

Forum sciences et société le mardi 31 mars à Lilliad.

Au sein de notre académie, la culture scientifique et technologique revêt une multitude de formes vous permettant de disposer d'une palette très large de partenaires, structures, d'associations, d'actions, de dispositifs et concours.

La richesse et l'expertise des acteurs scientifiques de notre académie représentent un véritable levier pour vous ; leur mise en synergie avec nombre d'actions et dispositifs (portés par le rectorat, les départements, la région, le ministère, les organismes de recherches et les partenaires) permet d'investir la Culture Scientifique Technologique et Industrielle au sein de vos enseignements.

Nous sommes ainsi très honorés de vous annoncer que nous organisons en partenariat avec l'ensemble des acteurs académiques une journée événementielle de valorisation qui se déroulera :

le mardi 31 mars à Lilliad – Université de Lille à Villeneuve d'Ascq de 9h00 à 16h30.

L'idée est de vous permettre de découvrir l'ensemble des possibles en académie afin de pouvoir faire votre "marché". Cette journée est destinée à l'ensemble des enseignants de toutes les disciplines du 1^{er} et second degré (public et privé) et vous permettra de rencontrer et échanger avec les acteurs en académie investis dans la CSTI (centres de cultures scientifiques technologiques et industrielles, collectivités territoriales, structures muséales, universités, laboratoires de recherche, fondations, milieu associatifs ...)

Ainsi, le déroulé de cette journée sera articulé autour de différents moments :

Temps de conférences : des conférenciers et chercheurs de renom apporteront leur expertise et regard sur ce qu'est la science, comment elle se construit et quels en sont les biais notamment. Nous aurons l'honneur d'accueillir :

Cécile DE HOSSON, Professeure des universités - Laboratoire de didactique André Revuz Paris : Madame DE HOSSON nous parlera de l'enseignement des sciences à l'heure de l'IA et de l'accès facilité au savoir.

Patrick CORDIER, Professeur des universités de Lille, FST-Dép. Physique : Monsieur CORDIER nous montrera comment évolue un domaine scientifique (les géosciences) tant en termes de technologies que de connaissances scientifiques.

Sophie BARRAU, Professeur des universités de Lille, évoquera les leviers pour développer l'appétence des sciences pour les filles.

Corentin SPRIET, Ingénieur de recherche à Lille : Monsieur SPRIET nous montrera les biais scientifiques à l'heure de l'IA générative.

Temps de déambulation : plusieurs temps de rencontres et échanges sont prévus sous forme de stands avec l'ensemble des acteurs de la culture scientifique, technologique et industrielle

Temps de valorisation : tout au long de la journée, des dispositifs, actions et concours scientifiques seront mis à l'honneur par les équipes pédagogiques et les élèves

Si vous souhaitez participer à cette journée, nous vous offrons la possibilité de vous inscrire directement en ligne via le lien ci-dessous uniquement : https://eduline.ac-lille.fr/sofia-fmo-acad/default/session/preregistrationadd/globalSessionId/35703/tab/trainee/pill/individualTrainingPlan/info/101145|01|S1|2026-03-31_09:00:00|2026-03-31_16:30:00

Les inscriptions ne sont possibles que jusqu'**aux vacances de février**. Nous attirons votre attention sur le fait que seuls les 100 premiers candidats pourront bénéficier à ce titre de la prise en charge de leur déplacement et frais de repas grâce à un ordre de mission établi par l'EAFC.

Appel à projets, concours, dispositifs

1. Le concours CGénial : le deuxième tour est ouvert !



Les inscriptions des projets
se poursuivent !

À l'issue du premier tour d'inscriptions, plus de 250 équipes ont déjà déposé leur candidature et ont pu effectuer conjointement une demande de subvention.

Le concours CGénial récompense les projets scientifiques et techniques menés en équipe dans les collèges et les lycées du territoire national, en outre-mer comme dans l'Hexagone, et dans les établissements d'enseignement français situés à l'étranger.

Découvrez le concours en 2 min

: <https://youtu.be/2tzlqu4fCPQ>

Un second tour d'inscriptions offre aux équipes enseignantes qui ne l'ont pas encore fait la possibilité d'inscrire le projet de leurs élèves !

➡ www.sciencesalecole.org

Concours CGénial - 2nd tour d'inscriptions
Jusqu'au 8 février 2026

Il permet aux retardataires de participer, mais sans prétendre à une demande de subvention.

