

SOMMAIRE

1/ La Fête de la science en France	4
Edition 2024 : “Océan de savoirs”	4
2/ Territoire de sciences, coordinateur isérois	5
3/ Chiffres-clés en Isère	6
4/ Les porteurs de projets	7
Identité des porteurs de projets et partenaires	7
Focus laboratoires	8
Focus médiathèques	9
Focus entreprises	10
Focus fresques et ateliers	10
Deux Open badges pour valoriser leur engagement	11
5/ La programmation	11
Événements d’envergure	15
Les événements ponctuels	15
Focus sur les événements scolaires	17
Événements à destination de personnes détenues	17
La répartition géographique	18
Les événements en ligne / mixtes	19
Accessibilité des événements	19
6/ Focus sur quelques actions “Océan de savoirs”	20
Eric Blayo, ambassadeur auralpin	21
Sciences en Bulles - L’eau dans tous ses états	21
Jonathan Cognard, lauréat Sciences en Bulles	22
Partenariat avec la Fondation TARA Océan	23
La Fresque océane	23
Johan Decelle, voyage au pays des planctons	23
Implication de l’équipe MEOM / IGE	24
Cahier de coloriages “L’Océan commence ici”	25
7/ Les publics	25
Public général	26
Publics scolaires	27
8/ La communication & promotion	27
Les visuels nationaux	27
Le programme	28
Le programme sous forme numérique	28
Le programme papier (et pdf)	28
Diffusion du programme papier grand public	28
Diffusion du programme scolaire PDF au sein l’Académie de Grenoble	29
Les liens avec la presse	29
Dossiers et communiqués de presse	29

Achat d'encarts publicitaires	30
Signalétique dans les lieux	30
Diffusion sur écran digitaux dans les centre commerciaux	30
Affichage "Vue en Ville"	31
Affichage Gare du Téléphérique	31
Matériel de communication à disposition des porteurs de projets	31
Le lancement départemental	32
Tournée vidéos / photos régionale	33
Teasing de l'événement en vidéos	33
Etape de la tournée photo à Éclats de sciences	35
Echosciences Grenoble	35
Impact des newsletters	36
9/ Projet pédagogique avec le Master CCST	36
10/ Les projets portés par Territoire de sciences	38
Hors les murs	38
Table ronde inaugurale	38
Soirée Cult' - Le Jour d'après et autres films catastrophe	38
La Casemate	39
Programmation autour du plastique	39
Minerais des abysses	39
Accueil d'un atelier sur les smartphones	39
Cosmocité	40
Une programmation autour du cycle de l'eau	40
11/ Autres	41
12/ Témoignages des porteurs de projets	43
13/ Perspectives	45
Annexes	58

Bilan établi par :

Marion Sabourdy, Coordinatrice de la Fête de la science en Isère

Territoire de sciences, 2 place Saint-Laurent 38 000 Grenoble

04 76 44 88 86 // fds38@territoire-de-sciences.fr

<https://www.territoire-de-sciences.fr/animations/la-fete-de-la-science-en-isere/>

Remerciements à Chloé Ettouati, stagiaire au service Ingénierie culturel sur la Fête de la science, au service communication de Territoire de sciences et notamment James Choux et Lennie Beauclair, à l'équipe de Territoire de sciences pour son soutien et aux porteur.euse.s de projets pour leur implication.

1/ La Fête de la science en France

**fête de la
Science**

Initiée par Hubert Curien en 1991 et organisée par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la science propose à tous les publics, sans discrimination, des milliers d'événements originaux et participatifs, en France comme à l'international.

La Fête de la science est l'occasion de sensibiliser les publics aux sciences et à leurs enjeux, de favoriser le partage des savoirs entre chercheurs et citoyens, de valoriser le travail de la communauté scientifique, de susciter des vocations chez les jeunes.

Lors de cet événement, des milliers de scientifiques, enseignants, médiateurs culturels, bibliothécaires partagent avec les publics leur enthousiasme et leur curiosité pour les sciences, les techniques et les innovations à travers de multiples ateliers, conférences, jeux, parcours, festivals, spectacles vivants ou encore visites de laboratoires, de sites naturels et industriels.

Edition 2024 : "Océan de savoirs"

En 2024, la Fête de la science est de retour, du 4 au 14 octobre, pour une 33ème édition où l'océan, son exploration et sa préservation seront mis à l'honneur !



Patrimoine et bien commun, l'océan abrite une extraordinaire biodiversité et représente un immense réservoir de richesses encore inexplorées. Couvrant 70% de la surface de la planète, il contient 97% de l'eau présente sur Terre. La France, en tant que deuxième espace maritime mondial derrière les États-Unis, est en toute première ligne avec ses 20 000 km de côtes et une superficie de 10 millions

de km² répartis sur l'ensemble des mers (dont plus de 96% ultramarins).

Aujourd'hui, les recherches orientées vers une gestion solidaire et durable des ressources marines se développent. L'influence de l'océan dans la régulation du climat est devenue un sujet d'étude scruté avec attention. Le fonctionnement de l'océan et sa protection notamment contre les impacts des activités humaines fédèrent une importante communauté de chercheurs et d'acteurs engagés. Plus globalement, l'eau est étudiée sous toutes ses formes et dans toutes ses transformations et ses usages.

La thématique « Océan de savoirs » se place ainsi au cœur des préoccupations actuelles de notre société, du partage des connaissances jusqu'aux engagements politiques et citoyens au service de la protection des mers et de la conservation de notre patrimoine maritime.

2/ Territoire de sciences, coordinateur isérois



Depuis 33 ans, La Casemate puis Territoire de sciences est en charge de la coordination de la Fête de la science pour le département de l'Isère. Son ambition est de créer une offre d'événements de culture scientifique variés en identifiant des porteurs de projets de tous les horizons et de promouvoir cette offre auprès de tous les publics.

Coordination / Ingénierie

- Identification et mise en relation des porteurs de projets :
 - Acteurs traditionnels de la recherche, de l'éducation et de la CSTI
 - Depuis 2023, participation des membres du Comité d'orientation stratégique territorial (COST) de Territoire de sciences
 - Structures portant des projets lors d'autres événements du territoire (Nuit des musées, Journées européennes du Patrimoine, Fête de la nature, Journée européennes de l'archéologie...)
- Coordination d'une programmation accessible à tous les publics
- Aide à l'ingénierie pour certains projets et pour les nouveaux acteurs
- Organisation de trois temps de rencontre à La Casemate avec les porteurs de projets
- Participation à trois réunions organisées par la coordination régionale
- Envoi de newsletters de suivi du projet auprès d'une audience de 1000 personnes
- Délivrance d'Open Badges pour valoriser l'implication des porteurs de projets
- Création d'un cahier de coloriages sur la thématique 2024

Communication

- Diffusion des informations relatives aux différentes manifestations auprès du grand public avec des programmes, des affiches, des vidéos et des podcasts
- Création d'un sentiment d'appartenance en proposant des outils communs aux porteurs de projets - relais et répartition des outils de communication fournis par la coordination régionale (kit de com numérique, outils de com physiques...)
- Gestion des relations publiques et de la presse
- Animation des réseaux sociaux et mise à jour des événements sur le site de Fête de la science et sur le réseau Echosciences Grenoble

Porteur de projets

Par ailleurs, Territoire de sciences intervient également lors de la Fête de la science en tant que porteur de projet, en organisant des événements hors-les-murs et dans ses équipements, La Casemate et Cosmocité (cf. chapitre 10)

3/ Chiffres-clés en Isère



La Fête de la science 2024 en Isère, c'est :¹

- **427 événements ponctuels dont 131 scolaires et 180 événements autour du thème**
 - +36% par rapport à 2023 et +64% pour les scolaires
 - Isère premier département français en nombre d'événements (30% des événements de la région AURA, 6,4% des événements français)
- **28 événements d'envergure**
 - 16 Festivals, 8 Villages des sciences, 4 Parcours scientifiques
- **22 000 visiteurs dont 6000 scolaires**
 - +22% par rapport à 2023
- **80 communes iséroises impliquées**
 - +33% par rapport à 2023 et +116% par rapport à 2022
- **275 structures** impliquées dont :
 - 137 principales et 138 partenaires dont : 73 associations, 58 structures de recherche / d'enseignement supérieur, 58 bibliothèques / librairies / réseaux de lecture public, 41 collectivités, 18 musées, 15 entreprises...
- **2100 personnes mobilisées** dont plus de 730 personnels de recherche, 300 bénévoles et 130 personnels d'entreprises
- 8000 programmes imprimés et distribués
- 52 open badges délivrés aux porteurs de projets
- 36 articles publiés sur la communauté dédiée sur Echosciences Grenoble
- 77 articles, reportages et interviews dans la presse

¹ Ces chiffres et les suivants sont issus du questionnaire bilan transmis aux porteurs de projets par la coordination régionale (cf. annexe 1). Ils sont établis avec l'ensemble des réponses fournies au 22 novembre 2024 provenant de 67 répondants sur 122 contacts. La fréquentation globale et le nombre de personnes mobilisées sont estimés.

4/ Les porteurs de projets

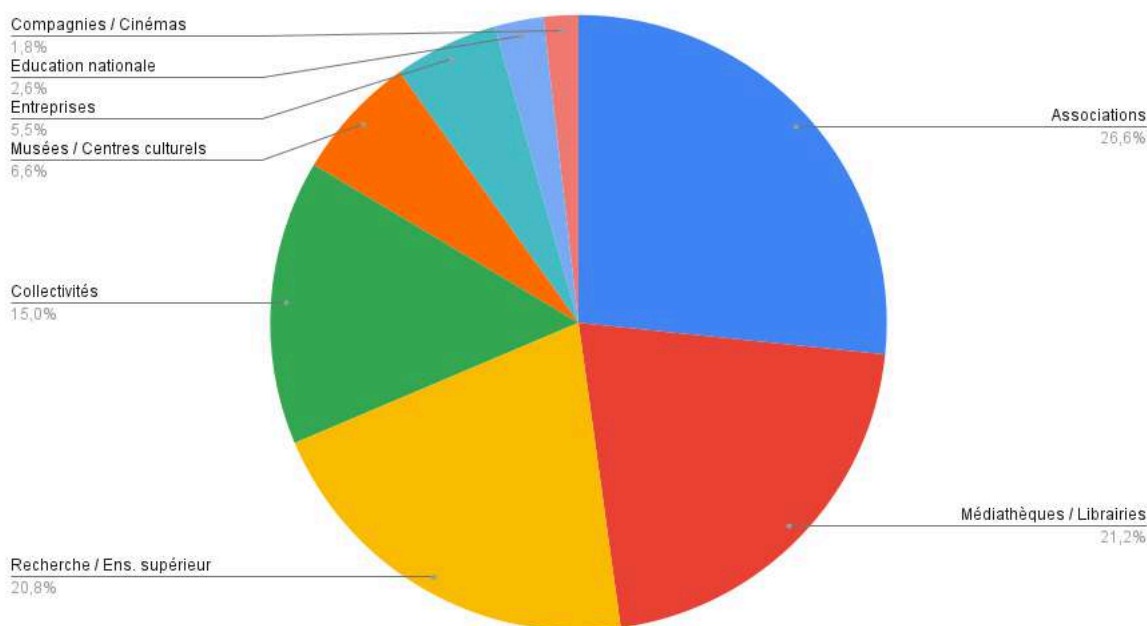
Identité des porteurs de projets et partenaires



En 2024, environ 275 structures sont impliquées, de près ou de loin, dans la Fête de la science, dont 137 porteuses de projets principales (crédit photo : équipe du Parvis des sciences / Campus GIANT). La liste des structures est disponible en annexe n°2. Comme l'année dernière, les 4 types de structures les plus représentées sont les associations, les organismes de recherche / enseignement supérieur, les médiathèques / librairies et les collectivités.

Le fort engagement des collectivités en 2023 s'est maintenu en 2024 et fait partie des axes de travail de Territoire de sciences, notamment via son "Comité d'orientation stratégique territorial". Les médiathèques et librairies sont les structures qui enregistrent la plus forte croissance depuis 2023 (+6,9 points de % entre 2023 et 2024). La bonne surprise de 2024 est l'augmentation du nombre d'entreprises impliquées (15 contre 6 en 2023), un chiffre qui peut toutefois encore progresser en 2025. Le nombre d'établissements scolaires impliqués comme porteurs de projets augmente également, grâce à des enseignants investis. A noter que 27% des porteurs de projets participaient pour la première fois.

Identité des structures porteuses de projets



Nous estimons le nombre de personnes impliquées dans l'organisation de la Fête de la science à 2000 environ pour le département de l'Isère, dont près de la moitié sont des scientifiques et 20% environ des bénévoles. Les trois événements d'envergure principaux

portés par le Campus GIANT, l'Université Grenoble Alpes et la Délégation Alpes du CNRS mobilisent à eux trois 55% des personnels de recherche sollicités à cette occasion, soit 403 scientifiques (sur 733). Notons la mobilisation de 133 membres d'entreprises, presque autant que de représentants de la culture scientifique (chargés de communication et médiateurs réunis) : 137 personnes. Au total, l'Isère représente 25% des personnes impliquées dans la Fête de la science au niveau régional.

Focus laboratoires



Cette année, environ 56 acteurs de la recherche et de l'enseignement supérieur étaient mobilisés. Parmi, eux, de nombreux laboratoires et instituts, situés principalement sur le campus de Saint-Martin d'Hères et sur la Presqu'île scientifique, qui ont ouvert leurs portes et/ou proposé des animations aux scolaires et au grand public dans le cadre de plusieurs événements d'envergure (voir chapitre 5).

A noter cette année, en plus des acteurs habituels, l'implication du Centre spatial universitaire de Grenoble (avec la présentation d'un habitat-labo lunaire sur le campus, cf. photo ci-contre - *crédit : CSUG*), du CHU de Grenoble, de l'Institut de RadioAstronomie Millimétrique (IRAM) qui a proposé entre autres une visioconférence et des acteurs de la Mission « Traversing European Coastlines » (TREC).

Focus médiathèques



Cette année, **42 bibliothèques iséroises** se sont impliquées, à l'image de celle du Gua, qui a accueilli un atelier de l'association Névé (cf. photo ci-dessous) ou d'autres qui ont réalisé des sélections thématiques, comme la Bibliothèque Centre-Ville de Grenoble (cf. photo ci-contre / *crédit : Céline Meulien*). Ce chiffre traduit un fort intérêt des médiathèques pour cette manifestation et une envie de sortir de leur "zone de confort" avec l'introduction de sciences dans leur programmation. Nous saluons cette implication qui contribue à la très belle répartition géographique des événements. A noter l'importance du travail des réseaux de médiathèques, qui permettent une mutualisation des interventions d'acteurs extérieurs (CALA – Club d'astronomie de Lyon

Ampère, Science et Malice notamment) et une éditorialisation de la Fête de la science au sein des établissements de leur réseau. La liste des médiathèques iséroises impliquées est en annexe 4.



La Fête de la science à la médiathèque du Gua, avec l'association Névé. Crédit : Marie Barreau

Formation de la Médiathèque départementale de l'Isère



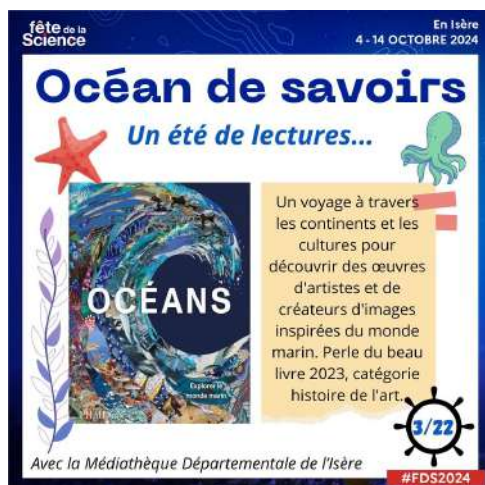
La Médiathèque départementale de l'Isère (MDI) a proposé une formation d'une journée intitulée "A la découverte de la Fête de la science 2024" à destination des salariés et bénévoles des médiathèques membres de son réseau. Cette formation s'est tenue le mardi 19 mars 2024 à Cosmocité avec notamment une présentation de la FDS 2024, une visite de Cosmocité, des ateliers proposés par l'association Science et Malice et le Centre Loisirs et Culture Eybens - Club Astronomie

ainsi que des retours d'expérience de bibliothécaires. La formation a rassemblé 28 participants.

Sélections livres et applications par la Médiathèque départementale de l'Isère

Comme l'année dernière, la MDI, en la personne de Pierrette Piller, nous a proposé des sélections d'ouvrages et d'applications sur la thématique 2024. Ces sélections ont été publiées sur le programme grand public, sur Echosciences Grenoble et sur Instagram (une publication par jour au mois d'août).

- [Fête de la science 2024 - La sélection de livres "Océan de savoirs" de la Médiathèque Départementale de l'Isère](#) (1700 vues)
- [#AppliHour - La sélection d'applics de la Médiathèque départementale de l'Isère pour la Fête de la science 2024](#) (700 vues)
- [Sur le compte Instagram d'Echosciences Grenoble](#) (191 likes)



Posts Instagram publiés pendant le mois d'août 2024 pour partager quotidiennement les livres et les applications sélectionnés par la MDI. Crédit : Echosciences Grenoble

Focus entreprises

Cette année, 15 entreprises se sont impliquées dans la Fête de la science, au titre de structure organisatrice ou partenaire. A noter que le format portes ouvertes / visites a été privilégié et pourrait faire l'objet d'un véritable "Parcours scientifique" les prochaines années.

