



RÉGION ACADÉMIQUE
PAYS DE LA LOIRE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Lettre d'information de la CAST Décembre 2024

Sommaire

1) Les Olympiades scientifiques 2025.....	2
2) Recrutement d'un coordinateur territorial DRAEAC dans le domaine de la culture scientifique, technique et industrielle – Maine et Loire.....	2
3) Campagnes CGenial et Faites de la Science sur ADAGE.....	3
4) Prix du projet scientifique au lycée général de l'Académie des sciences.....	3
5) Nuit blanche des Chercheur.es 2025 à Nantes et ses coulisses.....	3
6) Publications.....	3

1) Les Olympiades scientifiques 2025.

Plusieurs informations à retenir concernant les Olympiades scientifiques 2025.

- a) **La remise des prix des lauréats académiques des Olympiades Scientifiques et du concours « Les Génies de la Construction » - le mercredi 4 juin 2025 de 14h à 16h.**

La cérémonie se déroulera en présence de **Madame Katia Béguin**, rectrice de la région académique des Pays de la Loire, rectrice de l'académie de Nantes, **le mercredi 4 juin 2025 de 14h à 16h** au lycée Carcouët à NANTES (44).

Pour les équipes qui inscrivent des candidats à ces concours : retenez cette date dans vos agendas !

- b) **Campagnes Olympiades 2025 sur ADAGE.**

Plusieurs campagnes Olympiades sont sur la plateforme ADAGE ([accès](#) ; [tutoriels](#) de son usage). Les inscriptions à ces concours s'effectuent sur cette plateforme de la campagne considérée. Pensez à bien inscrire vos élèves et à finaliser les inscriptions en temps voulu !

Olympiades	Période d'inscription
Biologie	Du 15/09/2024 au 10/12/2024
Chimie (Concours scientifique)	Du 30/09/2024 au 13/12/2024
Géosciences	Du 15/09/2024 au 31/12/2024
Mathématiques	Du 15/09/2024 au 15/02/2025
Sciences de l'Ingénieur	Du 01/11/2024 au 31/03/2025

- c) **Focus sur le concours de communication « Parlons chimie ».**

Dans le cadre des [Olympiades de la chimie](#), le concours « Parlons chimie » développe chez les élèves, des connaissances scientifiques, des compétences de communication scientifique et le travail collaboratif. La participation à ce concours consiste à mener une action de communication liée au thème « Chimie et Sport » de cette année.

Ce concours illustre l'importance de la chimie dans le sport et la vie quotidienne, tout en valorisant le travail et la créativité de petits groupes de lycéens. Le projet de communication doit avoir un ancrage local, avec une problématique de la chimie actuelle - un sujet de société ou un métier de la chimie - en lien avec une activité de notre région.

Le concours s'adresse **aux lycéens de toutes voies et de toutes séries**. Les inscriptions sont ouvertes **du 30 septembre 2024 au 13 décembre 2024** via la plateforme ADAGE (campagne nationale). Les dossiers pourront être complétés jusqu'au **13 février 2025**.

Huit projets seront sélectionnés pour participer aux épreuves nationales ; deux élèves par groupe présenteront le projet au jury **le 15 mai 2025**. La cérémonie de remise des prix aura lieu **le 16 mai 2025 à Paris**. Règlement du concours à l'adresse : <https://www.olympiades-chimie.fr/app/uploads/2019/09/reglement-concours-parlonschimie.pdf>

2) Recrutement d'un coordinateur territorial DRAEAC dans le domaine de la culture scientifique, technique et industrielle – Maine et Loire.

La DRAEAC recrute un coordonnateur territorial dans le domaine de la Culture scientifique, technique et industrielle (CSTI) **dans le Maine et Loire**.

Profil recherché : professeur.e titulaire du second degré d'une discipline scientifique et/ou technologique sur un des départements concernés, ayant de l'intérêt pour l'Éducation Artistique et Culturelle dans le domaine de la CSTI.

Vous trouverez toutes les informations concernant ce recrutement au niveau de la rubrique de la DRAEAC : [ici](#) . N'hésitez pas à contacter le coordinateur académique pour la CSTI, Philippe Deniaux (philippe.deniaux@ac-nantes.fr) pour de plus amples informations sur le poste à pourvoir.