2. Concours Nausicaá

Nausicaá, dans le cadre de l'académie de la mer, propose un concours de journalisme pour les 4^e 3^e. Ce concours est associé à des conférences scolaires (les femmes en sciences le 9 mars, Bill François en avril, l'IFREMER en mai, Fred Courant en septembre...) Et bien sûr le Festival Team for Ocean qui aura lieu le vendredi 5 juin 2026.

Toutes les informations et inscriptions : <https://filesender.renater.fr/?s=download&token=c87d47f8-5ca9-4ed6-ad1b-4323a5c8ff3a>

3. Concours Science à l'école dans le cadre des 400 ans de la marine

« Sciences à l'École » ouvre cette année un **concours** à destination des enseignants qu'ils soient membres du réseau « MÉTÉO à l'École » ou non, en partenariat avec la **Marine nationale qui fête ses 400 ans en 2026**.

À cette occasion, les élèves sont invités à **utiliser les stations côtières du réseau « MÉTÉO à l'École », et plus largement celles référencées sur le site Infoclimat, pour mettre en évidence des phénomènes météorologiques et climatiques marins et/ou du littoral**. Une **production vidéo** leur permettra de présenter leurs démarches et leurs résultats. Si votre établissement ne se situe pas en bord de mer, pas de problème : les données des stations du réseau « MÉTÉO à l'École » sont accessibles et téléchargeables sur le site <https://www.infoclimat.fr/pedagogie/>.

Les équipes lauréates recevront des **prix offerts par la Marine nationale** (intervention d'un marin dans l'établissement, visite d'une unité de la Marine, ouvrages sur la Marine et/ou la météo). Les **inscriptions sont ouvertes jusqu'au 30 janvier 2026**, et les équipes auront **jusqu'au 15 mai 2026 pour déposer leur vidéo** sur une plateforme dédiée. Vous trouverez l'ensemble des informations relatives à ce concours, ainsi que les modalités d'inscription, sur la page suivante :

Ce concours est labellisé « 400 ans de la Marine nationale ». Nous restons bien à votre disposition pour toute question (meteo.ecole@obspm.fr).

4. Concours Science à l'école

« Sciences à l'École » propose cette année **un nouvel appel à candidatures national dans le cadre de l'opération « EXPERTS à l'École »**, d'une ampleur inédite depuis le lancement de l'opération en 2015. Les établissements scolaires sélectionnés bénéficieront du **prêt de la mallette pédagogique** permettant aux élèves d'explorer les enjeux et techniques de la criminalistique. **Un stage de formation pour les enseignants porteurs de projets** sera organisé à l'automne 2026 et leur permettra de rencontrer les experts de la gendarmerie scientifique à Pontoise **au sein du laboratoire de l'Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale (IRCGN)**, partenaire de l'opération.

Ce déploiement a vocation à **soutenir les projets pédagogiques interdisciplinaires menés en collaboration avec des militaires issus d'unités de gendarmerie** implantées dans le proche secteur géographique des établissements scolaires, **fédérant au-delà des seules disciplines scientifiques et techniques**. Construits pour permettre aux élèves d'aborder concrètement **la démarche d'investigation** dans un contexte d'apprentissage stimulant autour du décryptage d'une scène de crime fictive, ces projets entendent également **nourrir leur réflexion sur l'orientation** et contribuer remarquablement à **leur parcours citoyen par les rencontres et les échanges avec les gendarmes** qu'ils proposent. Ils constituent à ce titre **un puissant levier d'éducation aux enjeux de défense et de sécurité** et peuvent idéalement s'articuler dans le cadre du dispositif des **Classes de défense et de sécurité globales (CDSG)**, en lien notamment avec les enseignants d'Histoire-Géographie - EMC.

L'appel à candidatures est ouvert **jusqu'au 31 mars 2026.**

[Le flyer](#) donne accès directement par lien cliquable à des focus sur les projets déjà mis en œuvre dans les établissements, ainsi qu'à la page de présentation des enjeux et modalités de candidature, y compris l'accès au formulaire de candidature en ligne (<https://www.sciencesalecole.org/experts-a-lecole-appel-a-candidatures-national-2026/>).