Intervention au Congrès de l'Amcsti

Cette année, Marion Sabourdy, Coordinatrice de la Fête de la science pour le département de l'Isère et Agathe Julliard, Chargée des partenariats & relations aux entreprises de Territoire de sciences, ont proposé une Mini-conférence le jeudi 13 juin 2024 lors du Congrès de l'Amcsti, intitulée "La Fête de la Science, un espace de rencontre entre la culture, l'industrie et le grand public" au sein du parcours "Construire des projets avec les entreprises".

Focus fresques et ateliers



**LA FRESQUE
DES FRONTIÈRES
PLANÉTAIRES**

Cette année, les différentes "fresques" et formats participatifs assimilés ont été très représentés dans le programme, avec une vingtaine d'animations dans plusieurs villes, menées par deux structures en particulier : En'Jeux communs et la Fresque océane.

Ont été notamment proposés les Fresques océane, de l'eau, de la biodiversité, du climat, de la montagne, des frontières planétaires, du sol, Agri'Alim, les Ateliers 2 Tonnes et des sols vivants et le format "Inventons nos vies bas carbone". Ces formats nous semblent prometteurs sur deux aspects, car ils permettent de

compléter la programmation de certaines structures (ex. médiathèques, MJC...) et d'améliorer la répartition géographique de la FDS en les proposant dans des structures ou communes n'ayant pas l'habitude d'organiser des événements sur cette période. Voir [l'article d'Echosciences Grenoble à ce sujet](#) et plus d'informations sur la Fresque océane au chapitre 6.

Deux Open badges pour valoriser leur engagement



Depuis 2017, Territoire de sciences s'est engagé dans une démarche Open badges, afin de reconnaître des compétences formelles et informelles à des personnes qui s'engagent dans des actions entre sciences et société. Pour l'édition 2023 de la Fête de la science, nous avons créé deux badges à destination des porteurs de projets isérois, afin de valoriser leur engagement (précisions dans cet [article](#)) :

- [Animateur.trice de la Fête de la science en Isère](#) - la personne bénéficiaire a conçu, animé et/ou organisé au moins un événement ponctuel destiné à un large public lors de la Fête de la science en Isère (atelier, animation, conférence, jeu, spectacle, exposition, visite de laboratoire, de site naturel ou industriel)
- [Organisateur.trice de la Fête de la science en Isère](#) - la personne bénéficiaire a organisé / coordonné au moins un événement d'envergure destiné à un large public (Festival, Village des sciences et/ou Parcours scientifique)

Au total, **52 badges ont été décernés lors de cette édition 2024**, qui viennent s'ajouter aux 150 de l'édition 2023.

5/ La programmation

D'après la plateforme nationale de la Fête de la science² :

- La région Auvergne-Rhône-Alpes est la première en France en nombre d'événements, devant Provence-Alpes-Côte-d'Azur, Occitanie et Ile-de-France. Elle représente 21,4% de la totalité des événements français et internationaux
- Le département de l'Isère est le :
 - premier de la région AURA en nombre d'événements, devant le Rhône. Il représente 30% des événements de la région
 - premier français en nombre d'animations (troisième en 2023), suivi des départements des Bouches-du-Rhône et du Rhône

Événements d'envergure

En 2024, 28 événements d'envergure étaient proposés lors de la Fête de la science :

² Source : [Open Data](#) (consulté le 26/11/2024). A noter qu'une certaine prudence est de mise car tous les territoires ne dénombrent pas les événements de la même façon.

- **16 Festivals** : événements rassemblant plusieurs animations, sur un ou plusieurs lieux, autour d'activités scientifiques associant souvent le spectacle, les arts ou le divertissement
- **8 Villages des sciences** : événements se tenant sur un seul lieu et qui rassemble plusieurs animations souvent sous chapiteaux ou tentes, au coeur d'une ville
- **4 Parcours scientifiques** : événement rassemblant plusieurs animations proposées sur des lieux différents, autour d'une thématique ou d'une quête

On note une forte augmentation du nombre d'événements d'envergure (+75% par rapport à 2023). A titre de comparaison, les chiffres pour 2023 étaient de 9 Festivals, 6 Villages des sciences et 1 Parcours scientifique. Retrouvez ci-dessous les principaux événements d'envergure, avec les contacts de leurs coordinateurs respectifs.

Parvis des sciences³



Le Parvis des sciences a accueilli un total de 2910 personnes, du 8 au 12 octobre 2024 à la Maison Minatec, 3 parvis Louis Néel à Grenoble. A lui seul, cet événement a impliqué : 8 stands CEA, 5 UMR, 2 AMI CMA, 1 Labex, 2 stands du Campus EPN (ESRF, EMBL, ILL), 2 associations étudiantes (Phelm'Avenir, Epice), 5 associations de médiation scientifique, 3 entreprises, 1 groupement d'intérêt public, Grenoble Ecole de Management et le CHU Grenoble Alpes

Journées scolaires

- Mardi – vendredi : 5 journées réservées aux scolaires (primaires et lycées)
- Mercredi après-midi : pour les centres de loisirs
- 1144 élèves : 588 CM1/CM2 (693 en 2023), 506 lycéens (319 en 2023), 10 BTS, 40 enfants de centres de loisirs
- 29 classes de CM1/CM2, 20 classes de lycées, 1 post BAC, 4 centres de loisirs
- 10 parcours de 3 ateliers pour les primaires (idem 2023)
- 7 parcours de 3 ateliers pour les lycées (idem 2023)

A noter : Très forte demande pour les primaires : 92 contre 44 en 2023 pour 28 créneaux disponibles. Une attention particulière pour privilégier un public plus éloigné des sciences : 10 REP, 6 REP+, 2 ULIS, 6 « écoles excentrées ».

Journée grand public (samedi 12/10)

- 270 participants à la conférence Midis by GIANT « La Mission TREC et l'exploration du plancton marin » (180 en 2023) : pas de demande de retransmission dans les classes (6 classes en 2023). Replay disponible
- 33 participants à l'atelier « Nexus Island », sur inscription
- 187 réponses au Quiz du samedi (37 en 2023)
- 1450 visiteurs à la journée grand public : hausse de 45% par rapport à 2023

Coordination : Marion Bard (Marion.BARD@cea.fr) et Eva Villa (eva.villa@cea.fr)

³ Informations extraites du bilan produit par la coordination du Parvis des sciences (27/11/2024)

Alp'in sciences : au coeur du CNRS



9 visites de laboratoires

Le campus CNRS ouvre les portes de 9 de ses laboratoires pour partager avec le public la recherche et ses métiers : champs magnétiques intenses, très basses températures appliquées à l'astrophysique, caractérisation et élaboration de matériaux en salle « grise », semi conducteurs utilisés

pour l'éclairage ou l'électronique de puissance, dualité onde-particules, hélium liquide, monde quantique et les différents microscopes utilisés en recherche pour voir jusqu'au niveau des atomes.

5 ateliers pour enfants

Cinq ateliers à partir de 8 ans pour appréhender la symétrie grâce à un kaléidoscope géant, découvrir les très basses températures et l'utilisation de l'azote liquide, comprendre la fabrication de gels en cuisine, fabriquer un arbre à cristaux ou encore mesurer son activité cérébrale.

10 "Science animée"

Le public était invité à voyager au cœur du cerveau par IRM avec une maquette grandeur nature pour observer à l'intérieur de la matière ou mesurer ses performances motrices grâce à la biomécanique. Il pouvait en savoir plus sur les couleurs et expérimenter la supraconductivité, le magnétisme, la cristallographie ou la microscopie !

Une visite insolite

A la marge de son Village des sciences, le CNRS Alpes a également proposé une visite insolite à un petit nombre de personnes, sur concours. Cette année : immersion dans la science des matériaux avec la possibilité de se glisser dans la peau d'un scientifique de l'Institut Néel et de fabriquer en salle blanche du graphène par la méthode dite de dépôt chimique en phase vapeur.

Coordination : Pascale Carrel (pascale.carrel@dr11.cnrs.fr)

Éclats de sciences, la Fête de la science à l'UGA⁴



Le programme :

- 29 équipes accueillantes
- 19 portes ouvertes
- 5 événements dans les BU
- 2 soirées (en ville et au campus)
- 5 conférences
- 25 propositions pour les scolaires

⁴ Informations extraites du bilan produit par la coordination de l'événement Éclats de sciences (22/10/2024)

Total de 34 actions inscrites sur la plateforme nationale (45 en 2023)

Zoom scolaires :

- 1738 élèves de la 6ème à la Terminale
 - 321 collégiens / 1367 lycéens (programme diffusé principalement aux lycées)
 - 1530 en 2023
- 50 Créneaux ouverts (55 en 2023)
- 72% de taux de remplissage (73% en 2023)
- Provenance des établissements : Grenoble, Voiron, Chamonix, la Tour du Pin

A noter que les créneaux du vendredi après-midi sont peu réservés par les classes. L'intérêt des classes pour les sujets sc. varient d'une année à l'autre. Une enquête auprès des enseignants a montré que les éléments appréciés étaient la manipulation / l'interactivité, la durée des visites, le fait de « voir en vrai » un labo et de rencontrer des jeunes chercheurs. Les difficultés notées sont le transport et l'accessibilité selon le niveau. Les attentes : plus de créneaux / classe, de thèmes (ex. sciences du vivant),

Sur les réseaux sociaux :

- Campagne d'annonce la semaine précédente
- Au quotidien : programme, quiz et ressources
- 60 000 vues au total

Fréquentation totale :

- Accueil scolaires : 1750 (1530 en 2023)
- Accueil tous publics : 620 (770 en 2023)
- Réseaux sociaux : 3000 vues/jour (3200 en 2023) / 812 participations au quiz (478 en 2023)
- Un total de 5 370 personnes touchées

Coordination : Hélène Deschamps (helene.deschamps@univ-grenoble-alpes.fr) et Clémence Budin (clemence.budin@univ-grenoble-alpes.fr)

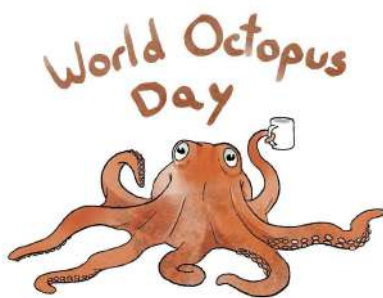
Les autres événements d'envergure

- **Ici commence la mer** (parcours Romanche) - par les communes d'Allemond, de Vizille, de Saint Barthélémy-de-Séchilienne, de Livet-et-Gavet, de Champ-sur-Drac, de Champagnier, de Jarrie, de Notre-Dame-de-Mésage, le Musée de la Romanche, le Musée de la Chimie et leurs partenaires
- **Chimie & Terroir** - par : Chimie et Société AuRA et ses partenaires
- **De la lunette de Galilée au James Webb Telescope : les instruments de la découverte** - par le Centre Loisirs et Culture Eybens - Club Astronomie, Groupe d'Astronomie du Dauphiné, Astrièves, Cercle des élèves Grenoble-INP / Club d'astro, ANPCEN, IRMA
- **Fête de la Science à Voreppe** - par les MJC du Pays Voironnais et leurs partenaires
- **L'eau, entre ciel et mer** - par la Ville et la Bibliothèque de Meylan
- **La Fête de la Science au Gua** - par la Mairie et Bibliothèque du Gua
- **La Fête de la science chez Grenoble INP - Ense3**
- **Les P'tits Savants de Saint-Martin-le-Vinoux** - par la Ville de SMV

- **Un Océan de savoirs à Claix** - par la Médiathèque de Claix et ses partenaires
- **Un Océan de savoirs... dans le Vercors !** - par l'antenne Vercors de l'UIAD
- **Le collectif Science Expérimentale et Technologie Eybens fête la science**
- **Saint-Paul-de-Varcès fête la science** - par la commune de SPDV
- **La Semaine de la crise** - par Sciences Po Grenoble et ses partenaires
- **Climat Libé Tour à Grenoble** - par Libération et Grenoble Alpes Métropole
- **Val-de-Virieu fête la science** - par la ville de Val-de-Virieu
- **Le Réseau des médiathèques ECuME fête la science**
- **Explorons la Bourbre avec le Lycée Delorme : De la source à la science**
- **Fête du miel et de la nature à Montbonnot-Saint-Martin** - par la ville de MSM
- **Le Village scientifique laurentinois** - par la ville de Saint-Laurent-du-Pont
- **Parcours de L'Échiquier** - par L'Échiquier grenoblois
- **Sciences à Faverges-de-la-Tour** - par Fabric'à Sciences

A noter l'annulation de l'événement "Les Places de la science", indépendant de la volonté d'Auroralpes, l'association porteuse de ce projet.

Autres événements d'ampleur au mois d'octobre



A noter que le mois d'octobre est riche en événements sur diverses thématiques, plus ou moins proches des sciences et des techniques. Cette année, un rapprochement a été mené auprès de deux événements en particulier : le Jour de la Nuit (12 octobre) et la Journée nationale de la résilience (13 octobre 2024)

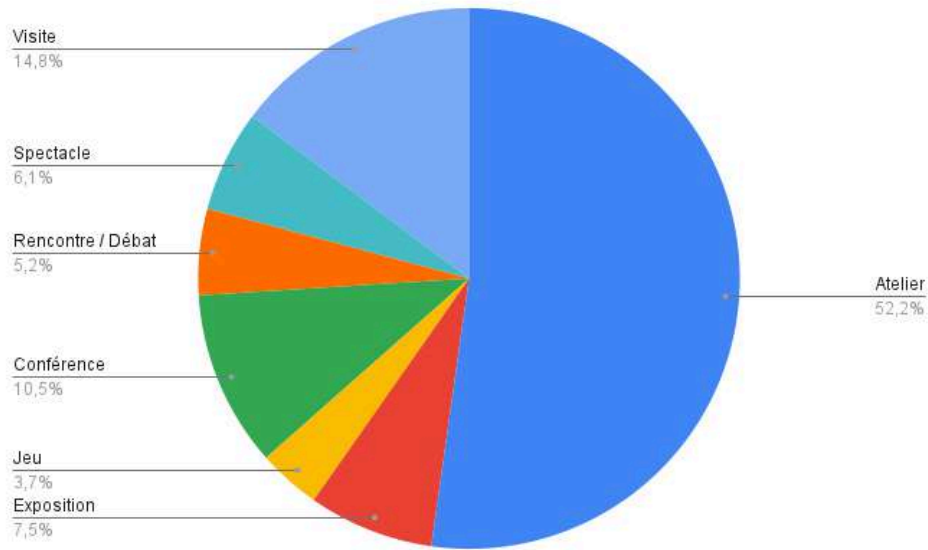
Ces deux événements bénéficient d'une dynamique nationale et, pour l'un, d'une coordination locale qui a été invitée aux réunions de préparation de la Fête de la science (Valentin Forand, pour la Journée de la résilience : valentin.forand@isere.gouv.fr). Une partie des événements de ces deux journées a été inscrite dans l'agenda de la Fête de la science et inversement (un événement proposé à Cosmocité a été inscrit dans l'agenda de la Journée de la résilience).

Illustration : Pierre Chandezon / Master CCST de l'UGA

Les événements ponctuels

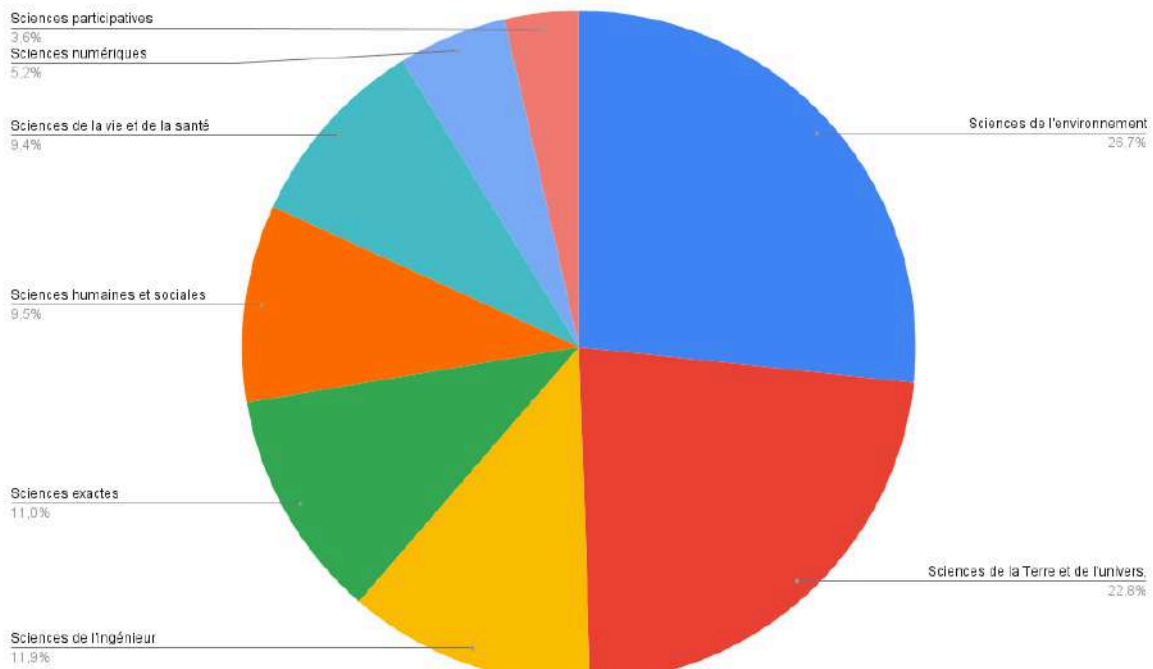
Un événement ponctuel est un simple événement, sur un lieu. Certains événements ponctuels sont coordonnés au sein d'événements d'envergure (voir ci-dessus) et un même événement peut couvrir plusieurs disciplines scientifiques. En 2024, les porteurs de projet ont proposé 427 événements ponctuels. Parmi ces événements, plus de la moitié étaient des ateliers. Les deux autres formats les plus plébiscités sont les visites guidées et les conférences. On note un recul du format "conférence" en 2024 (7,5% des événements contre 14,6% en 2023). Les spectacles, quant à eux, sont en hausse (6,1% contre 3,3 en 2023), malgré parfois une difficulté pour les structures les programmant à en rendre l'accès gratuit.

