de vue mathématique et informatique.

<https://mmi.universite-lyon.fr/pour-le-grand-public/par-activites/exposition/>

Van Gogh. The immersive experience

Du 15/10/2025 au 01/03/2026. Vivez une expérience unique en découvrant cette exposition immersive à 360 degrés et multisensorielle, au cœur des œuvres de Vincent Van Gogh.

<https://vangoghexpo.com/strasbourg/#location>

https://www.visitstrasbourg.fr/fiche-sit/F223013938_van-gogh-the-immersive-experience-strasbourg/

<https://www.dna.fr/videos/strasbourg-en-totale-immersion-dans-les-oeuvres-de-van-gogh-3x583kq?playlist=ql5qxr>



Le Neubourg : entre maths, philo et art, une exposition sur l'anatomie... du cube !

Nouvelle exposition à découvrir au musée de l'Ecorchée du Neubourg (Eure). Le plasticien Michel Delaunay présente Anatomie du Cube, réflexion bien plus profonde qu'il n'y paraît. https://actu.fr/normandie/le-neubourg_27428/le-neubourg-entre-maths-philos-et-art-une-exposition-sur-lanatomie-du-cube_63142758.html



Mon déclic recherche, le podcast qui explore les chemins qui mènent à la recherche

Une rencontre marquante ? Une reconversion inattendue ? Une passion de toujours ? Un livre, un cours, une intuition ? Comment devient-on chercheur ou chercheuse ? 12 scientifiques de l'université de Poitiers sont passés derrière le micro pour raconter leur déclic sous la forme de témoignages inspirants et intimistes. Ils et elles partagent leur parcours, leurs passions, leurs doutes, et surtout, ce fameux déclic : ce moment clé où naît l'envie de comprendre, d'explorer, d'innover.

<https://www.univ-poitiers.fr/mon-declik-recherche/>

Les chercheurs à micro ouvert

<https://www.le7.info/article/26171-les-chercheurs-a-micro-ouvert>

Nouveau au musée de l'Hotel des sciences : le parcours enfants !

Embarquez avec vos petits explorateurs dès 6 ans dans La Colo de Tous les Temps à l'Hotel des sciences de l'Université de Poitiers. Un livre dont ils sont les héros pour voyager dans le temps, faire des choix, découvrir la science et les trésors du musée... tout en s'amusant ! Une aventure ludique et immersive à vivre en famille, pour éveiller curiosité et imagination.

Source LinkedIn

<https://sciences-et-societe.univ-poitiers.fr/hotel-des-sciences/le-chabaret-des-sciences/>

Palais des sciences 2025 : nous avons eu le plaisir d'accueillir 2500 visiteurs durant les après-midis du 11 et 12 octobre à l'Hôtel de Ville et avec près de 250 scientifiques impliqués et mobilisés pour la Fête de la Science 2025.

Le stand du Laboratoire du LMA <https://laboratoire-mathematiques-univ-poitiers.apps.math.cnrs.fr/les-fds-fetes-de-la-science/>



<https://sciences-et-societe.univ-poitiers.fr/evenements/fete-de-la-science/>

Des ossements de dinosaures découverts lors d'un contrôle par les douanes françaises

La douane de Poitiers a remis, le 16 octobre dernier, à l'université de la ville, un ensemble de crânes, de vertèbres et de dents de dinosaures.

<https://france3-regions.franceinfo.fr/nouvelle-aquitaine/vienne/poitiers/des-ossements-de-dinosaures-decouverts-lors-d-un-contrôle-par-les-douanes-francaises-3238441.html>

Les fossiles préhistoriques cédées à l'Université de Poitiers vont servir à la formation des étudiants

<https://www.francebleu.fr/infos/societe/les-fossiles-prehistoriques-cede-es-a-l-universite-de-poitiers-vont-servir-a-la-formation-des-etudiants-3153570>

Inauguration de la ludothèque étudiante « Crous'Games »

le 30 septembre 2025 • campus de Poitiers

<https://www.crous-poitiers.fr/espace-presse/inauguration-de-la-ludotheque-crousgame-le-mardi-30-septembre-2025-campus-de-poitiers/>

Méta UP : un centre dramatique national au cœur de l'université de Poitiers

<https://www.culture.gouv.fr/regions/drac-nouvelle-aquitaine/creation-industries-culturelles/theatre-et-arts-associes-a-la-drac-nouvelle-aquitaine/meta-up-un-centre-dramatique-national-au-caeur-de-l-universite-de-poitiers>

Accueillir le Méta, c'est affirmer que l'Université est aussi un espace de culture, de vie et de rencontre. L'installation d'une telle structure est inédite sur un campus universitaire. Implantée en proximité de la Maison des étudiants de l'université, elle sera un levier pour dynamiser la vie de campus et renforcer son volet culturel. Ce nouveau lieu est aussi une opportunité nouvelle pour le lien avec nos formations ou pour les activités de recherche.

Source LinkedIn Université de Poitiers

Dans le cadre de la Journée internationale de lutte contre les violences faites aux femmes (25 novembre), la BU du Campus du Campus de Niort - Université de Poitiers, accueillera l'association Soroptimist de Niort le 28 novembre prochain. **Le Prix Soroptimist** et ses enjeux, le rôle de la littérature dans la défense des droits des femmes et des échanges enrichissants avec les membres de l'association <https://bu.univ-poitiers.fr/rencontre-avec-lassociation-soroptimist-a-la-bu/>

L'Exploration de l'univers ne va pas sans l'exploration de l'universel !

<https://www.tedxpoitiers.com/>