Zoom sur France Chimie sur le territoire

France Chimie Nord-Pas-de-Calais a le plaisir de partager la publication « **Rencontre avec la Chimie** ». Cette dernière retrace plusieurs temps forts ayant marqué l'année 2025 et met en lumière les actions et engagements des entreprises de la filière sur notre territoire.

Lien vers la publication : <https://filesender.renater.fr/?s=download&token=7df845ff-6b85-40b2-9d10-b76f97ae045a>

Retour sur le challenge Xpérium

Félicitations aux élèves qui ont participé au 10e Challenge Xpérium en novembre dernier. Leur participation, leur engagement, leur brillante prestation ont été fortement appréciés. Ils se sont prouvés qu'ils étaient capables de travailler en groupe, de réfléchir sur un sujet dont ils n'avaient pas la moindre idée en arrivant, et de le présenter en public.

Tous n'ont pas été récompensés, mais tous resteront sans doute marqués par cette expérience.

Les résultats et les vidéos sont disponibles sur le lien suivant : <https://illiad.univ-lille.fr/xperium/challenge-xperium/challenge-xperium-2025>

À noter dans l'agenda : conférences, expositions....

1. Festival du livre scientifique par l'association Science en livre

Le 15^e festival se déroulera les 2 et 3 avril à Lilliad (université de Lille site cité scientifique).
La thématique de ce 15^e festival sera : l'eau.

Affiche de la manifestation : <https://filesender.renater.fr/?s=download&token=6810289b-6a37-49da-97a0-c22f43e30a04>

2. Elles bougent pour demain !

L'association Elles bougent œuvre depuis près de 20 ans pour encourager les jeunes filles à s'orienter vers les carrières scientifiques, techniques, technologiques et industrielles, en lien étroit avec le monde de l'entreprise et de l'enseignement supérieur.

Association reconnue d'intérêt général et **agréée par le ministère de l'Éducation nationale**, [Elles bougent](#) agit en complémentarité des actions menées par les établissements et les académies pour favoriser l'égalité des chances, la découverte des métiers et l'ouverture des possibles dès le collège et le lycée.

Dans ce cadre, nous déployons en 2026 notre action nationale « **Elles bougent pour demain** », un programme de rendez-vous dédiés à la découverte des métiers, des filières et des enjeux industriels et technologiques de demain, **à destination des collégiennes et lycéennes**, en entreprise.

Vous trouverez ci-dessous la liste des actions proposées dans votre académie, ainsi que les modalités de participation correspondantes :

- **[FORVIA] Infos et inscriptions en cliquant ici : [Visite d'usine Forvia Automobile](#)**
 - Le 26 mars 2026, de 13:30 à 16:00 à Hénin-Beaumont 30 jeunes filles attendues (étudiantes, lycéennes)
- **[EDF] Infos et inscriptions en cliquant ici : [Découvrir les métiers passionnants du nucléaire](#)**
 - 1. Le 26 mars 2026, de 14:00 à 17:00 à Gravelines 24 jeunes filles attendues (étudiantes, collégiennes, lycéennes)

3. Conférence SVT

Pour information, nous vous faisons suivre une proposition de webinaire recherche accessible en ligne, intitulé : COVID-19 : modèles de dynamique virale et évaluation des traitements (essai DisCoVery) par le Pr France Mentré le 3 févr. 2026 05:00 PM Paris

Lien : <https://u-paris.zoom.us/j/82328075105?pwd=s4CA3PC30CalqgkXuEFatE7Msb4TqN.1>

ID de réunion: 823 2807 5105 Code secret: 090978

1. Stage de formation du CAUE 59 (conseil d'architecture de l'urbanisme et de l'environnement)

Formation "Climat, ville et adaptation" : Quelles solutions pour adapter la ville au changement climatique et impliquer la population ?

Mercredi 01 avril 2026 : Visite du démonstrateur de la transition écologique et solidaire à Noeux-les-Mines

Mercredi 08 avril 2026 : Ilots de fraîcheur en ville et sensibilisation par le jeu, à Lille

Renseignements et inscription : <https://filesender.renater.fr/?s=download&token=f07d1cb5-a6e3-480c-bf53-6be7aa4b0976>

2. Les formations du MNHN

Femmes de science, le 11 février matin

À l'occasion de la journée internationale des femmes et des filles de science le Muséum s'associe au CEA pour vous proposer une rencontre avec 14 femmes scientifiques le 11 février matin. La rencontre a lieu en présentiel au jardin des plantes pour 10 classes, mais sera enregistrée et suivie d'une visio au mois de mars avec quelques-unes des intervenantes du MNHN. Inscrivez-vous en présentiel ou pour recevoir l'enregistrement et participer à la visio.