Typologie des événements



Disciplines scientifiques

Les disciplines scientifiques abordées sont réparties de façon sensiblement égale à celle de l'édition précédente. Un objectif pour 2025 pourrait être l'augmentation du ratio d'événements en sciences humaines et sociales, sciences de la vie et de la santé et sciences numériques, ce qui sera potentiellement rendu possible par la thématique 2025, "Intelligence(s)".



Focus sur les événements scolaires



En 2024, les porteurs de projet ont proposé 131 événements ponctuels scolaires (sur 427 au total) dans une quinzaine de villes, ce qui représente une augmentation de 64% par rapport à 2023 (photo : Elèves du lycée Lesdiguières en visite du site de captage de Rochefort, à Varcès. Crédit : Grenoble Alpes Métropole).

Parmi les événements scolaires, la plupart (95) faisaient partie d'un événement d'envergure, comme le Parvis des sciences ou Éclats de sciences qui proposaient comme chaque année une riche programmation.

Saluons l'implication renouvelée du Lycée Louise Michel de Grenoble, qui a participé pour la deuxième année consécutive en proposant un atelier sur la thématique nationale, animé par ses élèves à destination de collégiens et du grand public. L'établissement a été rejoint cette année par le Lycée polyvalent Philibert Delorme de L'Isle-d'Abeau qui a proposé lui aussi un événement sur la thématique nationale mêlant visites pour les primaires, les collèges et le grand public ainsi qu'une conférence. Mention spéciale également à l'IEM-FP Le Chevalon de Voreppe dont l'enseignante Delphine Wenzek a mené un projet avec des élèves de 3ème prépa-métier en situation de handicap moteur ou de trouble du spectre autistique, qui ont animé 4 ateliers mathématiques sur le thème de l'eau et des flocons de neige, à destination de leurs camarades et de jeunes du lycée les Portes de Chartreuse de Voreppe.

Cette année, Grenoble INP - Ense3 a proposé un véritable petit village des sciences avec 5 ateliers / jeux pensés pour accueillir les élèves en demi-groupes et une conférence.

Cette année, 4 ateliers ont été proposés pour une animation directement dans les établissements scolaires de l'agglomération grenobloise. Le programme proposait également deux conférences en visio (les rencontres de chercheurs de l'Institut de Biologie Structurale et la Conférence Midis By Giant sur la mission TREC et l'exploration du plancton marin) et un jeu accessible en ligne (Riskocity).

Les événements scolaires proposés directement par des collectivités sont en hausse, comme ceux de Vizille et Allemond dans le cadre du parcours "Ici commence la mer", mais aussi Pont-de-Claix, Saint-Laurent-du-Pont, Claix, Val-de-Virieu ou encore la Métropole de Grenoble.

Événements à destination de personnes détenues

Pour la première fois cette année, le Centre pénitentiaire Grenoble-Varces et le Quartier de semi-liberté de Grenoble proposaient l'événement "Des clés pour agir pour l'environnement, même en détention" animés par le collectif de la Fresque océane. Ces ateliers s'inscrivent dans une démarche du centre pénitentiaire de réflexion et d'actions en faveur du développement durable. Ces ateliers ont touché 27 personnes.

La répartition géographique

En 2024, les événements de la Fête de la science sont répartis dans 80 communes contre 60 en 2023 et 37 en 2022. La répartition géographique est très satisfaisante, avec 12 territoires isérois concernés sur 13 (soit 1 de plus que 2023). La liste des communes est disponible en annexe n°3.



Cette bonne répartition géographique s’explique notamment par l’engagement de plusieurs réseaux de médiathèques, qui ont mutualisé des animations sur plusieurs établissements, dans des communes différentes. L’association En’Jeux communs a également proposé des ateliers-fresques dans différentes communes. Enfin, certaines communes ont été rattachées à la Fête de la science via des animations proposées dans le cadre du Jour de la Nuit, événement national autour des enjeux liés à la pollution lumineuse.

Le cas particulier des événements aux “frontières”

Plusieurs événements ont impliqué des scientifiques grenoblois, sans être référencés dans le département de l’Isère sur la plateforme nationale, de part leur implantation géographique ou leur rattachement en Hautes-Alpes :

- [Océan de savoirs au jardin du Lautaret](#), le 05/10 à Villar-d’Arène
- Rencontre avec un astronome du plateau de Bure (IRAM), le 2/10 à Ancelle
- Visio “A l’écoute des étoiles” avec l’IRAM, prévue le 8/10 mais finalement reportée

Les événements en ligne / mixtes



Evénements en ligne :

- "Riskocity", le jeu qui risque de vous plaire ! (Institut des Sciences de la Terre et Pacte)
- A la découverte des métiers de la Recherche (Institut de Biologie Structurale)
- Expelab (UGA)
- En direct sur nos comptes Insta (UGA)
- Soirée-pyjama avec Einstein #5 à Grenoble (Association VirtuAlp)

Evénements mixtes (en présentiel et retransmis) :

- Plancton : A la découverte du monde invisible des océans (Amis des Sciences et des Techniques (UIAD)
- Conférence Midi By Giant - La mission TREC et l'exploration du plancton marin (Campus GIANT)

Accessibilité des événements

Handicap	Auditif	Mental	Moteur	Visuel
Nb évé accessibles	20	32	226	13

Précisons que les porteurs de projets n'ont pas forcément pensé à renseigner ce champ. Par ailleurs, un certain nombre d'événements ont été publiés par la coordinatrice, qui ne disposait pas de ces informations. On peut espérer que le nombre total d'événements accessibles était un peu plus élevé. Malgré tout, le nombre d'événements accessibles à des publics en situation de handicap reste encore très faible. Une veille sur la question de l'accessibilité et plus spécifiquement sur les contenus "culture scientifique" développés pour différents types de handicaps serait indispensable.

6/ Focus sur quelques actions “Océan de savoirs”

En 2024, environ 180 événements en Isère avaient un lien avec la thématique nationale annuelle “Océan de savoirs” ou sa déclinaison régionale en AURA “L’Océan commence ici”. Cette thématique a été en particulier mise en avant dans le programme papier grand public via une double-page pointant une vingtaine d’événements sur une fresque représentant le cycle de l’eau. La quasi-totalité des événements sur ce thème a également été listée dans [un article sur Echosciences Grenoble](#).

Thématique nationale 2024 Un Océan de savoirs...

Patrimoine et bien commun, l’océan abrite une extraordinaire biodiversité et représente un immense réservoir de richesses encore inexplorées. Couvrant 70% de la surface de la planète, il contient 97% de l’eau présente sur Terre.

Aujourd’hui, les recherches orientées vers une gestion solidaire et durable des ressources marines se développent. L’influence de l’océan dans la régulation du climat est devenue un sujet d’étude scruté avec attention. Le fonctionnement de l’océan et sa protection contre les impacts des activités humaines fédèrent une importante communauté de chercheurs et d’acteurs engagés. Plus globalement, l’eau est étudiée sous toutes ses formes et dans toutes ses transformations et ses usages.

... qui commence ici !

La thématique « Océan de savoirs » se place ainsi au cœur des préoccupations actuelles de notre société, du partage des connaissances jusqu’aux engagements politiques et citoyens au service de la protection des mers et de la conservation de notre patrimoine maritime.

Au cœur de la région Auvergne-Rhône-Alpes, l’océan semble bien loin. Pourtant, tous les cours d’eau convergent vers lui et ce qui s’y déroule impacte la qualité des eaux, l’activité économique et de loisir ou la vie dans les milieux marins. La fonte des glaciers et des caillottes polaires, la survenue d’événements extrêmes, l’émergence d’un continent de plastique ou l’essor des activités humaines en mer illustrent les pressions exercées sur l’océan, même loin des rivages.

Pour cette édition de la Fête de la science en Isère, les scientifiques et les passeurs et passeuses de sciences ont préparé pour vous des ateliers, visites, conférences et expositions sur cette thématique. Ensemble, embarquons pour un voyage qui nous mènera des rives de l’Isère aux profondeurs abyssales.

Les événements liés à l’eau et à l’océan sont indiqués dans le programme avec cette icône :

Découvrez une sélection ci-dessous et l’index de tous les événements mis à jour sur Echosciences Grenoble :

Double-page représentant la thématique annuelle, dans le programme isérois



Deux exemples d’événements, à gauche à l’INRAE Lyon-Grenoble Auvergne-Rhône-Alpes et à droite au Muséum de Grenoble (crédit : Lola Steve / Master CCST)

Eric Blayo, ambassadeur auralpin



Eric Blayo est enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes. Il travaille au Laboratoire Jean Kuntzmann, au sein de l'équipe Airsea, commune avec Inria. Ses recherches sont en lien direct avec l'océan (ses origines bretonnes sans doute !). Menées en collaboration avec des océanographes, atmosphériciens et climatologues, elles portent sur le développement de méthodes mathématiques et numériques, dans le but d'améliorer les modèles d'océan et de climat. Impliqué dans la médiation scientifique, Éric est l'un des porteurs de l'association La Grange des Maths. Lire [l'interview d'Eric Blayo sur Echosciences Grenoble](#) (reprise [sur le site du Ministère](#))

Eric a assuré son rôle de parrain avec brio, intervenant dans plusieurs événements grand public (table ronde inaugurale, Éclats de sciences, journée grand public à Cosmocité...) ainsi que les lancements régional et départemental et assurant des interviews avec la presse ([Avec sciences du 11/10 sur France culture](#), JT de TéléGrenoble du 7 octobre)...



Eric Blayo et plusieurs de ses collègues ont également pris part à la réalisation d'une série de vidéos de vulgarisation de la chaîne L'Esprit sorcier dont le teaser a été publié le 10/10 : ["Simuler l'océan, un modèle à suivre!"](#) (près de 2 800 vues au 02/12).

Sciences en Bulles - L'eau dans tous ses états



À l'occasion de la Fête de la science, le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et le groupe « Science pour tous » du Syndicat national de l'édition éditent et diffusent gratuitement une bande-dessinée sur tout le territoire à travers un vaste réseau. En 2024, cette BD réalisée par l'illustratrice Héloïse Chochois est sur le thème "L'eau dans tous ses états". En 2024, 700 exemplaires ont été distribués par Territoire de sciences et l'Université Grenoble Alpes :

- Territoire de sciences (100 ex.)
- Parvis des sciences (40 ex.)
- CNRS Alpes (40 ex.)
- Éclats de sciences (40 ex.)

- Fabric'À Sciences à Faverges-de-la Tour (20 ex.)
- Grenoble-INP ENSE3 (20 ex.)
- Lycée Philibert Delorme (20 ex.)
- IEM-FP Le Chevalon (Voreppe) (20 ex.)
- Table ronde avec Jonathan Cognard à la Maison de la Montagne (60 ex. via UGA)
- Lycéens Cordées ayant participé au festival Eclats de Sciences (300 ex. via UGA)
- Rencontres BD organisées par l'association Pic Livre à Saint Pierre de Chartreuse en mars 2025 (40 ex. via UGA)

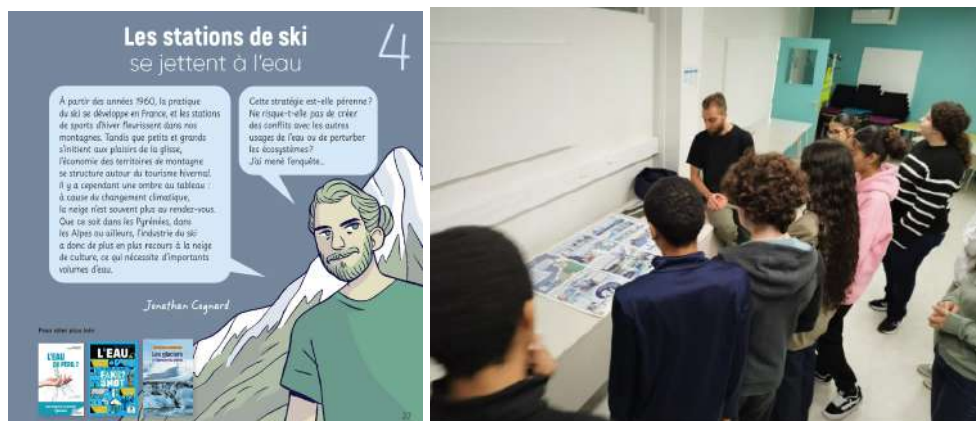
Jonathan Cognard, lauréat Sciences en Bulles⁵



Jonathan Cognard est doctorant au Laboratoire des Écosystèmes et Sociétés En Montagne (LESSEM) de l'Université Grenoble Alpes, un laboratoire INRAE. Très attaché aux montagnes ainsi qu'aux différentes vies qui s'y sont développées, il fait porter ses travaux sur la soutenabilité hydrique des territoires de montagne. Il est l'un des lauréats Sciences en Bulles 2024. Lire [l'interview de Jonathan Cognard](#) sur Echosciences Grenoble. La participation de Jonathan à Sciences en Bulles ainsi que celle des précédents doctorants grenoblois (Ugo Nanni / IGE, Antoine Blanc / IGE et Mohammed Kharbouche / Pacte) a fait l'objet d'[une exposition virtuelle](#) accessible sur le site web de l'UGA.

Les interventions de Jonathan :

- **1er octobre** : Inauguration régionale de la FDS à Saint Romain en Gal - Rencontre avec des élèves du lycée Ella Fitzgerald (1ère spé physique-chimie - 24 élèves)
- **4 octobre** : Nuit de la recherche à Saint-Etienne, organisée par La Rotonde - Table ronde avec Héloïse Chochois (illustratrice de la BD), animée par Arthur Rafié
- **8 octobre** : Éclats de sciences – rencontre hors les murs à la Maison de la Montagne de Grenoble avec Mikaël Chambru (UGA), Aurélie Campoy (CLE Drac-Romanche), animée par Sandy Plas (journaliste indépendante) - 57 personnes
- **10 octobre** : Éclats de sciences - Visite de lycéens à l'INRAE sur le campus universitaire - Rencontre avec des élèves du Lycée Argouges (2nde - 31 élèves)



Extrait de Sciences en Bulles et intervention de Jonathan devant des lycéens (crédit : UGA)

⁵ Bilan fourni par Sandy Aupetit (UGA), en charge du projet Science en Bulles pour l'UGA et de l'accompagnement des doctorants lauréats

Partenariat avec la Fondation TARA Océan



En 2024, la Fondation TARA Océan a noué un partenariat avec la coordination régionale de la Fête de la science en Auvergne-Rhône-Alpes, permettant notamment la mise à disposition d'un certain nombre de malles pédagogiques et d'une exposition intitulées "Plastique en mer, les solutions sont à terre" ainsi que la formation des membres des structures accueillant ces outils (photo : animation de la mallette lors du

festival Eclats de sciences / crédit : Antoine Ligier / Visée.A).

En tant que coordinateur de la FDS en Isère, Territoire de sciences a accompagné la distribution de ces ressources dans le département : 1 version de l'exposition (installée à La Casemate du 4 oct. au 21 déc.) ainsi que 4 malles ont été déployées. Ces dernières ont été prises en main et animées par La Casemate, l'Institut des Géosciences de l'Environnement (IGE), la Médiathèque de Claix et Fabric'A sciences.

La Fresque océane

La Fresque Océane est une association loi 1901 à but non lucratif fondée en avril 2021. Elle est composée de +100 animateurs et animatrices passionné.e.s qui animent cet atelier en France et dans 10 pays étrangers !



L'association propose un atelier pour comprendre de manière collaborative, ludique et systémique les enjeux liés à l'océan ainsi que des formats "masterclass" et "stand". En Isère, trois bénévoles de la Fresque océane ont été présents lors du lancement départemental et particulièrement actifs lors de la Fête de la science, créant même [une communauté sur Echosciences Grenoble](#) en mars 2024.

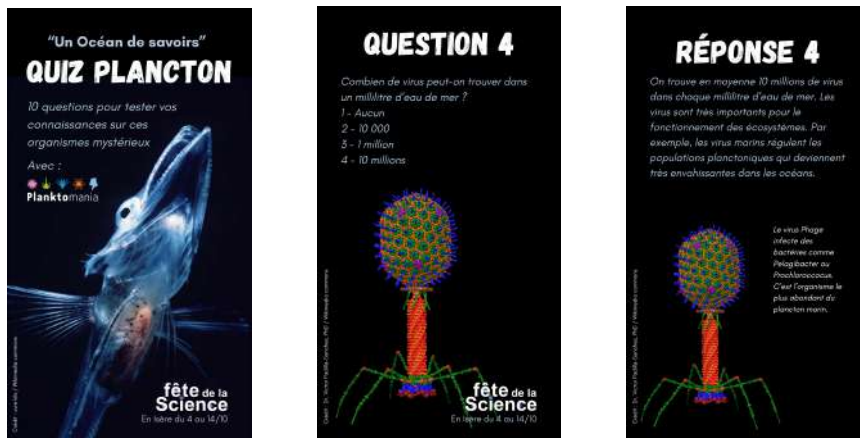
Johan Decelle, voyage au pays des planctons

Le chercheur CNRS Johan Decelle, du Laboratoire Physiologie Cellulaire & Végétale ainsi que des membres de son équipe, ont été eux aussi actifs lors de plusieurs événements, pour évoquer le plancton marin, la mission TREC et faire la démonstration de leur projet Planktoquest.