Lettre de décembre 2024 de la Correspondante Académique Sciences et Technologie - Académie de NANTES

3) Campagnes CGenial et Faites de la Science sur ADAGE.

Nous vous rappelons les deux campagnes d'inscription des concours scientifiques CGenial et Faites de la Science sur la plateforme ADAGE : n'hésitez pas à y inscrire vos projets !

Campagne sur ADAGE	Période d'inscription sur ADAGE
Concours Faites de la Science	Du 01/09/2024 au 17/01/2025
Concours scientifique CGenial	Du 16/09/2024 au 07/02/2025

À noter :

- pour le concours Faites de la science, la campagne ADAGE sert d'inscription au concours. La date limite est fixée au 17 janvier 2025.
- pour les concours CGenial : la campagne ADAGE et l'inscription au concours ([CGenial Collège](#) et [CGenial Lycée](#)) sont indépendantes, n'oubliez pas compléter les deux plateformes. Date limite fixée au 7 février 2025 (fin du second tour des inscriptions CGenial).

4) Prix du projet scientifique au lycée général de l'Académie des sciences.

L'Académie des sciences souhaite distinguer des établissements et des équipes enseignantes qui ont conçu et mis en place un projet pluridisciplinaire scientifique exemplaire et ambitieux. Trois prix, chacun d'un montant de 2000€, sont décernés chaque année pour des réalisations en classes de Première et de Terminale en voie générale. Ils seront remis aux équipes enseignantes ayant conçu les projets primés, lors d'une séance publique dans les locaux de l'Institut de France, au début de l'année scolaire suivante. N'hésitez pas à déposer une candidature avant **le 6 avril 2025** pour la lettre d'intention, et avant **le 5 juin 2025** pour le dossier complet. Pour plus d'informations sur l'appel à candidatures, c'est [ici](#).

5) Nuit blanche des Chercheur.es 2025 à Nantes et ses coulisses.

La neuvième édition de la Nuit blanche des Chercheur.es se déroulera **le jeudi 6 février 2025 de 17h à minuit**. Cet événement est proposé gratuitement par Nantes Université et Stereolux. La thématique 2025 sera « Métamorphoses ». L'ensemble de la programmation est à retrouver sur <https://nbc.univ-nantes.fr/>.

Dans les coulisses de la Nuit blanche des Chercheur.es se déroulera en amont, **le jeudi 6 février 2025 de 10h à 11h30**. Cet événement permettra de découvrir en avant-première une partie des propositions présentes lors de la soirée, ainsi que des contenus spécialement disponibles pour le public scolaire (lycéens, classes préparatoires, BTS, collégiens de 3^e). Pour tout détail sur cette action, voir l'article de la CSTI : [ici](#).

6) Publications

a) Rapprocher le public de la science.

Suite à l'évènement « Tous chimiques par Nature ! » organisé lors de la Fête de la Science 2024, l'Institut de Chimie du CNRS a proposé la publication de l'article « Rapprocher le public de la science » pour promouvoir cette initiative de médiation scientifique [à découvrir ici : <https://www.inc.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/rapprocher-le-public-de-la-science-le-sesame-de-la-mediation-scientifique>].

b) Immersion au sein de la Cellule d'Identification Criminelle à Laval pour l'atelier scientifique du collège Le Grand Champ de Grez-en-Bouère (53).

Vous trouverez [dans cet article](#) un déploiement de la mallette pédagogique « Experts à l'école » offrant à un groupe d'élèves volontaires de quatrième et de troisième du collège Le Grand Champ de Grez-en-Bouère (53), réunis au sein d'un atelier scientifique, la possibilité de suivre un parcours scientifique complet d'activités expérimentales, révélateur des enjeux de la criminalistique.

Je vous souhaite une belle continuation et, par avance de très belles vacances bien méritées et de joyeuses fêtes de fin d'année.

Cordialement,

Stéphanie BODIN
Correspondante académique Sciences et Technologie
IA-IPR de mathématiques
Académie de Nantes