Présentiel : <https://framaforms.org/femmes-en-sciences-mercredi-11-fevrier-2026-1764337646>

Distanciel différé : <https://framaforms.org/femmes-en-science-en-distanciel-mercredi-11-fevrier-2026-13-mars-10-11h-en-visio-1764339326>

Formations pour enseignants aux outils de sciences participatives sur la Biodiversité : Retrouvez le programme complet sur cette page : <https://www.mnhn.fr/fr/le-programme-de-formations>
Des formations à Vigie Nature Ecole, en visio le mercredi de 14h à 15h

- Placettes à ver de terre - 21 janvier : <https://framaforms.org/formation-vigie-nature-ecole-protocole-placettes-a-vers-de-terre-1766135441>
- Protocoles marins - 11 mars : <https://framaforms.org/formation-vigie-nature-ecole-protocoles-marins-manche-atlantique-1766150496>
- Sauvages de ma rue - 25 mars : <https://framaforms.org/formation-vigie-nature-ecole-protocole-sauvages-de-ma-rue-1766151522>
- Spipoll (insectes) - 1er avril : <https://framaforms.org/formation-vigie-nature-ecole-protocole-spipoll-1766152200>

Une formation à l'utilisation de INPN espèces

(l'application est actuellement inaccessible, mais le sera de nouveau courant mars)

- Le 18 mars, en visio de 14h à 15h : <https://framaforms.org/formation-inpn-especes-1766154529>

3. Présentation des STVST (aide aux enseignants de SVT de collège et orientation des élèves)

Dans le cadre d'un collectif TOMS (Technologie-Orientation-Mathématiques-Sciences) un groupe de travail, composé pour les SBSSA de Mmes Carole FREZIER, Nathalie JORET, Valérie PRADET, Delphine BERTHAUD, Sonia SEROUR, pour les STMS de M Christophe MAILLARD, pour les BGB de M Marc GENSSE et pour les SVT de M Julien HEINTZ, mène, au sein de l'académie de Lyon, une réflexion et un travail en STVST visant à présenter les voies technologiques et professionnelles des STVST aux enseignants de collège.

L'objectif est de favoriser une meilleure connaissance de ces filières afin d'accompagner plus

efficacement les élèves dans leur choix d'orientation.

Les ressources produites sont le fruit de travaux partagés entre enseignants de différentes filières, et prennent la forme de présentations organisées par champ professionnel. Elles s'appuient sur les programmes de SVT du collège et sont construites autour de trois thèmes. Pour chacun d'eux, les enseignants présentent les métiers accessibles ainsi que les niveaux de qualification associés :

- Webinaire 1 : Bien-être – Santé (fil rouge : vaccination)
- Webinaire 2 : Alimentation, Nutrition
- Webinaire 3 : Environnement (« du gris au vert »), prévu en février

L'ensemble de ces ressources est accessible depuis le site académique de SVT de Lyon. Les présentations sont également disponibles sur les sites de SBSSA, STMS, BGB et PSE :

<https://svt.enseigne.ac-lyon.fr/spip/?orientation-au-college-et-filieres-stvst>

Ces productions, perfectibles, illustrent toutefois la richesse du travail collectif entre pairs et constituent un exemple de promotion des STVST par les enseignants eux-mêmes dans le cadre du parcours Avenir.

4. Formation sur l'IA par la Maison pour la science en Nord Pas-de-Calais

Une formation sur le fonctionnement de l'IA que la Maison pour la science met en place le 30 mars en présentiel à la faculté des sciences de Lens, avec une visio en complément sur les biais et les limites le mercredi 1 avril après-midi.

Flyer et inscriptions :

<https://filesender.renater.fr/?s=download&token=3fbcde83-04d5-401c-84b5-517bf4ab6dbe>

5. La lettre d'information n°85 (janvier 2026) de l'association Sciences à l'École

<https://filesender.renater.fr/?s=download&token=3710afa5-994e-4e03-82fc-a1e25fe38a43>