Johan Decelle au Midis by GIANT ([voir replay](#)) et lors de la conférence démo du CNRS en salle immersive de Cosmocité. Crédit : M. Sabourdy

A l'occasion de la conférence-démo de Johan Decelle, nous avons publié sur [le compte Instagram d'Echosciences Grenoble](#) un quiz au sujet du plancton (cf. captures d'écran). Les contenus de ce quiz ont été adaptés de ceux proposés dans l'application [Planktomania](#).



Implication de l'équipe MEOM / IGE



Le chercheur Emmanuel Cosme et le doctorant Valentin Bellemin Laponnaz. Crédit : Visée.A pour la Fête de la science AURA

La Fête de la science a été l'occasion pour l'équipe Modélisation des écoulements océaniques multiéchelles (MEOM) de l'Institut des Géosciences de l'Environnement (IGE) de développer des ateliers dédiés à la vulgarisation de leurs thématiques de recherche. Lors du festival Eclats de sciences, ils ont échangé avec les publics en s'appuyant notamment sur deux dispositifs de médiation : une cuve représentant les mouvements de marée interne et un quiz qui faisait le rapprochement entre les différentes ondes océaniques et le profil psychologique des visiteurs. Pour en savoir plus, lire [l'interview du doctorant Valentin Bellemin Laponnaz](#), concepteur du quiz, qui a aussi participé à l'émission "Le Mag des sciences" sur RCF-Isère [du 16/10/2024](#).

Cahier de coloriages "L'Océan commence ici"



Pour compléter les ressources mises à disposition des porteurs de projets, Territoire de sciences a créé un cahier de coloriage de 12 pages sur la thématique de la Fête de la science à l'échelle régionale ("L'Océan commence ici"), à destination des publics jeunes (6-8 ans environ). Le cahier est [téléchargeable sur Echosciences Grenoble](#) et est accompagné de 3 affiches de promotion, elles aussi téléchargeables. Ce projet a reçu l'intérêt de la coordination régionale qui a pris en charge l'impression et la répartition de 4500 exemplaires (500 pour chacune des 9 coordinations locales).

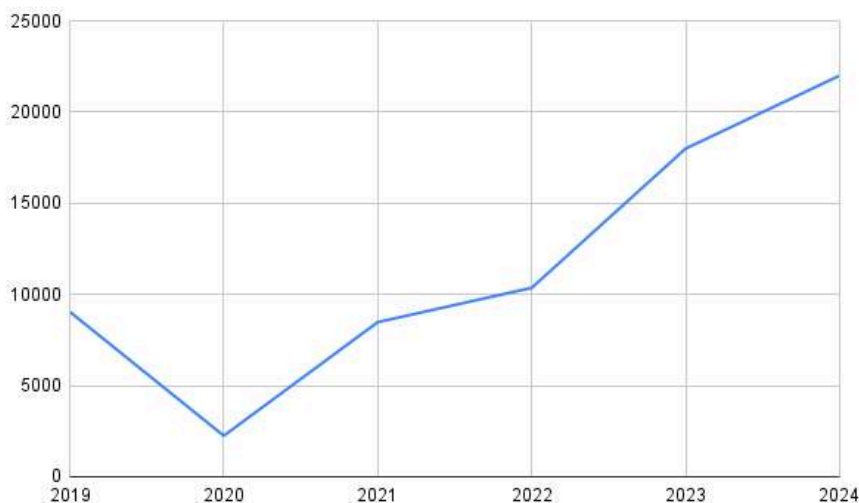
Territoire de sciences l'a par ailleurs imprimé en 400 exemplaires, répartis parmi des porteurs de projets. Le cahier a également été utilisé ou diffusé chez une orthophoniste, dans des classes de CP, CE1 et CE2 de l'Académie d'Orléans-Tours, dans les 626 écoles de la Ville de Paris via la Direction des Affaires Scolaires, dans un orphelinat du Lesotho ainsi que dans le Village des sciences de Nantes grâce à la coordination de la Fête de la Science en Loire-Atlantique.

7/ Les publics

En 2024, 67 structures porteuses de projets ont répondu au questionnaire bilan transmis par la coordination régionale, sur 122 contacts. A partir des chiffres de fréquentation fournis par ces structures et en sous-estimant volontairement la fréquentation des structures non répondantes, la fréquentation globale de l'événement a été estimée. Fréquentation totale de la Fête de la science 2024 en Isère : **22 000 visiteurs** (+22% par rapport à 2023), dont **16 000 grand public et 6000 scolaires**.

A noter que parmi les événements, deux ont une fréquentation supérieure à 2300 visiteurs (Éclats de sciences et Parvis des sciences), deux ont une fréquentation supérieure à 1200 visiteurs (Union des MJC du Pays Voironnais et ensemble des événements de Territoire de sciences), deux ont une fréquentation supérieure ou égale à 700 visiteurs (CNRS Alpes, ville de Vizille), deux ont une fréquentation supérieure ou égale à 500 visiteurs (Réseau des médiathèques ECuME et Teledyne e2v). Au-delà des structures citées précédemment, on peut noter le bon score de fréquentation des scolaires au Lycée Philibert Delorme et à la Mairie de Saint Laurent du Pont (plus de 200 visiteurs).

Evolution de la fréquentation de la FDS en Isère depuis 2019 :



Public général

Lors de la publication d'un événement sur la plateforme nationale, les porteurs de projet sont invités à sélectionner les tranches d'âge des publics visés parmi 6 propositions (3-6 ans / Maternelle ; 6-11 ans / Primaire ; 11-15 ans / Collège ; 15-18 ans / Lycée ; 18-25 ans / Étudiant ; 25 ans et plus). Certains d'entre eux ont apporté des précisions sur ces tranches d'âge dans le texte descriptif de leur événement.

La plupart des événements étant accessibles largement, les porteurs de projets ont fait souvent le choix de cocher toutes les tranches d'âge, même si certaines d'entre elles n'étaient pas les plus pertinentes (ex : très jeune public pour des événements en soirée). Quant aux contenus a priori plutôt destinés aux adultes, ils étaient souvent aussi proposés à la tranche d'âge "Lycée", étant donné que certains adolescents peuvent avoir envie d'approfondir certaines thématiques. Ce flou dans les tranches d'âge et le fait que très peu de porteurs de projets étaient en capacité de réaliser des enquêtes de public pendant leurs événements, nous nous baserons uniquement sur les publics visés par les porteurs de projet (ceux indiqués sur le programme) et non sur un public "réel".

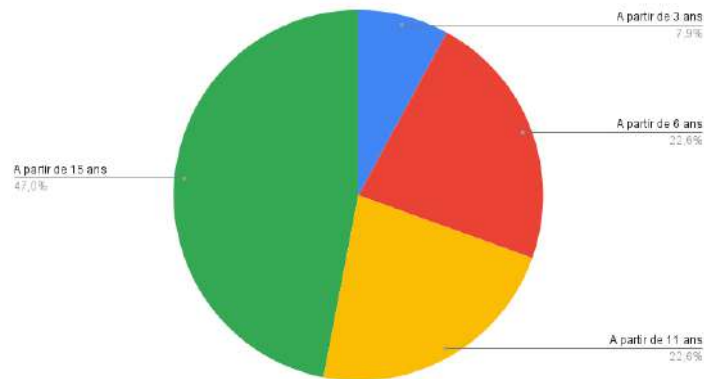
Parmi le public "général", nous avons tenté de faire la distinction entre deux publics :

- **Enfants / familles** avec des événements aux formats dédiés comme les ateliers
- **Adulte / tout public** avec soit des événements dédiés aux adultes (conférences) soit des événements dédiés à toutes les tranches d'âge

Cette distinction est forcément artificielle, étant donné que le public peut tout à fait assister à la plupart des événements, quel que soit son âge, et que la Fête de la science est historiquement plutôt un événement dédié aux enfants et aux familles.

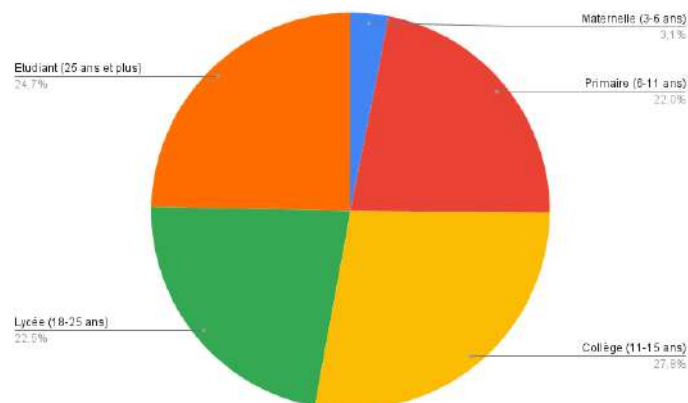
Sur 307 animations proposées au public général et faisant mention de tranches d'âge, environ 164 sont destinées plus spécifiquement au public "enfants / familles" (soit près de 53,4%) et 143 au public "adulte / tout public" (soit environ 46,6%).

Evénements “enfants / familles” par tranche d’âge



Publics scolaires

A noter la bonne répartition des âges des publics scolaires, excepté le public de maternelle, plus difficile à faire se déplacer dans les lieux des événements. Une réflexion pourrait être menée sur la création d'événements directement dans les classes de maternelle (ex. intervention de scientifiques) ou pourquoi pas sur des outils pédagogiques à diffuser au sein des écoles ou des communes (ex. ateliers pris en main par les animateurs du périscolaire).



8/ La communication & promotion

Les visuels nationaux

Chaque année, le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche produit un visuel pour l'édition annuelle de la Fête de la science, qui était jusqu'ici assez librement interprété par les coordinations locales et les porteurs de projets. Cette année, par souci d'homogénéité, le Ministère a indiqué que toute action labellisée devait respecter cette identité visuelle officielle. L'usage de la charte générique devait être limitée aux actions ne pouvant vraiment pas entrer dans le thème de l'année, ainsi qu'aux supports imprimés réutilisables chaque année.



Affiche 2024 et affiche générique de la Fête de la science. Crédit : MESRI

Le visuel annuel national a été systématiquement utilisé par Territoire de sciences pour la communication de la coordination départementale. Il a été globalement plutôt respecté par les porteurs de projets sur leurs déclinaisons en affiches notamment. A noter qu'il serait pratique, pour les années suivantes, de disposer de chaque élément visuel de l'affiche officielle pour pouvoir créer des affiches visuellement plus esthétiques.

Le programme

Le programme sous forme numérique

- **Site national** : les événements ont été postés au fil de l'eau par les porteurs de projets depuis le mois de février puis relus / complétés / corrigés par nos soins courant l'été
- **Site régional** : le site régional reprend automatiquement les données du site national
- **Agenda d'Echosciences Grenoble** : fin août, nous avons procédé à un import des événements du site national vers Echosciences. S'en est suivie une période de "nettoyage" des événements et d'ajout dans la communauté dédiée sur Echosciences

Le programme papier (et pdf)

- **Programme grand public** : 68 pages, format A5, tirage en quadrichromie, imprimé en 8000 exemplaires. Mise en page Studio Desperado. Programme également proposé en téléchargement sur nos sites
- **Programme scolaire** : 59 pages, format A4, mise en page simple, par Territoire de sciences. Diffusé auprès des enseignants avec l'aide de la DAAC et proposé en téléchargement sur nos sites

Diffusion du programme papier grand public

- 5000 exemplaires ont été distribués sur deux temps :
 - Semaine du 13/09, 10 à 15 exemplaires par point
 - Semaine du 27/09, 10 à 15 exemplaires par point

- 150 points de dépôt exclusivement sur l'agglomération grenobloise : mairies, CCAS, Chambre des Métiers, bibliothèques, lieux culturels, librairies, cafés, lieux touristiques, MJC, commerces, Écoles supérieures et lieux associatifs
- 3000 exemplaires remis en main propre ou envoyés aux porteurs de projets

Diffusion du programme scolaire PDF au sein l'Académie de Grenoble

Le programme scolaire a été largement partagé au sein de l'Académie de Grenoble :

- Auprès des référents culture de l'Isère, via la Délégation Académique aux Arts et à la Culture (Daac) de l'Académie de Grenoble
- Auprès des professeurs de physique, chimie de l'Académie
- Auprès des IA-IPR de SVT, STI et mathématiques
- Auprès des inspecteurs et inspectrices des circonscriptions du territoire métropolitain
- A la Direction des services départementaux de l'Éducation nationale (Dsden).
- Dans la newsletter de la Daac (voir image ci-dessous - source : [compte X / Twitter de Myrtille Gardet](#))

C'EST POUR BIENTOT...



Le prix du livre scientifique jeunesse récompense un ouvrage littéraire destiné à un public de 9-13 ans, permettant de se familiariser avec les questions scientifiques. Son objectif est de rendre accessible la science au grand public en valorisant les travaux de la communauté scientifique. Les lauréats de l'édition 2024 ont été dévoilés le 10 juin.

➤ PLUS D'INFO



Fête de la science ! Cette année, la Fête de la Science se déroulera dans notre académie et dans toute la France du 4 au 14 octobre 2024. Cet événement annuel est une occasion unique de faire découvrir à vos élèves les merveilles et les défis des sciences à travers divers ateliers, conférences, visites et animations...

➤ PLUS D'INFO

Programmation AURA (mise à jour régulièrement)



➤ FDS 07



➤ FDS 26



➤ FDS 38

En avant première le programme en ISERE

➤



➤ FDS 73



➤ FDS 74

PRIX DU LIVRE



➤ PLUS D'INFO

Le prix du livre Sciences pour tous a pour objectif de conjuguer la curiosité des élèves de CM2, Cycle 4 ou lycée (toutes voies, filières et sections confondues) au plaisir de lire, et d'appréhender les grands enjeux de la science contemporaine. Cette action éducative peut être menée en classe et/ou en dehors de la classe. Elle peut être encadrée conjointement par un professeur de sciences, un professeur de lettres et un professeur documentaliste. Le but est d'amener les élèves à décerner le prix du livre "Sciences pour tous" à l'auteur d'un ouvrage de culture scientifique parmi une liste de livres sélectionnés. Le thème retenu en 2024-2025 est : L'Océan : un monde à découvrir.

Pour inscrire une classe, rendez vous dès maintenant et avant le 22/09 sur ADAGE « Appels à projets en cours ».

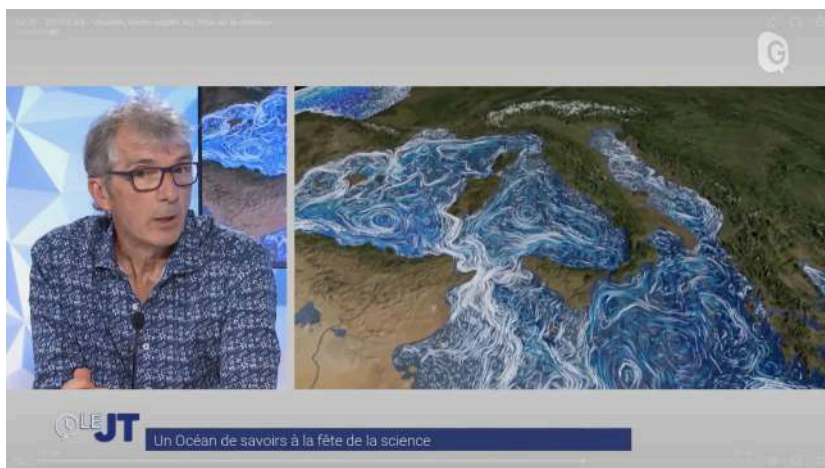
Appels à projets en cours

NAT 2024-2025 Prix du Livre "Sciences pour Tous" GENÈVE

Les liens avec la presse

Dossiers et communiqués de presse

Comme chaque année, un dossier de presse national et un autre régional ont été créés (cf. annexes 5 et 6). Territoire de sciences a également diffusé un communiqué de presse concernant les actions du département de l'Isère (cf. annexe 7). Les retombées presse ont été plutôt positives avec près de 80 articles, reportages et interviews dans la presse (cf. annexe 8).

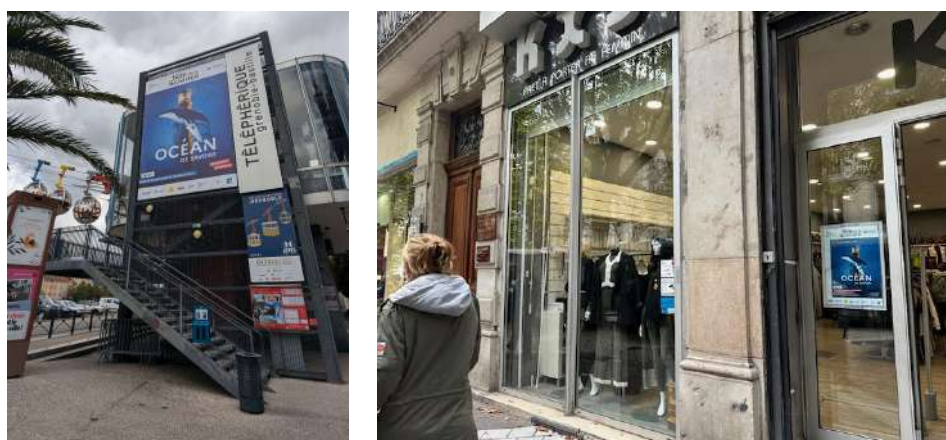


Intervention d'Eric Blayo lors du JT de TéléGrenoble du 7 octobre

Achat d'encarts publicitaires

- Achat d'1/4 de page sur le Minizou diffusé à partir du 14/09/24 (en parallèle de l'article rédigé par la rédaction)
- Achat d'encart dans le Guide Culturel du Dauphiné libéré, diffusé à partir du 22/09/24

Signalétique dans les lieux



Affichage sur la gare du téléphérique (crédit : James Choux) et sur les vitrines des magasins du centre ville de Grenoble (crédit : Vu en ville)

Diffusion sur écran digitaux dans les centres commerciaux

Cette opportunité nous a été proposée cette année et nous avons jugé bon de la saisir, étant donné que le public cible de la Fête de la science est aussi celui qui fréquente les centres commerciaux. Diffusion du 02/09 au 14/10/2024 dans les centres suivants : Super U Revel-Tourdan, Carrefour Market Sainte-Claire-de-la-Tour, Intermarché Moirans, Carrefour Voiron, Carrefour Market Crolles et Carrefour Grand-Place.

