INFOSCIENCES 41

NOVEMBRE 2026

RENCONTRES JEUNES CHERCHEUSES ET CHERCHEURS 2027

Il s'agit d'une rencontre où les élèves, de la maternelle au lycée, présentent leurs travaux, sous forme d'un exposé oral et à travers des expositions, expériences, vidéos, posters, maquettes... aux autres élèves. Les travaux développent la démarche d'investigation et mettent en valeur la curiosité, l'inventivité des élèves confrontés à un problème scientifique ou technique.
N'oubliez pas que participer c'est valoriser le travail des élèves ainsi que le vôtre !
Cette journée peut également être l'occasion de participer à une conférence scientifique et de découvrir les ateliers de partenaires scientifiques.
N'hésitez pas à me faire part de votre intention de participer aux RJC 2027 en complétant le formulaire de pré-inscription en ligne.

L'inscription finale se fera sur Adage.
Une réunion d'organisation est prévue soit le mercredi 10 février, soit le mercredi 17 février à 13h30 (*A confirmer*)



21e Rencontres Jeunes Chercheuses et Chercheurs
Samedi 10 AVRIL 2027
IUT de Blois (place Jean Jaurès)

DISPOSITIFS ET RESSOURCES

Année de la santé

Dispositif piloté par le CNRS et les ministères de l'Éducation nationale et de l'Enseignement supérieur, reliant recherche et enseignement scolaire autour de trois axes : santé de tous et toutes, innovations pour la santé, santé des individus et de l'environnement.
Ces thèmes sont déclinés en focus pluridisciplinaires, portant notamment sur l'égalité et la découverte des métiers.

Informations, offres et demandes de labellisation :



Du Bateau au Labo

Grace à l'operation pedagogique **Du Bateau au Labo**, les élèves de collège et de lycée se glissent dans la peau des chercheurs et explorent de réelles données scientifiques issues des expéditions de la goélette Tara.
Différents kits pédagogiques seront mis à votre disposition.

Informations et inscriptions :



Fondation tara océan
explorer et partager

EXPOSITION !!

Muséum d'histoire naturelle Blois

Exposition temporaire
GRAINES
COMMENT NAISSENT LES PLANTES
du 14 novembre 2026
au 16 mai 2027

Présentation le
mercredi 18 novembre à 14h
confirmer sa présence par mail
à museum@blois.fr



Dossier de présentation à télécharger

RENDEZ-VOUS NATURE AUTOMNE



CONCOURS, PRIX, APPELS À PROJET...

Semaine des métiers

La **Fondation CGénial** propose aux élèves du secondaire une à deux fois par an, une semaine de rencontres en ligne avec des professionnels des domaines scientifiques, techniques et du numérique. Chaque rencontre virtuelle permet aux élèves de découvrir une palette de formations et de métiers variés pour les aider dans leur orientation.

Prochaine édition
du **7 au 11 décembre 2026**



Inscrivez vos classes dès à présent !

Concours C Génial

Piloté par « Sciences à l'École », et en partenariat avec la Fondation CGénial, le concours CGénial a pour objectif de promouvoir l'enseignement des sciences et de la technologie dans les collèges et lycées généraux, technologiques et professionnels par la sélection de projets d'équipes innovants réunissant les élèves et leurs enseignants.

Les équipes retenues au premier tour d'inscription recevront une **subvention pour l'achat de matériel expérimental.**



Inscription avant le
6 décembre 2026 pour le 1e tour

Olympiades Nationales de la Chimie

Les Olympiades nationales de la chimie sont un duo de concours ouverts à tous les élèves des classes de première et de terminale des lycées français et de l'AEFE, et de toutes filières.

Ces olympiades ont la particularité de se décliner en deux volets indépendants :

le « **Concours Scientifique** » et le **concours « Parlons chimie** ».

43e Olympiades Nationales de la Chimie

Inscription sur ADAGE
avant le 13 décembre 2026

Concours VidéoDiMath 2027

Le concours de vidéos VideoDiMath est à destination des collèges et lycées.

Les vidéos d'une durée maximum de 3 minutes (générique non inclus, pas de durée minimale) permettront aux élèves de se poser une question de mathématiques, de la résoudre et de l'exposer.

Dans le cadre de l'année de la santé, un prix spécial sera attribué pour les vidéos sur la santé en interaction avec les mathématiques.



Inscription avant le
18 décembre 2026

Olympiades Nationales de Biologie

Projets par équipes de 2 à 4 lycéens (première et terminale générales, STL, ST2S, lycées agricoles) sur le thème

« L'énergie, c'est la vie ! »

présentés en vidéo de 5 min avec abstract de 20 lignes.



