

La culture scientifique, technique et industrielle : un enjeu de société

La France est un pays d'excellence tant pour la recherche que pour la culture, **science et culture participant à l'émancipation individuelle**. Le développement de la culture scientifique, technique et industrielle répond au besoin de la science et de ses faits incontestables, à l'heure de l'avènement des faits alternatifs et de la montée des complotismes.

La CSTI fait pleinement partie de l'éducation artistique et culturelle et poursuit l'objectif que tous les élèves bénéficient d'actions artistiques, culturelles et scientifiques de qualité afin de permettre à chaque élève de développer sa sensibilité, sa créativité et son esprit critique.

Dans tous les domaines artistiques, scientifiques et culturels, l'éducation artistique et culturelle repose sur **trois piliers** :

- **l'acquisition de connaissances;**
- **la pratique artistique et scientifique ;**
- **la rencontre avec les œuvres, les lieux de culture, les scientifiques, les artistes et autres professionnels.**

Cette infolettre mensuelle est dédiée à la CSTI afin de vous aider dans sa mise en oeuvre au quotidien auprès de vos élèves !

Une page Eduscol dédiée



Culture scientifique, technique et industrielle (CSTI)

Actualités, projets et ressources

 eduscol

LES PROFESSEURS RELAIS SUR LE TERRITOIRE

Les Professeurs Relais de la DAAC sont là pour vous aider à prévoir, concevoir et enrichir vos projets ! Véritables relais de la DAAC, ils ont une connaissance fine des possibilités et programmation des structures avec lesquels ils travaillent.

N'hésitez pas à les contacter !

Anne-Sophie AIMÉ

Territoire drômois

✉ Anne-Sophie.Aime@ac-grenoble.fr

Nicolas ALEXANDRE

Établissement Public de Coopération Culturelle Territoire de sciences (CCSTI la Casemate, Cosmocité) - Grenoble

✉ Nicolas.Alexandre@ac-grenoble.fr

Michel EYMARD

Muséum de Grenoble

✉ Michel.Eymard@ac-grenoble.fr

Carole NÉEL

Scène Nationale Arts Sciences - Hexagone - Meylan

✉ Carole.Lepelletier@ac-grenoble.fr

Valérie DONIUS

CCSTI Galerie Eurêka - Chambéry

✉ Valerie.Donius@ac-grenoble.fr

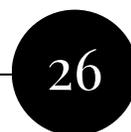
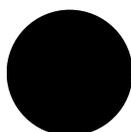
Fabrice MAURIN

CCSTI La Turbine - Annecy

✉ Fabrice.Maurin1@ac-grenoble.fr



LES APPELS À PROJETS (AAP)



Fondation UGA Fonds Vittorio Luzzati

<https://culture.univ-grenoble-alpes.fr/menu-principal/culture-scientifique/dispositifs-scolaires/fonds-vittorio-luzzati-674833.kjsp>

Atout Collèges

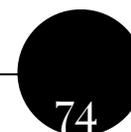
En Ardèche, l'appel à projets est accessible ici :

<https://www.ardeche.fr/3011-atout-colleges.htm>

Actions éducatives

En Drôme, l'appel à projets est accessible ici :

<https://www.ladrome.fr/mon-quotidien/education/les-colleges/actions-educatives/>



Isère Collégiens

En Isère, le Pass isérois du collégien citoyen (PICC), devenu "Isère Collégiens" en 2023 est accessible ici :

<https://colibris.link/H5Whw>

6 dispositifs en Savoie

Six dispositifs sont proposés dont "Dose le son" !
À retrouver ici :

<https://colibris.link/5kUI1>

https://www.savoie.fr/web/sw_45258/demande-de-subvention-itineraires-historiques

Les Chemins de la Culture

En Haute-Savoie, les enseignants doivent inscrire leurs projets sur une plateforme numérique dédiée accessible ici :

<https://www.hautesavoie.fr/les-chemins-de-la-culture>



Pour les lycées, l'AAP de cette année scolaire de la Région AURA est disponible en scannant le QR-code à gauche !



FOCUS : En route pour les sciences avec la Galerie Eurêka !



Située au cœur de la ville de Chambéry, la Galerie Eurêka a pour mission de vulgariser toutes les sciences, pour que la culture scientifique, véritable enjeu de société, fasse partie intégrante de la culture au sens large. Au cœur des sciences, de la culture et de la pédagogie, cet espace muséal immersif invite ses visiteurs, au travers des expositions, à être acteurs de leurs découvertes.