Affichage "Vue en Ville"

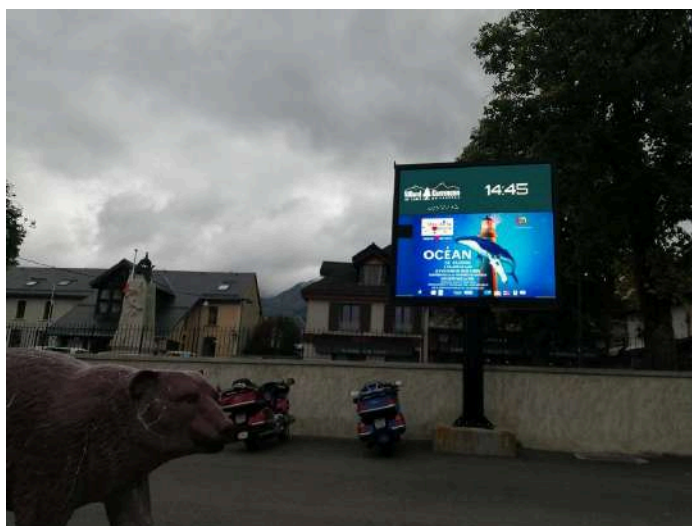
Campagne d'affichage du 24/09 au 07/10/2024 sur les vitrines de 40 commerces du centre ville de Grenoble.

Affichage Gare du Téléphérique

Impression d'une grande bâche et mise en place sur la gare basse du téléphérique de Grenoble, du 30/09 au 14/10/2024.

Matériel de communication à disposition des porteurs de projets

Nom	Format	Nombre
Calicot régional	L 300 cm x H 80 cm	20
Kakemono régional	L 80 cm x H 200 cm	20
Oriflamme autoportant régional	L 55,5 cm x H 195,5 cm	20
Roll-up régional	85 x 200 cm	25
Affiche régionale générique format Decaux	120 x 172 cm	30
Affiche régionale générique A0	80 x 120 cm	110
Affiche A3 régionale	A3	100
Affiche A3 départementale	A3	250
Marque-pages		200



A gauche, roll-up installé au Musée EDF Hydrélec (crédit : Elise Chauveau / EDF). A droite : affichage numérique à Villard-de-Lans (crédit : Guy Feuillet / UIAD)



Signalétique au sol aux couleurs du Parvis des sciences (craie), entre l'arrêt de tram et l'entrée de la Maison Minatec. Crédit : campus GIANT

Le lancement départemental



Le lancement départemental de la Fête de la science 2024 en Isère s'est tenu le jeudi 3 octobre à 17h à la Maison Grenoble Montagne (MGM) en partenariat avec la MGM et la Bibliothèque municipale de Grenoble, suivi par une table ronde avec des chercheurs (cf. chapitre 10). Le lancement s'est articulé comme suit :

- Mot d'accueil par Jeany Jean-Baptiste, Directrice de Territoire de sciences
- Présentation de l'édition 2024 en Isère par Marion Sabourdy, Coordinatrice de la Fête de la science en Isère
- Prises de paroles des officiels :
 - Mme Corine LEMARIEY, Présidente de Territoire de sciences et Conseillère métropolitaine déléguée à l'égalité entre les femmes et les hommes et à la lutte contre les discriminations, représentante de M. Christophe FERRARI, Président de Grenoble-Alpes Métropole
 - M. Damien JOUVENOT, Vice-Président Culture et Culture scientifique et technique, représentant de M. Yassine LAKHNECH, Président de l'Université Grenoble-Alpes
 - Mme Myrtille GARDET, Correspondante académique pour les sciences et techniques, représentante de Mme Hélène INSEL, Rectrice de l'Académie de Grenoble
 - M. Afif LAZRAK, Directeur du Cabinet de la Préfecture de l'Isère, représentant de M. Louis LAUGIER, Préfet de l'Isère
- Prise de parole du parrain auralpin Eric Blayo, mathématicien
- Présentation de la BD Sciences en Bulles et du doctorant Jonathan Cognard
- Présentation du partenariat avec la Fondation TARA Océan
- Présentation de la Fresque océane

Tournée vidéos / photos régionale

Teasing de l'événement en vidéos

Cette année, la coordination régionale a souhaité confier la réalisation d'une série de vidéos aux agences Skoli et Visée.A, afin de promouvoir l'événement de manière incarnée et sensible. Le tournage a eu lieu en septembre à La Casemate (Grenoble), avec des porteuses et porteurs de projets isérois ! Une magnifique occasion de les mettre en avant.



De haut en bas et de gauche à droite, Tyshana (MPT Saint-Laurent), Patrick Druelle (Fresque océane), Marie Tachker (Médiathèque de Claix) et Johan Decelle (CNRS)

Les personnes interviewées :

- Eric Blayo, Enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes, directeur adjoint du Laboratoire Jean Kuntzmann et membre de l'équipe AIRSEA au LJK et à Inria, notre parrain régional
- Maria Eletta-Negretti, Chercheuse CNRS, co-responsable scientifique de l'infrastructure expérimentale Coriolis au LEGI
- Emmanuel Cosme, Océanographe, Professeur associé à l'Université Grenoble Alpes, au sein de l'Institut des Géosciences de l'Environnement (IGE)
- Johan Decelle, Biologiste marin CNRS, membre du Laboratoire Physiologie Cellulaire & Végétale (LPCV)
- Christophe Basile, Professeur de géologie à ISTerre
- Carole Cordier et Emilie Janots, Géologues, Maîtres de conférence à ISTerre
- Marie Tachker, Bibliothécaire à la Médiathèque municipale Georges Brassens de Claix
- Patrick Druelle, Animateur de la Fresque océane en Isère
- Manon Pellissier, Médiatrice conceptrice à Territoire de sciences
- Marion Sabourdy, Coordinatrice de la Fête de la science en Isère

- Et les enfants de la Maison Pour Tous Grenoble Saint-Laurent

La diffusion des vidéos a eu lieu de mi-septembre à début octobre, sur les réseaux sociaux de la Fête de la science en Auvergne-Rhône-Alpes : [Facebook](#), [Instagram](#), [X / Twitter](#), [Youtube](#).

Titre de la vidéo (et lien Youtube)	Vues sur Youtube	Impressions sur Twitter	Likes sur Instagram
Être scientifique, ça veut dire quoi ?	275	860	29
Quel est le point commun entre un satellite et un éléphant de mer ?	785	119	11
L'océan, le berceau de la vie ?	165	285	13
La bibliothèque idéale de l'océan	173	283	11
Les mystères de l'océan	132	32	27
L'océan, un « puits » de carbone	72	164	15
Les mots de l'océan	63	214	13
Un océan à protéger	68	208	13
3 questions à Eric Blayo, ambassadeur de la Fête de la science	65	91	10
Sciences et océans en Région AURA, c'est possible ?	150	331	15
C'est quoi pour toi la Fête de la science ?	40	681	53
TOTAL =	1988	3268	210



Cette série a fait l'objet d'un [article sur Echosciences Grenoble](#) consulté plus de 500 fois. Deux vidéos ont été plus particulièrement mises en avant dans le planétarium de Cosmocité sur l'écran d'attente avant les séances, quelques jours avant la Fête de la science.

Photo : Diffusion d'une des vidéos au planétarium de Cosmocité. Crédit : Armelle Chaléon

Etape de la tournée photo à Éclats de sciences



Comme chaque année, la coordination régionale mandate une agence de communication pour réaliser une "tournée photo" dans plusieurs événements de la région.

Cette année, nous avons suggéré à l'agence Visée.A de se rendre au festival Eclats de sciences pour réaliser des photos lors des présentations de l'IGE, de la visite de la plateforme Coriolis ainsi que de la visite de l'exposition « Lab[O]trésor » pour faire découvrir le patrimoine scientifique et technique de l'UGA. Découvrir les photos [ici](#).

Photo : Exposition « Lab[O]trésor ». **Crédit :** Visée.A

Echosciences Grenoble

Comme chaque année depuis 2011, la coordination s'est appuyée sur [la communauté dédiée à la Fête de la science en Isère](#), sur Echosciences. Afin de compiler tous les contenus créés sur la plateforme à cette occasion, un [dossier dédié à l'édition 2024](#) a été créé et vu plus de 2300 fois.



L'océan, ce grand inconnu

L'océan, tout le monde l'a vu au moins une fois, voire nagé dedans. Et pourtant, il reste très peu connu, surtout ses fonds abyssaux. Et tu ne...



De l'océan à l'espace - Fête de la Science 2024

Le 4 octobre un événement incroyable a bouleversé notre quotidien : une étoile de mer venue du cosmos s'est dressée à nos pieds ! De là a commencé...



Retour sur l'évènement "La Louise comme un poisson dans l'eau"

La fête de la Science c'est déjà fini ! Pendant plus d'une semaine, cet événement a mobilisé le grand public, mais aussi les scolaires aux quatre...



Fête de la science 2024 !

Cette année, la Fête de la Science à Grenoble s'est déroulée sous le thème emblématique « Océan de savoir ». Pour nous, l'équipe Sous l'Océan...

Dans cette communauté ont été publiés notamment 8 [annonces](#) (appel à participation, réunions de préparation, concours...) ainsi qu'une quarantaine [d'articles](#), dont 26 rédigés par la coordination. Les annonces et articles publiés par la coordination, totalisent 32 000 vues (cf. annexe 9). Cette année, au-delà des contenus plus promotionnels autour de l'événement, trois formats principaux ont été explorés :

- **Les interviews** : Eric Blayo (parrain auralpin), Jonathan Cognard (lauréat Sciences en Bulles), Valentin Bellemin Laponnaz (quiz sur l'océan - publication à venir)

- **La thématique sous différentes formes culturelles** : livres, applications, jeux de société, street-art
- **Série "Pourquoi l'océan à Grenoble"** : 6 articles pour présenter aux publics en quoi la thématique a des implications locales

A noter qu'un import depuis OpenData (plateforme utilisée par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche) a été réalisé le 03/09/2024 avec 375 événements ainsi republiés sur Echosciences Grenoble. Ces événements ont été rattachés à la communauté, triés et parfois "nettoyés" (suppression d'informations non essentielles, ajout de la géolocalisation quand elle n'y figurait pas...).

Impact des newsletters



Territoire de sciences anime un certain nombre de listes de diffusion, à destination de ses publics et de ses partenaires. Notamment, depuis 2022, une liste de diffusion est proposée aux acteurs de CSTI du département de l'Isère (inscription [ici](#)).

Entre le 7 mars et le 12 novembre 2024, Territoire de sciences, via ses différentes listes, a diffusé 15 newsletters au sujet de la Fête de la science :

- 12 à destination des acteurs et actrices de culture scientifique isérois.e.s (de 960 à 1030 abonnés entre le début et la fin de l'année)
- 2 à destination des publics de La Casemate et Cosmocité (respectivement 2900 et 6600 abonnés)
- 1 à destination de la presse (92 abonnés)

A chacune de ses éditions, en plus d'un édito informant de l'avancée du projet, la newsletter destinée aux acteurs de CSTI mettait en avant deux contenus tirés d'Echosciences Grenoble, donnant à voir des articles de vulgarisation ou des ressources sur la thématique annuelle. L'ensemble des listes de diffusion citées plus haut ont un taux d'ouverture moyen de 35,7% et un taux de clics moyen de 29,3%.

9/ Projet pédagogique avec le Master CCST



Comme depuis plusieurs années, la Fête de la science a été l'occasion de mener un projet pédagogique en partenariat avec le Master de communication et culture scientifiques et techniques (CCST) de l'Université Grenoble Alpes. Le projet s'adressait aux étudiants en première année, dans le cadre du cours "Animer les réseaux sociaux" de Laura Schlenker, Professeure associée au Master. L'objectif des étudiants était de découvrir la Fête de la science et d'en produire un récit sur les réseaux sociaux (Twitter / X, Instagram, TikTok, Youtube...). La promotion a été divisée en trois

groupes afin de couvrir un grand nombre d'événements, sur plusieurs thématiques différentes. Cet exercice était l'occasion pour les étudiants d'entrer en contact avec un certain nombre d'acteurs de culture scientifique de la Métropole, d'assister à des événements aux formats variés (visites de laboratoires, ateliers, conférences, expositions, dédicace d'auteurs...) et d'en réaliser un compte-rendu sur les réseaux sociaux (threads X, reportages vidéo, podcasts, story, vidéos TikTok, articles...). Chaque groupe a rassemblé ses contributions sur un Wakelet et a contextualisé son parcours dans un article Echosciences :

Equipe	Étudiants	Wakelet	Echosciences
La connaissance de l'océan	Gwendoline Bibaut, Kathelle Prêcheur, Lola Steve, Pierre Chandezon, Maud Rimbaut	Plongez avec nous au cœur de cette Fête de la science 2024!	Fête de la science 2024 !
Le cycle de l'eau / les impacts humains	Mathis Philippe, Maïa Venier, Léonie Beaufiles, Zoé Meiller, Aline Faure	Les productions de l'équipe Waterdrop pour la Fête de la Science 2024	Retour sur la semaine de la Fête de la Science 2024 avec les étudiants du Master CCST !
L'astronomie et l'astrophysique	Lucas Motte-Michellon, Veronika Kanyhina, Olivier Rey, Amandine Castex	FDS2024 : Astronomie et astrophysique	De l'océan à l'espace - Fête de la Science 2024



Équipes "Sous l'Océan" et "Waterdrop"



Résumé de la conférence de Jacques Julliard sous la forme d'une bande-dessinée par les étudiants du Master CCST. Crédit : @ccst_grenoble sur Instagram

10/ Les projets portés par Territoire de sciences



En parallèle de son rôle de coordinateur départemental, Territoire de sciences est également porteur de projets. En 2024, un certain nombre d'événements ont été proposés dans ses deux équipements (La Casemate à Grenoble et Cosmocité à Pont-de-Claix) ainsi qu'hors-les-murs. La fréquentation a été de 123 personnes hors-les-murs, 91 personnes à La Casemate et 1407 personnes à Cosmocité, soit un total de 1621 personnes.

Hors les murs

Table ronde inaugurale

Le jeudi 3 octobre, à la suite du lancement départemental (voir plus haut), Territoire de sciences a organisé une table ronde intitulée "Glace, rivière et océan : de la goutte d'eau aux modèles" à la Maison Grenoble Montagne en partenariat avec la Maison Grenoble Montagne et la Bibliothèque municipale de Grenoble.

Cette table ronde donnait la parole à l'océanographe Emmanuel Cosme (IGE - CNRS / INRAE / IRD / UGA), aux glaciologues Tifenn Le Bris (IGE - CNRS / INRAE / IRD / UGA) et Fanny Brun (IGE - CNRS / INRAE / IRD / UGA) et au mathématicien Eric Blayo (LJK - CNRS / UGA / Inria) afin d'explorer les dynamiques des calottes glaciaires et des courants océaniques, décrypter les modèles mathématiques de prédiction de l'océan et de l'atmosphère et découvrir les parcours de ces chercheurs et chercheuse passionnants et engagés. Animation : Marion Sabourdy



Eric BLAYO
Mathématicien



Fanny BRUN
Glaciologue



Emmanuel COSME
Océanographe



Tifenn LE BRIS
Glaciologue

Soirée Cult' - Le Jour d'après et autres films catastrophe



Le mercredi 9 octobre 2024, l'équipe de Territoire de sciences a organisé et animé une Soirée Cult' sur le thème national "Océan de savoirs", à l'occasion des 20 ans du film "Le Jour d'après" et située pour la première fois au bar 404 Gaming&Drinks (Grenoble).

Les intervenants étaient Emmanuel Cosme, océanographe (Université Grenoble Alpes) et Gerhard Krinner, climatologue (CNRS), tous deux chercheurs à l'Institut des Géosciences de l'Environnement. Au-delà des échanges avec les

chercheurs, les 23 participants ont pu jouer grâce à un quiz sur les films catastrophes et un blind test de musiques de films catastrophe ou liés à la thématique de l'océan. A noter qu'un quiz pour faire deviner des films grâce à des émojis a été diffusé en amont de l'événement sur le compte Instagram de La Casemate.

La Casemate

Programmation autour du plastique



Cette année, La Casemate a proposé une programmation centrée principalement sur la pollution plastique, avec notamment l'accueil de l'exposition "Plastique en mer, les solutions sont à terre" de la Fondation TARA océan, dans la Galerie. Cette exposition s'accompagnait d'un atelier issu de la mallette péda de la Fondation TARA océan, malheureusement non programmé (*). Un atelier "Upcycling : fabrication de boucles d'oreille" a été proposé également au grand

public, avec la fabrication de boucles d'oreilles en plastique recyclé.

(*) Pour compenser, des visites guidées d'une heure avec mise en avant des ateliers proposés dans la mallette ont été organisées le 1er novembre. Ces visites ont intéressé des familles et des enseignants, que Territoire de sciences a ensuite mis en contact avec la Fondation TARA Océan. Cf. photo ci-dessus. Crédit : La Casemate.

Minerais des abysses

Toujours dans le thème national et pour la première fois, La Casemate a accueilli une table ronde des Cafés sciences et citoyens de l'agglomération grenobloise, intitulée "Minerais des abysses : nouvel eldorado ou futur naufrage ?". Pour l'occasion, un partenariat a été signé avec la Cité des sciences et de l'industrie (Paris), pour présenter leur expo-dossier provenant d'une enquête de Science Actualités "Exploitation minière des océans : entre convoitise et inquiétudes".