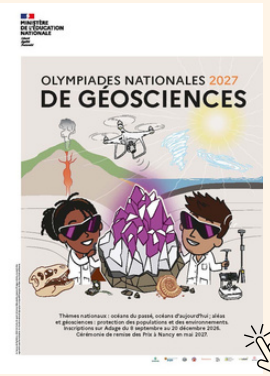
Olympiades Françaises de Biologie

Inscription sur ADAGE
avant le 19 décembre 2026

Olympiades Nationales de Géosciences

Pour les lycéens de la seconde à la terminale (équipes de 3 maximum).

Thème 2027 : « Aléas et géosciences : protection des populations et des environnements ».



Inscription sur ADAGE
avant le 20 décembre 2026

Sciences Factor

Pour sa 15e édition, Science Factor place l'intelligence artificielle au cœur du défi :

IA : **I**nnove **A**ujourd'hui.

Le concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons.

Science Factor propose aux jeunes de la sixième à la terminale de construire en équipe (de 2 à 4 participants, pilotés par une fille), un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental.

Science Factor

Dépôt des projets avant le
31 décembre 2026

Concours Alkindi

Le concours Alkindi est une compétition de cryptographie ouverte aux classes de 4e, 3e et 2de.

Il est organisé par les associations Animath et France- ioi.

Vous pouvez dès maintenant inscrire vos classes jusqu'à la fin du 1er tour : du lundi 7 décembre au vendredi 22 janvier 2027

Concours ALKINDI
Découvrez la cryptographie

Inscription avant le
22 janvier 2027 pour le 1e tour

Compétition LUMEXPLORE Junior

Le festival du film Science et Environnement LUMEXPLORE a l'originalité de proposer à des adolescents (entre 11 et 19 ans) d'être sélectionnés, au même titre que des adultes.

Ils doivent réaliser un film de cinq minutes en se mettant dans les conditions d'un chercheur scientifique sur le terrain, sur le thème des sciences de la vie et de la terre: biologie, géographie, spéléologie, archéologie, botanique, sous-marin, environnemental...

lumexplore

Inscription avant le
29 janvier 2027

CONCOURS, PRIX, APPELS À PROJET...

Les Génies de la construction

Le concours des Génies de la construction, est « le concours des territoires intelligents ». Il vise à encourager la créativité et valoriser sa transposition concrète par un travail collectif d'élèves ou d'étudiants qui traitent et illustrent des problématiques liées aux enjeux de la construction et de l'aménagement des territoires. Il est destiné aux élèves de collège et de Lycée, ainsi qu'aux étudiants de l'enseignement supérieur.





Inscription jusqu'au 5 février 2027

Olympiades nationales de Mathématiques

Les Olympiades permettent de souligner le lien entre les mathématiques et les autres sciences, d'aborder autrement des problèmes mathématiques, d'inciter les jeunes, et notamment les jeunes filles, à se tourner vers les carrières scientifiques et favorisent l'ouverture de clubs et d'ateliers mathématiques.
Les meilleurs lauréats nationaux peuvent obtenir des bourses pour des universités d'été ou des stages d'entraînement à d'autres compétitions mathématiques.



Inscription sur ADAGE avant le 19 février 2027

Olympiades des Sciences de l'Ingénieur

Concours national pour les lycéens de première et terminale (spécialité SI, STI2D) : équipes de 2 à 5 élèves encadrées par 1 ou 2 enseignants.
les équipes doivent intégrer des travaux innovants et expérimentaux pluri-technologiques dans le domaine des Sciences de l'Ingénieur. Ils peuvent etre enrichis par un partenariat avec des chercheurs ou un site industriel et technologique.



Inscription sur ADAGE avant le 13 mars 2027

EN BREF...

C'est parti ! année de la santé 2026-2027

Sciences à l'École
Lettre d'information

ADAGE

LA LETTRE SCIENCES AU CENTRE | N°143, novembre 2026
SCIENCES AU CENTRE

Maison pour la science en CENTRE-VAL DE LOIRE
La main à la pâte

SCIENCES EN CULTURE
L'éducation scientifique et technique dans l'académie.

Si vous souhaitez diffuser une information ou présenter un projet, n'hésitez pas à me contacter. Je suis également à votre disposition pour vous aider dans vos projets.

Céline Moreau
Coordinatrice Culture Scientifique et Technique
Cellule Action Culturelle - DSDEN Loir-et-Cher
Mail : Celine.Moreau@ac-orleans-tours.fr