Découvrir la science de façon ludique

Photo 1

Localisée dans le quartier Curial, dans le même bâtiment que la Médiathèque de Chambéry, la Galerie Eurêka est à la fois un espace muséographique de 1 500 m², un centre de ressources et un lieu d'événementiels.

@ Galerie Eurêka

Photo 2

Les expositions, permanente et temporaires, de la Galerie Eurêka ont pour objectif d'ouvrir le monde des sciences au public grâce à des espaces de découvertes, d'expériences et d'échanges.

@ ART PRISM - Grand Chambéry Alpes Tourisme



Sur trois plateaux d'expositions temporaires et un espace muséographique permanent, la Galerie Eurêka aborde tous les domaines de la science, de l'étude du climat à la biodiversité, en passant par la découverte des nouvelles technologies. Depuis son ouverture en 1995, plus de 200 expositions ont déjà été présentées. Des engrenages à l'Intelligence Artificielle, toutes les expositions attisent la curiosité et invitent à l'expérimentation. L'objectif est de promouvoir la démarche scientifique et de permettre à chacun de développer son esprit critique. Grâce à leurs approches ludiques et interactives, ses expositions s'adressent à tous les publics dès le plus jeune âge et font de la Galerie Eurêka un lieu culturel où le public apprend en s'amusant.

Accompagner le public scolaire dans sa compréhension du monde

Comprendre le monde qui nous entoure et imaginer celui de demain nécessite souvent de maîtriser des concepts parfois complexes. Pour faciliter le partage des connaissances, dans chaque exposition, des animateurs scientifiques accompagnent les élèves et répondent à toutes leurs questions. Intermédiaires entre la science et le public, ces médiateurs de la science aident à décrypter les contenus des expositions et éclairent les élèves sur les grands enjeux de société.

Ce partage des savoirs entre le monde des sciences et les futurs citoyens passe également par la programmation d'animations d'ateliers scientifiques, de sorties sur le terrain, de rencontres avec des scientifiques sous forme de conférences ou de débats. Ces événements apportent au public des éclairages multiples et lui permettent de se forger une opinion à partir de connaissances validées et non sur des croyances ou des idées reçues.

Rapprocher la Science et la Société sur tout un territoire

Les actions de la Galerie Eurêka vont bien au-delà des expositions présentées. En tant que Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle (C.C.S.T.I.) labellisé par le Ministère de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur, la Galerie Eurêka a pour mission de faire rayonner la culture scientifique sur tout le département. Ainsi, le C.C.S.T.I. de Chambéry coordonne chaque année la Fête de la Science sur toute la Savoie, anime un réseau social qui met en avant les initiatives locales de culture scientifique et dispose d'un Centre de Ressources pour diffuser des outils de médiation scientifique sur l'ensemble du territoire.



Photo 3

Un projet de rénovation de l'espace permanent en 2025

Le thème des transitions dans l'espace alpin sera au cœur du projet de requalification de la Galerie Eurêka prévu en septembre 2025



DU CÔTÉ DE CHEZ VOUS !



Quand des élèves s'intéressent aux changements des forêts

Depuis plusieurs mois, les élèves du lycée Camille Vernet (Valence, Drôme) se posent la même question : comment nos forêts s'adaptent au changement...

<https://colibris.link/WERVp>



Un collège sur la piste des matériaux de demain

A quoi ressemblera l'habitat de demain ? C'est la question que se posent des élèves du collège de l'Eyrieux, de Saint-Sauveur-de-Montagut, au beau...

EchoSciGre

<https://colibris.link/jPOY8>

Du 13 au 20 mars 2024, c'est la semaine des mathématiques !



La Semaine des mathématiques

La Semaine des mathématiques montre à tous les élèves des écoles, collèges et lycées ainsi qu'à leurs parents, une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques. En 2024, elle se déroule du 13 au 20 ma...

Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse

<https://www.education.gouv.fr/la-semaine-des-mathematiques-7241>

Une question ? Une idée ?

Nous restons à votre disposition !

Myrtille GARDET, IA-IPR, CAST
Julie NALLET, professeure de SVT,
Conseillère CSTI



mission.cast@ac-grenoble.fr

Site DAAC-CSTI à venir !
Restez connectés !