Accueil d'un atelier sur les smartphones



Cette année, le Centre Inria de l'Université Grenoble Alpes ne programmant pas de village des sciences dans ses locaux, il a souhaité avoir une proposition sur le territoire. Le centre a proposé l'animation d'un atelier intitulé "PhonImpact", à destination des 14 ans et plus. "En équipes de 3 à 5 joueurs, guidés par des scientifiques d'Inria, mettez-vous à la place d'un fabricant de smartphones, tiraillé par l'envie de dégager du profit tout en polluant le moins possible." (crédit photo : Inria)

Cosmocité

Une programmation autour du cycle de l'eau

Pour cette édition de la Fête de la science et comme l'année précédente, Cosmocité a souhaité s'aligner sur la thématique nationale en proposant de nombreuses animations autour du thème de l'eau, lors de sa journée grand public, le samedi 5 octobre :

- Conférences des pourquoi
- Séances de planétarium "Voyage d'étoiles, rencontre entre deux mondes"
- Séances de planétarium "Les Sons de l'océan"
- Spectacle "Est-ce que Paul avait raison ?"
- Atelier Nexus Island
- Conférence immersive du CNRS PlanktoQuest
- Visites de l'exposition Petits Monts et merveilles
- Exposition "Sciences en Bulles"



Cette programmation était complétée le jeudi 10 et vendredi 11 octobre par la gratuité pour les publics scolaires de l'accès à l'exposition jeune public "Petits Monts et merveilles" et aux films de planétarium "Voyage d'étoiles, rencontre entre deux mondes" et "L'eau, une aventure cosmique".

Enfin, le dimanche 13 octobre l'exposition jeune public "Petits Monts et merveilles" ainsi que des lectures jeunesse étaient proposées gratuitement dans le cadre de la Journée de la Résilience. (Photo : Hector Pillot)

11/ Autres

Création d'un logo



En soutien au collectif "Fabric'à Sciences", créé en 2023 par Claire Monge, Emilie Delava et Pierre-Antoine Rollat-Farnier et actif dans la Fête de la science 2023 et 2024, la coordination départementale a souhaité lui proposer la création d'un logo, afin qu'il apparaisse au sein de l'ensemble de ceux des porteurs de projets.

Le collectif a proposé le brief créatif suivant : *"Notre comité Fabric'à Sciences a pour but la vulgarisation scientifique autour d'animations, d'ateliers, de conférences, d'expositions, etc. Nous sommes situés à Faverges-de-la-Tour, d'ou le nom - Faverges : du mot latin Făbrīca, avec métathèse, « atelier d'artisan », à l'origine de notre « fabrique », a principalement désigné une forge. Nous sommes intéressés par la médiation de toutes les sciences, bien que nous soyons tous les trois plutôt*

des biologistes. L'idée du logo serait d'identifier la Science ou les Sciences au sens large, dont la Biologie, la Chimie, la Physique et les Sciences de l'Environnement."



Agathe Julliard, Chargée des partenariats à Territoire de sciences a fait une proposition, en plusieurs déclinaisons, en partant sur l'idée de fabrication / forge, avec des couleurs traditionnellement associées aux sciences, une texture pour figurer le côté sensible / le toucher et un effet dynamique avec le mouvement du marteau et les éléments représentant les sciences qui jaillissent de la matière (photo : l'équipe d'organisation du Village des sciences de Faverges-de-la-Tour, Claire Monge, Emilie

Delava et Pierre-Antoine Rollat-Farnier. Crédit : Le Dauphiné libéré)

Recyclage

Territoire de sciences a fait don des affiches restantes de l'édition 2023 à la Maison Pour Tous, afin qu'elles soient utilisées par les enfants. Par ailleurs, les bâches de protection des calicots reçus pour la communication de l'édition 2024 ont été données à l'équipe du Fab Lab pour la conception d'ateliers.

12/ Témoignages des porteurs de projets

Points positifs

Autour des projets :

- Un super sujet, une belle conférence
- Des interactions de qualité entre élèves et intervenant.e.s
- Moments de rencontres très intéressants et très riches en contact humain, la preuve nous n'avons pas vu le temps passer !
- Nous avons proposé un quiz avec des lots à gagner qui a connu un plus grand nombre de réponses
- Satisfaction d'avoir réussi à exposer et animer une série de maquettes fonctionnelles, dont certaines nouvelles, devant un public varié, dans une nouvelle salle
- La table de mise en valeur des documents (livres, DVD...) a été remplie plusieurs fois car tout a été très emprunté. Ici c'est un réel indicateur
- Nous sommes très contents des différents ateliers proposés, notamment ceux qui ont été montés spécialement pour l'édition 2024. Nous espérons pouvoir les reproposer pour la Fête de la Science 2025
- Ateliers très ludiques et participatifs : on apprend beaucoup tout en s'amusant, beaucoup de manipulations
- Passionnant, pédagogique, clair et ludique, public valorisé dans ses réponses
- Les ateliers primaires et collèges ont rencontré un franc succès et ont montré une forte demande des écoles et collèges alentours

Retours du public et des partenaires :

- L'atelier devait durer 1h30 mais les enfants ne voulaient plus partir. Il a duré 2h.
- Le public en redemande
- Les enfants (et les parents) étaient ravis et sont repartis avec une « création »
- Les participants ont indiqué être satisfaits, l'atelier était complet, les collections mises en valeur à cette occasion ont, pour partie, été empruntées
- Retours très positifs des enseignants sur les formats proposés
- Satisfaction d'avoir intéressé et pu partager avec autant de monde pour un petit village comme le nôtre
- La municipalité désire désormais pérenniser l'événement pour en faire une animation culturelle sur la commune tous les ans
- Retours très positifs des scolaires et du grand public (qualité, richesse et diversité des ateliers, bon accueil, bénévoles passionnés et passionnants)
- Une ambiance familiale a été créée au club l'instant de ces deux week-ends d'événement ; toutes les générations ont fréquenté l'événement, en famille, entre amis, hommes, femmes et enfants

Coordination des projets :

- Merci Grenoble, vous êtes toujours au top en termes d'organisation et de respect des porteurs de projet !
- L'organisation à trois partenaires a été très intéressante pour la construction du partenariat et pour l'avenir
- Les outils de comm (calicots, Affiches A0...) ont été très utiles
- Très belle implication des associations locales
- Faire se déplacer les publics lorsque nous ne sommes pas dans des grandes villes n'est pas si simple. Je suis ravi d'avoir pu faire cet événement et d'avoir eu ces retombées. Les sciences dans nos campagnes c'est un sacré challenge
- Je suis très content d'avoir eu cette fréquentation dans un petit village et pour une première fois
- Déployer les banderoles, roll-up et posters sur la façade du bâtiment et sur la porte d'entrée a permis à plusieurs passants de s'interroger et franchir la porte du club



Animations à Val-de-Virieu. Crédit : Le Dauphiné libéré

Points négatifs

Retour général :

- Bilan mitigé, trop d'énergie pour peu
- Trop peu de visiteurs malheureusement

Déplacement des scolaires :

- Difficulté pour faire venir des classes hors des Villages des sciences par manque de temps des enseignants + coût du transport
- Plus grande difficulté des établissements à se déplacer : budget et délai pour réserver un bus peu compatibles avec les dates de la Fête de la science, horaires peu flexibles...
- Pour pallier le risque de ne pas être retenus, les lycées éloignés, nécessitant un transport par bus, ont fait plusieurs demandes de sorties en parallèle sur divers événements pour être sur d'en avoir un et "légitimer" une réservation de bus, oubliant parfois d'annuler lorsqu'ils choisissent un autre événement. Cela nous a demandé de revoir le planning en dernière minute et cela a potentiellement privé d'autres établissements d'une possibilité de venir

Communication :

- Un événement a été monté trop tardivement : peu de communication
- La communication sera certainement à travailler.

Problèmes techniques :

- Quelques problèmes techniques au début
- Problème technique de projection ; il aurait fallu faire un essai en amont
- Problème du son
- Problème de listes non dépendant de notre volonté

Météo défavorable :

- Événement en plein air annulé pour cause de pluie

Quelques anecdotes

- Les retraités du site, de véritables passionnés, ont animé de nombreux ateliers et ont fait rêver de nombreux curieux : une très belle rencontre !
- Ronde avec l'électricité
- Un visiteur nous a raconté qu'il avait installé une mini-centrale hydroélectrique dans son jardin : il était ravi de découvrir le musée et de faire le parallèle avec sa création
- Les visiteurs, surtout les enfants, étaient fascinés par un vautour fauve
- Les enfants ont tous voulu essayer de créer un tourbillon en faisant passer l'eau d'une bouteille à l'autre et ont bien aimé essayé de deviner le niveau d'acidité de l'eau
- Quand j'ai indiqué au public que toutes les astrophotographies étaient faites depuis notre village et que tous ces objets étaient dans le ciel, au-dessus de nous, même si nous ne le voyons pas, j'ai vu l'étonnement sur beaucoup de visages

- J'ai été frappée par la bonne humeur générale, les sourires, le plaisir d'être là
- Beaux témoignages sur la contrebande dans les Alpes notamment celui d'une personne qui avait participé au transport clandestin d'un tracteur en pièces détachées
- Un garçon âgé d'une douzaine d'années qui a montré une persévérance remarquable dans le pédalage sur nos vélos producteurs d'électricité
- La Fresque Océane restera accrochée dans la salle d'activité et sera complétée tout au long de l'année par différents dessins / images / textes...
- Le technicien chargé de mettre en place les slides et le micro est resté jusqu'à la fin de la conférence et a posé des questions alors qu'il m'avait dit qu'il ne resterait pas
- Voir la surprise des enfants au moment des changements de couleurs du jus de chou rouge était extraordinaire. Les parents aussi étaient très surpris !
- L'accueil des petits experts en herbes qui sont venus nous présenter leur maquette. Ils ont émerveillé nos ingénieurs par leur créativité et leur ingéniosité
- Des aquariums avec des poissons vivants ont été placés dans les salles de classes
- « En plus, ce qui est bien, c'est que pour une fois on a la solution à la fin ! », s'est réjoui E., 11 ans
- L'atmosphère créée par la nuit suscite toujours beaucoup d'émotion pour les participant.es, qui en sont ravis. Le cri de la chouette hulotte a accompagné l'animation
- Coup de foudre amical entre deux animateurs d'ateliers qui se sont trouvés énormément de points communs et ont passé la fin d'après-midi à discuter ensemble
- La poissonnerie de la ville nous a offert un apéritif de fruits de mer à midi.

13/ Perspectives

Pistes d'amélioration proposées par la coordination

- Poursuivre le repérage d'acteurs pour couvrir l'ensemble des territoires isérois et augmenter le nombre de communes impliquées
- Renforcer le lien avec des événements de l'automne (ex. Jour de la Nuit, Journée de la Résilience...)
- Renforcer le lien avec les chargés de communication / médiation des grandes institutions (UGA, CNRS Alpes, Campus GIANT, Centre Inria de l'UGA, INRAE Lyon-Grenoble AURA)
- Constitution d'une veille et d'une liste de ressources sur la thématique 2025
- Optimiser la communication à l'échelle du Rectorat et des communes impliquées
- Renforcement de certaines offres : animations pour les publics de maternelle et de primaire, animations en ligne (Twitch, visite virtuelle de laboratoires...)
- Intensifier le travail auprès des entreprises. Ex : créer une plaquette qui met en avant l'intérêt pour elles de participer à la Fête de la science, par exemple avec des journées portes ouvertes
- Aborder le public spécifique des enfants en périscolaire, avec la conception d'un outil de médiation simple à mettre en oeuvre (à l'image du cahier de coloriages conçu cette année)

Pistes d'amélioration suggérées par les acteurs

- Plus de / une meilleure communication (en amont)
- Améliorer notre communication faite aux scolaires
- Inscrire l'événement plus tôt dans le calendrier et choisir un jour / un horaire adapté
- Meilleure communication visuelle sur nos stands et pendant nos activités
- Plus d'aide dans le choix des activités
- Des aides financières
- Rendre plus convivial l'accueil des familles au sein du club
- Améliorer l'orientation
- Continuer les démarches RSE mises en place
- Actualisation des supports de présentation de l'animation
- Attirer un public plus varié (en terme de tranche d'âge)
- Arriver à mobiliser plus d'adolescents
- Meilleur lien entre l'Université et les laboratoires car chaque année nous faisons face à des désistements de dernières minutes sans en être informés
- Permettre une implication plus importante des professionnels enfance/jeunesse, notamment scolaire/périscolaire
- Travailler sur des fiches pédagogiques
- Pour un Village des sciences : proposer plus d'ateliers, revoir les horaires, donner une réponse plus tôt
- Ne pas positionner tous les événements le même jour
- Augmenter la part de manipulation des élèves pour ajouter de l'intérêt de leur part
- Faire attention à ne pas avoir une densité d'information trop élevée et adapter le vocabulaire
- Durée des ateliers à limiter à 35 mn max en CE1 / CE2
- Positionner plus de bénévoles sur les ateliers pour enfants
- Mieux préciser les âges ciblés et prévoir plus d'ateliers pour les plus jeunes
- Renouveler les propositions lors des différents temps forts dans l'année
- Renouveler le matériel
- Pour le confort des intervenants dans les ateliers penser à doubler les postes pour permettre à tout un chacun de faire une pause entre chaque session.
- Pour augmenter notre capacité d'accueil, il faudrait un jour de plus mais on se heurte ensuite à la capacité à tenir la charge (fatigue) des bénévoles
- Rendre le lieu plus attractif et plus visible est important pour sensibiliser

Annexes

1/ Enquête régionale auprès des porteurs de projets

Chaque année, la coordination régionale AURA de la Fête de la science lance une enquête afin de dresser le bilan de l'événement à l'échelle régionale. Voici ci-dessous le questionnaire 2024, conçu avec l'outil LimeSurvey. La réponse à l'ensemble des questions prend environ 10 minutes.

Structure du questionnaire

1. Dans quel département avez-vous principalement réalisé vos événements ?
2. Porteur de projet (prénom, nom, mail, structure)
3. Votre événement (titre, URL sur la plateforme nationale)
4. Type d'animation (atelier, conférence, etc.)
5. Participation. Votre structure participe à la Fête de la science (tous les ans, occasionnellement, c'est la première fois)
6. Mobilisation. Combien et quels étaient le profil des personnes impliquées dans la préparation et l'animation de votre ou vos événements ? (bénévoles, chercheurs, médiateurs...)
7. Communication. Quels outils de communication avez-vous utilisés pour faire connaître votre ou vos événements ? (affiche, site internet, pub médias...)
8. Budget. Quel est votre budget pour la Fête de la science ?
9. Budget. Quel pourcentage de financement propre ?
10. Bilan. Avez-vous mis en place un dispositif d'évaluation de la satisfaction des visiteurs ?
11. Satisfaction. Au terme de l'édition 2024, quel est votre sentiment général ?
12. Satisfaction. Pourquoi, quelles sont pour vous les pistes d'amélioration ?
13. Racontez-nous un bon moment, une belle rencontre, une anecdote amusante
14. Commentaire général
15. Thématique. Votre événement portait-il sur la thématique nationale « Océan de savoirs » ?
16. Fréquentation. Combien de visiteurs (nombre de visiteurs hors scolaires) ont participé à votre événement ?
17. Fréquentation. Quel est le taux de remplissage de votre événement (pourcentage de visiteurs hors scolaires) ?
18. Fréquentation. Combien de scolaires (nombre d'élèves) ont participé à votre événement ?
19. Fréquentation. Quel est le taux de remplissage de votre événement (pourcentage de visiteurs scolaires) ?
20. Fréquentation. Êtes-vous satisfait de cette fréquentation ?
21. Fréquentation. Pourquoi ?
22. Selon vous, quelle est la durée moyenne de visite ?
23. Commentaire général

Porteurs de projets isérois ayant répondu au questionnaire

67 porteurs de projets sur environ 122 au total ont répondu au questionnaire régional. A noter que parmi les porteurs de projets, on compte les coordinateurs des événements d'envergure ainsi qu'un panel assez varié de porteurs de projets, ce qui offre une vision relativement complète de l'édition 2024 de la Fête de la science.

Liste des répondants : À Objectif Ouvert, ACONIT, Amis du Muséum de Grenoble, ANPCEN, Association Nemeton, Association Science Expérimentale et Technologie Eybens

Bibliothèque Centre-Ville de Grenoble, Bibliothèque du Gua, Bibliothèque pour Tous de Corenc, bibliothèques municipales Meylan, CC Le Grésivaudan, CC Vals-du-Dauphiné, CCAS de la Ville de Claix, Centre Loisirs et Culture Eybens / Club astro, Centre pénitentiaire de Grenoble Varces, Club Samauritain d'astronomie Orion, CNRS délégation Alpes, Commune de Val-de-Val-de-Virieu, CSCAG, Département de l'Isère (ENS), En'Jeux communs, Erwan Despierre / EDES Astrophotography, ESRF, Fabrica'sciences, Faculté de pharmacie, Foyer Laïque de Saint-Étienne-de-Saint-Geoirs, GEG, Grenoble INP - Ense³, UGA, INRAE, Inria (centre Grenoble & Learning Lab), L'Échiquier Grenoblois, Le Tichodrome, LPSC, Lycée Louise Michel Grenoble, Lycée Philibert Delorme, Mairie de La Terrasse, Mairie de Saint-Laurent-du-Pont, Mairie de Saint-Paul-de-Varces, Médiathèque Bièvre Isère, Médiathèque Champ-sur-Drac, Médiathèque d'Eybens - Espace culturel Odyssée, Médiathèque Jules Verne de Domène, Musée archéologique du lac de Paladru, Musée EDF Hydrélec, Musée Hector-Berlioz, Musée Histo Bus Dauphinois, Mythodologie, Observatoire des Sciences de l'Univers de Grenoble, ONG Santé Diabète, Parvis des sciences, Réseau Canopé, Richesses Culturelles de l'Oisans, Saint-Martin-le-Vinoux, Science Elite, Société des Sciences Naturelles de Bourgoin Jallieu, Teledyne e2v, Territoire de sciences, Institut de Biologie Structurale, Union des MJC du Pays Voironnais, Université Grenoble Alpes, Université Inter Ages du Dauphiné - Antenne Vercors, Université InterAges du Dauphiné, Ville d'Allemond, Ville de Noyarey, Ville de Vizille, VirtuAlp

2/ Porteurs de projets et partenaires 2024

Recherche / enseignement supérieur : AMHY de Grenoble, ARC-Nucléart, Arcane, Campus des Métiers et Qualification d'excellence Smart Energy Systems, Campus EPN, CHU de Grenoble, Département de Chimie Moléculaire (DCM), Ecole de la Batterie, European Molecular Biology Laboratory (EMBL), FabLab MASTIC, Grenoble Ecole de Management, Grenoble INP - Ensimag, Grenoble INP - Phelma, Institut de Planétologie et d'Astrophysique de Grenoble (IPAG), Institut de RadioAstronomie Millimétrique (IRAM), Institut des Géosciences de l'Environnement (IGE), Institut National de la Recherche Scientifique de Québec, Institut national des sciences appliquées de Lyon (INSA Lyon), Institut Néel, Institut universitaire de technologie 1 (IUT1), Jardin du Lautaret, Labex Arcane, Laboratoire d'Électrochimie et Physicochimie des Matériaux et des Interfaces (LEPMI), Laboratoire d'informatique de Grenoble (LIG), Laboratoire de Psychologie et de NeuroCognition (LPNC), Laboratoire de recherche en Linguistique et Didactique des Langues Étrangères et Maternelles (Lidilem), Laboratoire de recherche historique Rhône-Alpes (LARHRA), Laboratoire des Écoulements Géophysiques et Industriels (LEGI), Laboratoire des Matériaux et du Génie Physique (LMGP), Laboratoire G-SCOP, Laboratoire G2Elab, Laboratoire Grenoble Images Parole Signal Automatique (GIPSA-Lab), Laboratoire Interdisciplinaire de Physique (LiPhy), Laboratoire Jean Kuntzmann (LJK), Laboratoire national des Champs magnétiques intenses (LNCMI), Laboratoire Physiologie Cellulaire & Végétale (LPCV), Laboratoire Science et Ingénierie des Matériaux et des Procédés (SIMaP), Litt&Arts, Master CCST / UGA, Mission « Traversing European Coastlines » (TREC), Spintec, Campus GIANT, CEA Grenoble, Centre Inria de l'Université Grenoble Alpes, Centre spatial universitaire de Grenoble, CNRS Délégation Alpes, Grenoble-INP - Ense3, INRAE, Institut de Biologie Structurale (IBS), Institut des Sciences de la Terre (ISTerre), Jardin Dominique Villars, Laboratoire de Physique Subatomique et de Cosmologie (LPSC), Observatoire des Sciences de l'Univers de Grenoble (OSUG), PACTE, laboratoire de sciences sociales, Sciences Po Grenoble, The European Synchrotron (ESRF), Université Grenoble Alpes

Associations : 3D4C, A Seconde Vue, AAPMA La Gaule Vizilloise, AGEDEN, Association des Encyclopédies de l'Environnement et de l'Énergie (A3E), Association nat. pour la protection du ciel et de l'environnement nocturne (ANPCEN), Association Pour l'Action Jeunes, Astrièves, Cercle des élèves G-INP / Club d'astro, Club d'Astronomie de Lyon Ampère (CALA), Conte à la clef, EPICE (Grenoble-INP - ENSE3), Fédération de pêche de l'Isère, Fédération JBS, Fondation Tara Océan, Fresque océane, Génération pêche, Gentiana, société botanique dauphinoise, L'Attrape-Coeurs, La Grange des maths, Le Pic Vert, Les Amis de l'Histoire du Pays Vizillois, Les Savants Fous Annonay - Valence, Névé, Parité Science, Phelm'avenir, Planète Mômes, Planète Sciences, Radio Club F6KQY, ReSEAcle / Expédition Damona, Rézine, Sciences Ludiques, Street Art Fest Grenoble Alpes, Symbhi, Tedimage38, Tiers-lieu Agora Guiers, Tiers-lieu Echobouillon, Vercors Sciences, A Objectif ouvert, AFPA de Grenoble, Albedo38, Université Inter-Ages du Dauphiné (UIAD) - Amis des Sciences et des Techniques, Association Française pour la prévention des Catastrophes Naturelles et Technologiques, Association pour un CONservatoire de l'Informatique et de la Télématique (ACONIT), AurorAlpes, Cafés Sciences et Citoyens de l'Agglomération Grenobloise, Centre Loisirs et Culture Eybens / Club astronomie, Chimie et Société Aura, Club d'astronomie Nuits Magiques, Club Samauritain d'Astronomie d'Orion, Coraux'Dyssée, En'Jeux Communs, Fabric'à Sciences, Foyer Laïque de Saint-Étienne-de-Saint-Geoirs, France Nature Environnement Isère (FNE Isère), Groupe d'Astronomie du Dauphiné, L'Échiquier Grenoblois, Le Tichodrome, Les Amis du Muséum de Grenoble, Loisirs et Culture Sarcenas, MJC –

MPT de Champagnier, Mythodologie, Nemeton, Parc Naturel Régional du Vercors, Richesses culturelles de l'Oisans, Santé Diabète, Science Expérimentale et Technologie Eybens (SETE), Sciences et Malice, Société des Sciences Naturelles de Bourgoin Jallieu, Union des MJC du Pays Voironnais, Université Inter-Ages du Dauphiné (UIAD), Université Inter-Ages du Dauphiné (UIAD) - Antenne Vercors, VirtuAlp

Médiathèques et acteurs du livre : Bibliothèque de Bernin (CC Grésivaudan), Bibliothèque de Châtonnay (Bièvre Isère), Bibliothèque municipale de Saint-Laurent-du-Pont, Bibliothèque Universitaire Droit-Lettres, Bibliothèque Universitaire Joseph Fourier, Bibliothèque Universitaire Médecine-Pharmacie, Espace Leclerc Echirolles, Librairie Arthaud, Librairie Decitre, Librairie Gibert Grenoble, Librairie Glénat, Librairie L'Esprit Vif (Vif), Librairie Les Bulles de Vienne, Librairie Tuliquoi (Allevard), Lire et faire lire, Médiathèque d'Agny (Ecume), Médiathèque d'Anjou (Ecume), Médiathèque de Beaurepaire (Ecume), Médiathèque de Bougé-Chambalud (Ecume), Médiathèque de Chanas (Ecume), Médiathèque de Cour-et-Buis (Ecume), Médiathèque de Jarcieu (Ecume), Médiathèque de la Tour-du-Pin (Vals du Dauphiné), Médiathèque de Pact (Ecume), Médiathèque de Pont-de-Beauvoisin (Vals du Dauphiné), Médiathèque de Revel-Tourdan (Ecume), Médiathèque de Saint-Ismier (CC Grésivaudan), Médiathèque de Salaise-sur-Sanne (Ecume), Médiathèque de Sonnay (Ecume), Médiathèque de St-Siméon de Bressieux (Bièvre Isère), Médiathèque de Vernioz (Ecume), Médiathèque de Ville-sous-Anjou (Ecume), Médiathèque départementale de l'Isère, Médiathèque du Péage-de-Roussillon (Ecume), Médiathèque du Versoud (CC Grésivaudan), Médiathèque Gilbert Dalet de Crolles (CC Grésivaudan), Médiathèque intercommunale de St-Jean de Bournay (Bièvre Isère), Médiathèque Pommier de Beaurepaire (Ecume), Médiathèque Stravinski de Voreppe, Revue L'Alpe (Glénat), Au Librius, Bibliothèque Centre Ville de Grenoble, Bibliothèque du Gua, Bibliothèque Kateb Yacine (BM Grenoble), Bibliothèque Le Verbe être (La Tronche), Bibliothèque municipale de Champagnier, Bibliothèque municipale de Meylan, Bibliothèque pour Tous de Corenc, La Média - Médiathèque de Vizille, Les Modernes, Médiathèque de Champ-sur-Drac, Médiathèque intercommunale Bièvre Isère, Médiathèque Jules Verne de Domène, Médiathèque La Fée Verte, Médiathèque municipale d'Eybens, Médiathèques George Brassens de Claix, Réseau des médiathèques des Vals du Dauphiné, Réseau des médiathèques ÉCuME

Collectivités : Bernin, Communauté de communes Les Vals du Dauphiné, Délégation générale du Québec à Paris, Le Versoud, Ville de Saint-Ismier, Ville de Voreppe, Archives municipales et métropolitaines de Grenoble, CCAS de Claix, Communauté d'agglomération Pays Voironnais, Communauté de communes Le Grésivaudan, Département de l'Isère, Grenoble Alpes Métropole, Ville d'Allemond, Ville d'Echirolles, Ville d'Estrablin, Ville de Champ-sur-Drac, Ville de Champagnier, Ville de Claix, Ville de Crolles, Ville de Domène, Ville de Gières, Ville de Grenoble, Ville de l'Isle d'Abeau, Ville de La Terrasse, Ville de La Tronche, Ville de Livet-et-Gavet, Ville de Meylan, Ville de Montbonnot-Saint-Martin, Ville de Noyarey, Ville de Pont-de-Claix, Ville de Revel-Tourdan, Ville de Saint Barthélemy-de-Séchillienne, Ville de Saint Martin d'Hères (service environnement), Ville de Saint-Laurent-du-Pont, Ville de Saint-Martin-d'Uriage, Ville de Saint-Martin-le-Vinoux, Ville de Saint-Paul-de-Varces, Ville de Val-de-Virieu, Ville de Varces-Allières-et-Risset, Ville de Vizille (service culturel), Ville du Gua

Musées / centres culturels : Maison Grenoble Montagne, Parc Naturel Régional de Chartreuse, Université de Mons, Cosmocité, La Casemate, Maison du patrimoine de Villard-de-Lans, Musée archéologique du Lac de Paladru, Musée archéologique Saint-Laurent, Musée de l'ancien Evêché, Musée de la Romanche, Musée de Saint-Antoine-l'Abbaye, Musée EDF Hydrolec, Musée grenoblois des sciences médicales, Musée Hector Berlioz, Musée Mainssieux, Muséum de Grenoble, Standard 216 – Histo Bus Grenoblois, Territoire de sciences

Entreprises : 404 Gaming & Drinks, BGENE, Papeterie de Vizille, STMicroelectronics, Artelia, Centrale EDF de Creys-Malville, Centrale EDF de Saint-Alban Saint-Maurice, EDF Hydro, Gaz électricité de Grenoble (GEG), K fée des jeux, L'Echo sauvage, Le Dauphiné Libéré, Orange Meylan, Scienc'elite, Teledyne e2v

Education nationale : Association des professeurs de mathématiques de l'enseignement public (APMEP), Canopé 38, IEM-FP Le Chevalon de Voreppe, Lycée Louise Michel (Grenoble), Lycée Philibert Delorme (L'Isle d'Abeau)

Compagnies / cinémas : Cinéma Le Cap de Voreppe, Compagnie du Gravillon, Compagnie Le Point d'écoute, Mon Ciné, Un Euro ne fait pas le printemps

Centres pénitentiaires : Centre pénitentiaire Grenoble Varces, Quartier de semi-liberté de Grenoble

3/ Communes iséroises impliquées

Territoire	Communes
Métropole de Grenoble	Champ-sur-Drac, Champagnier, Claix, Corenc, Domène, Echirolles, Eybens, Gières, Grenoble, La Tronche, Le Gua, Meylan, Noyarey, Pont-de-Claix, Saint-Barthélemy-de-Séchilienne, Saint-Egrève, Saint-Martin-d'Hères, Saint-Martin-le-Vinoux, Saint-Paul-de-Varces, Sarcenas, Varces-Allières-et-Risset, Veurey-Voroize, Vif, Vizille
Isère Rhodanienne	Agnin, Anjou, Bougé-Chambalud, Chanas, Estrablin, Le-Péage-de-Roussillon, Saint-Maurice-l'Exil, Salaise-sur-Sanne, Sonnay, Vernioz, Ville-sous-Anjou
Bièvre Valloire	Beaurepaire, Cour-et-Buis, Jarcieu, La Côte Saint-André, Le Grand-Lemps, Pact, Pommier-de-Beaurepaire, Revel-Tourdan, Saint-Étienne-de-Saint-Geoirs, Saint-Siméon-de-Bressieux
Grésivaudan	Bernin, Crolles, La Terrasse, Les Adrets, Le Versoud, Montbonnot-Saint-Martin, Revel, Saint-Ismier, Saint-Martin d'Uriage
Voironnais Chartreuse	Coublevie, Moirans, Saint-Étienne-de-Crossey, Saint-Laurent-du-Pont, Villages du Lac de Paladru, Voiron, Voreppe
Vals du Dauphiné	Faverge-de-la-Tour, La Tour-du-Pin, Pont-de-Beauvoisin, Saint-Albin de Vaulserre, Val-de-Virieu
Porte des Alpes	Bourgoin-Jallieu, Châtonnay, L'Isle d'Abeau, Saint-Jean-de-Bournay
Vals du Dauphiné	Faverge-de-la-Tour, La Tour-du-Pin, Pont-de-Beauvoisin, Saint-Albin de Vaulserre, Val-de-Virieu
Oisans	Allemond, Livet-et-Gavet, Vaujany
Vercors	Lans-en-Vercors, Villard-de-Lans
Trièves	Le Monestier-du-Percy, Saint-Martin-de-Clelles
Haut Rhône Dauphinois	Creys-Mépieu, Siccieu-Saint-Julien-et-Carisieu
Sud Grésivaudan	Saint-Antoine-l'Abbaye
Matheysine	<i>Pas de commune</i>

4/ Médiathèques iséroises impliquées

Bibliothèque municipale de Grenoble : Bibliothèque Centre-Ville et Kateb Yacine

Médiathèque intercommunale Bièvre Isère : Bibliothèque de Châtonnay, Médiathèque de Saint-Siméon de Bressieux et Médiathèque intercommunale de St-Jean-de-Bournay

Réseau des médiathèques des Vals du Dauphiné : Médiathèques de la Tour-du-Pin et de Pont-de-Beauvoisin

Réseau des médiathèques ÉCuME : Médiathèques d'Agnin d'Anjou, de Beaurepaire, de Bougé-Chambalud, de Chanas, Médiathèque de Cour-et-Buis, de Jarcieu, de Pact, de Revel-Tourdan, de Salaise-sur-Sanne, de Sonnay, de Vernioz, de Ville-sous-Anjou, Pommier de Beaurepaire, du Péage-de-Roussillon

Communauté de communes du Grésivaudan : Bibliothèque de Bernin, Médiathèques de Saint-Ismier, du Versoud et de Crolles

Bibliothèques universitaires : BU Droit-Lettres, Joseph Fourier et Médecine-Pharmacie

Autres : Bibliothèques du Gua, de La Tronche, de Champagnier, de Meylan, de Saint-Laurent-du-Pont, Bibliothèque pour Tous de Corenc, Médiathèques de Vizille, de Champ-sur-Drac, de Domène, d'Eybens, de Claix, de Voreppe et médiathèque La Fée Verte

5/ Dossier de presse national

Le département de l'Isère est représenté trois fois dans [le dossier de presse national](#) produit par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche : présentation du doctorant Jonathan Cognard, lauréat Sciences en Bulles (p.19), coup de coeur pour trois événements liés à l'hydrogène à Grenoble et Pont-de-Claix (p.25) et présentation du chercheur grenoblois Eric Blayo, ambassadeur auralpin (p.47).



**Jonathan
Cognard**

◇ Doctorant en économie écologique, j'explore les problématiques liées à l'exploitation de l'eau en montagne, en particulier pour la production de neige dans les stations de ski. Les territoires de montagne et leurs écosystèmes me tiennent à cœur, alors je les inclus le plus possible dans mes travaux !

Thèse : production de neige et conflits d'usages de l'eau dans les systèmes socio-écologiques de montagne.

Laboratoire des écosystèmes et sociétés en montagne (LESSEM) de l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (Inrae) et Université Grenoble Alpes.

L'hydrogène en fête : rendez-vous en Auvergne-Rhône-Alpes !

L'Auvergne-Rhône-Alpes est une région pionnière en Europe sur le développement de l'hydrogène, forte de la présence d'une grande majorité des acteurs français de la filière hydrogène sur son territoire.

Pendant la Fête de la science, rencontrez plusieurs acteurs de cette filière. Jeux, ateliers, visites de sites industriels, démonstrations... Une occasion unique de plonger dans l'univers de l'hydrogène et de la transition énergétique !

- **8 octobre** / Hydrogène et pile à combustible (scolaires), Grenoble INP - Ense3, GreEn-ER, avenue des Martyrs, 38000 Grenoble / **Renseignements** : communication.ense3@grenoble-inp.fr
- **8-11 octobre** / De l'eau à l'hydrogène (scolaires), Parvis Louis Néel, 38000 Grenoble / **Renseignements** : pds@giant-grenoble.org
- **10 octobre** / Découvrez les multiples utilisations de l'hydrogène vert, AFPA Centre de Grenoble/ Le Pont-de-Claix, 38 avenue Victor Hugo, 38800 Le Pont-de-Claix /



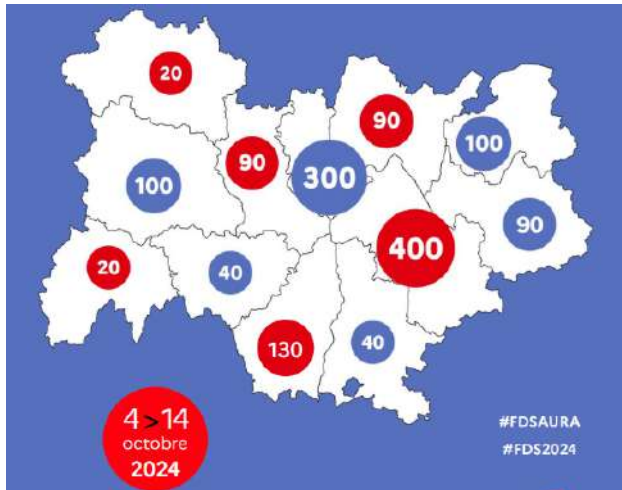
© Inria Grenoble-Alpes

Auvergne-Rhône-Alpes — **Éric Blayo**

Éric Blayo est enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes. Il travaille au laboratoire Jean Kuntzmann, dans l'équipe Airsea commune avec Inria. Ses recherches, en collaboration avec des océanographes, atmosphériciens et climatologues, portent sur le développement de méthodes mathématiques et numériques, dans le but d'améliorer les modèles d'océan et de climat. Impliqué dans la médiation scientifique, il est un des porteurs de l'association La Grange des Maths.

6/ Dossier de presse régional

Le département de l'Isère est représenté 5 fois dans [le dossier de presse régional](#) produit par l'Université de Lyon : chiffres isérois (p.12), Eric Blayo, ambassadeur auralpin (p.14), Jonathan Cognard, lauréat Sciences en Bulles (p.16), le Parvis des sciences dans les événements de grande ampleur (p.19), double page de présentation du programme isérois (p.26-27).

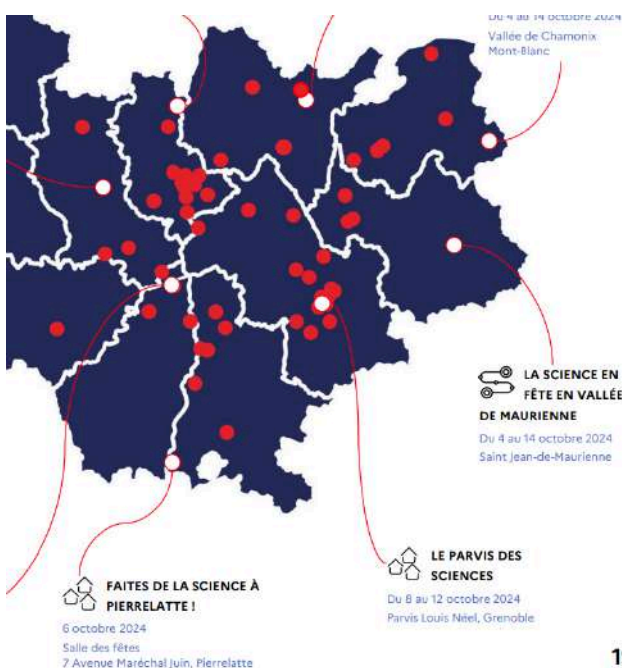


Eric Blayo est enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes. Il travaille au Laboratoire Jean Kuntzmann, au sein de l'équipe Airsea, commune avec Inria. Ses recherches sont en lien direct avec l'océan (ses origines bretonnes sans doute !). Menées en collaboration avec des océanographes, atmosphériciens et climatologue, elles portent sur le développement de méthodes mathématiques et numériques, dans le but d'améliorer les modèles d'océan et de climat. Impliqué dans la médiation scientifique, Éric est l'un des porteurs de l'association La Grange des Maths. Il est ambassadeur de la Fête de la science 2024 pour la région Auvergne-Rhône-Alpes.



Jonathan COGNARD
« Production de neige et conflits d'usages de l'eau dans les systèmes socio-écologiques de montagne ».

Laboratoire des écosystèmes et sociétés en montagne de l'université Grenoble Alpes.



EN 2024 EN ISÈRE

Coordination territoriale Territoire de sciences

Marion Sabourdy
fds38@territoire-de-sciences.fr
www.territoire-de-sciences.fr

Pour sa 33^{ème} édition, la Fête de la science poursuit son ascension en Isère avec 400 animations dont plus de 120 destinées aux scolaires et 65 communes concernées. Université, laboratoires, médiathèques, associations, musées et collectivités ; 270 structures vous proposent des animations, expos, visites et jeux sur des thèmes variés. Cette année, la thématique nationale « Océan de savoirs » nous permet de voir sous un nouvel angle notre territoire, pionnier de l'hydroélectricité et précurseur en mécanique des fluides et modélisation des océans. De l'Isère à la mer, plongeons ensemble dans les sciences !

Programme complet sur
www.fetedelascience-aura.com/isere

ÉVÈNEMENT INAUGURAL

GLACE, RIVIÈRE ET OCÉAN : DE LA GOUTTE D'EAU AUX MODÈLES

En compagnie d'un océanographe, deux glaciologues et un mathématicien, explorez les dynamiques des calottes glaciaires et des courants océaniques et décryptez les modèles mathématiques de prédiction de l'océan et de l'atmosphère.

Date : 3 octobre à 18h30

Lieu : Maison Grenoble Montagne, Grenoble

SCIENCES ET INDUSTRIE

VISITE GUIDÉE DU LABORATOIRE HYDRAULIQUE D'ARTELIA

Découverte du Laboratoire de modélisation physique d'Artelia et ses 10 000 m² d'installations hydrauliques, la reproduction à échelles réduites de barrages, rivières, ports, écluses, digues maritimes et fluviales, stations d'épuration pour simuler les phénomènes physiques de l'hydraulique.

Date : 11 (scolaires) et 12 octobre (grand public)

Lieu : Laboratoire hydraulique Artelia, Pont-de-Claix





400
événements



270
porteurs de
projets



13
villages des
sciences



65
communes

VILLAGE DES SCIENCES

LES PLACES DE LA SCIENCE

De 12h à 19h, des scientifiques et médiateurs installent leurs expériences en plein cœur de Grenoble. À 19h, domptez la foudre avec une machine capable de reproduire des éclairs et leur faire jouer de la musique ! Jusqu'à minuit, des télescopes vous feront découvrir la voûte céleste.

Date : 5 octobre 2024

Lieu : Place Victor Hugo, Grenoble

LA FÊTE DE LA SCIENCE CHEZ GRENOBLE INP - ENSE3

L'école d'ingénieurs spécialisée dans l'énergie, l'eau et l'environnement invite les scolaires à participer à des ateliers et une conférence sur la fabrication numérique, la microscopie low-tech, l'hydroélectricité, l'hydrogène, les métiers de l'industrie et une expédition de sciences participatives sur un voilier !

Date : 8 octobre 2024

Lieu : Bâtiment GreEn-ER, Grenoble

OCÉAN DE SAVOIRS

LA MER JUSQU'AU BOUT DU PINCEAU...

En partant de fossiles marins présentés par les Amis du Muséum de Grenoble, imaginez l'être vivant dans son milieu naturel il y a des millions d'années. Avec différentes techniques graphiques, vous pourrez créer une œuvre mettant en scène votre propre vision de l'époque où la mer recouvrait la terre.

Date : 5 octobre 2024

Lieu : La Locomotive, Vizille

MINÉRAIS DES ABYSSES : NOUVEL ELDORADO OU FUTUR NAUFRAGE ?

Les grands fonds marins sont le domaine le moins connu de la planète. Ils sont pourtant au cœur des enjeux écologiques et géostratégiques. Source de recherche vertigineuse pour les scientifiques, ils sont également visés par les industriels à la recherche de minerais métalliques, utilisés pour nos appareils électriques et batteries. Rencontre/débat par les Cafés Sciences et Citoyens de l'Agglomération Grenobloise.

Date : 8 octobre 2024 de 18h30 à 20h30

Lieu : La Casemate, Grenoble

COUPS DE CŒUR

OCÉAN DE SAVOIRS DANS LE VERCORS !

L'Université Inter-Ages du Dauphiné vous invite pour une après-midi autour de l'océan, avec la projection du documentaire « L'Océan vu du cœur », la lecture de textes sur la mer, deux conférences et un atelier sur la biodiversité marine.

Date : 12 octobre 2024

Lieu : Office de Tourisme, Villard-de-Lans

SCIENCES À FAVERGES-DE-LA-TOUR

Le collectif de chercheurs Fabric'à Sciences vous propose de découvrir les sciences. Au programme : une conférence sur les cellules souches par le Dr. Michel Cohen-Tannoudji, des ateliers sur les oursins, la microscopie ou l'océan et un mini-labo de fabrication de médicaments.

Date : 11 et 12 octobre 2024

Lieu : Mairie de Faverges-de-la-Tour

27

7/ Communiqué de presse Isère



Communiqué de presse - sept. 2024

Près de 70 communes iséroises fêtent la science du 4 au 14 octobre !

A l'initiative du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et propulsée par Territoire de sciences à l'échelle du département de l'Isère, la prochaine édition de la Fête de la science se déroulera du 4 au 14 octobre 2024. Un rendez-vous à ne pas manquer pour les scolaires et le grand public qui pourront participer gratuitement à des animations scientifiques, visites de laboratoires, conférences-débats, expositions, ateliers... pour une découverte active des sciences et des techniques et de leurs applications dans notre quotidien.

Un événement populaire qui célèbre le partage des sciences

Notre territoire se distingue tant par la diversité que l'implication de son réseau d'acteurs de culture scientifique, technique et industrielle. La richesse du programme 2024 en est la preuve. Celui-ci résulte de l'engagement des laboratoires, organismes et instituts de recherche, des universités, des associations, des MJC, des entreprises, des bibliothèques, des collectivités locales... qui se mobilisent pour concocter des animations originales et adaptées aux publics. La Fête de la science est une occasion pour les publics de tous âges de découvrir les sciences et les techniques sous un jour nouveau en échangeant avec les chercheurs, doctorants, ingénieurs, techniciens, médiateurs, vulgarisateurs et autres passeurs de sciences. [Voir les programmes scolaire et grand public.](#)

Un "Océan de savoirs"... qui commence ici

L'océan sera mis à l'honneur dans le cadre de l'Année de la mer et de la troisième Conférence des Nations unies sur l'océan. Patrimoine et bien commun, l'océan abrite une extraordinaire biodiversité et représente un immense réservoir de richesses encore inexplorées. Couvrant 70% de la surface de la planète, il contient 97% de l'eau présente sur Terre. Aujourd'hui, les recherches orientées vers une gestion solidaire et durable des ressources marines se développent. L'influence de l'océan dans la régulation du climat est devenue un sujet d'étude scruté avec attention. Le fonctionnement de l'océan et sa protection contre les impacts des activités humaines fédèrent une importante communauté de chercheurs et d'acteurs engagés. Au cœur de notre région, l'océan semble bien loin. Pourtant, tous les cours d'eau convergent vers lui et ce qui s'y déroule impacte la qualité des eaux, l'activité économique et de loisir ou la vie dans les milieux marins. La fonte des glaciers et des calottes polaires, la survenue d'événements extrêmes, l'émergence d'un continent de plastique ou l'essor des activités humaines en mer illustrent les pressions exercées sur l'océan, même loin des rivages. [Voir le cahier de coloriages.](#)

Un ambassadeur grenoblois

Cette année, l'un des ambassadeurs auralpins de la Fête de la science est un Grenoblois, spécialiste de modélisation numérique de l'océan et du climat. Eric Blayo, enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes, directeur adjoint du Laboratoire Jean Kuntzmann et membre de l'équipe AIRSEA au LJK et à Inria. [Lire l'interview d'Eric Blayo.](#)

Chiffres clés de l'édition 2024

L'édition 2024, c'est plus de 270 porteurs de projets et partenaires qui proposent pas moins de 400 animations et événements (dont 120 pour les scolaires, de la maternelle au lycée) dans près de 70 communes iséroises, au sein notamment de 13 Villages des sciences, 6 Festivals et 3 Parcours

scientifiques. Parmi ces événements, presque 180 seront dédiés à la thématique de l'eau et des océans. Plus d'informations sur [le dossier de presse régional](#) et lors du lancement départemental, [le 3/10 à 17h à la Maison Grenoble Montagne](#).

A propos

Fondé en 2021 par Grenoble Alpes Métropole, la Région Auvergne-Rhône-Alpes, le Département de l'Isère, l'Université Grenoble Alpes et la Région académique Auvergne-Rhône-Alpes, Territoire de sciences a pour ambition de favoriser l'appropriation des sciences et des innovations par tous les publics et de promouvoir la culture scientifique, technique et industrielle. L'équipe développe des expositions interactives, des ateliers pour tous les âges, des rencontres avec des scientifiques et des experts, dans ses deux lieux (La Casemate et Cosmocité) et [coordonne](#) des événements, comme la Fête de la science, sur le territoire de la Métropole de Grenoble et du Département de l'Isère.

Contact

James Choux, Chargé de communication à Territoire de sciences :
communication@territoire-de-sciences.fr | 04 76 44 88 77

8/ Revue de presse Isère

Titre	Média	Date	Lien
Fêtez les sciences en isère, du 4 au 14 octobre 2024	Minizou	n°85	A lire ici
Le Péage-de-Roussillon. La médiathèque reprend ses animations le jeudi 3 octobre	Le Dauphiné libéré	22 septembre	A lire ici
Entre Bièvre et Rhône La Fête de la science s'invite dans le réseau des médiathèques	Le Dauphiné libéré	25 septembre	A lire ici
Fête de la science en Isère : nos quatre coups de cœur	L'Essor	28 septembre	A lire ici
Claix. « Un océan de savoirs » dans la commune à partir du 1er octobre	Le Dauphiné libéré	28 septembre	A lire ici
Saint-Maurice-l'Exil. Une animation sur l'Espace proposée à la médiathèque	Le Dauphiné libéré	29 septembre	A lire ici
Saint-Paul-de-Varces. Au menu de la Fête de la science dans la commune	Le Dauphiné libéré	29 septembre	A lire ici
Le Pont-de-Claix : un an après sa création, le beau succès de la cité de la science Cosmocité	France Bleu Isère	30 septembre	A lire et écouter
Revel-Tourdan. Erwan Depierre expose ses "astrophotos" dans la commune	Le Dauphiné libéré	30 septembre	A lire ici
Fête de la science : le CNRS ouvre ses labos sur la presqu'île	Le Dauphiné libéré	30 septembre	A lire ici
Crolles. La médiathèque fête la science	Le Dauphiné libéré	1er octobre	A lire ici
Voreppe. La Fête de la science a démarré	Le Dauphiné libéré	1er octobre	A lire ici
L'Océan commence ici	RCF Isère	1er octobre	A écouter
Grenoble. Domptez la foudre et admirez des aurores polaires	Le Dauphiné libéré	1er octobre	A lire ici

Pays voironnais. Fête de la science : les MJC donnent rendez-vous à Voreppe	Le Dauphiné libéré	2 octobre	A lire ici
Ville-sous-Anjou. Un atelier "Pirouettes cosmiques" ce samedi	Le Dauphiné libéré	2 octobre	A lire ici
Saint-Albin-de-Vaulserre. Samedi, Fête de la science avec le club d'astronomie Les Nuits magiques	Le Dauphiné libéré	2 octobre	A lire ici
Le Gua. Un riche programme pour Octobre en fête	Le Dauphiné libéré	2 octobre	A lire ici
Bourgoin-Jallieu. Deux week-ends chargés pour la Société des sciences naturelles	Le Dauphiné libéré	3 octobre	A lire ici
Romanche. La Fête de la science se célèbre au fil de la Romanche	Le Dauphiné libéré	3 octobre	A lire ici
Bernin. La bibliothèque fête la science, mercredi 9 octobre	Le Dauphiné libéré	3 octobre	A lire ici
Grenoble. Les rendez-vous du Musée de l'Ancien Évêché	Le Dauphiné libéré	3 octobre	A lire ici
Présentation de la Fête de la science dans l'émission "Ici Matin"	France Bleu Isère	4 octobre	
Saint-Paul-de-Varces. La Fête de la science lancée par une expo autour de l'eau	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
Meylan. Fête de la science : de nombreux rendez-vous sur le thème de l'océan	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
L'Isle-d'Abeau. Fête de la science : trois dates à retenir pour petits et grands	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
Saint-Laurent-du-Pont. Fête de la science : ateliers et animations ce samedi	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
Bougé-Chambalud. La Fête de la science célébrée ce mercredi	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
La Côte-Saint-André; Fête de la science : une conférence au musée ce dimanche	Le Dauphiné libéré	4 octobre	A lire ici
Domène. Des ateliers sur le cycle de l'eau mercredi à la médiathèque	Le Dauphiné libéré	5 octobre	A lire ici
Allemond. Fête de la science : le parcours scientifique au fil de la Romanche est lancé	Le Dauphiné libéré	6 octobre	A lire ici
Agnin. Comprendre et aimer la science par le jeu	Le Dauphiné libéré	6 octobre	A lire ici
Intervention d'Eric Blayo, parrain régional de la FDS lors du Journal TV	TéléGrenoble	7 octobre	A voir ici
Val-de-Virieu. On va fêter la science dans la commune ce week-end	Le Dauphiné libéré	7 octobre	A lire ici
Romanche. L'eau de la Romanche au cœur de la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	7 octobre	A lire ici
Saint-Paul-de-Varces. La musique s'est invitée à la mare pédagogique	Le Dauphiné libéré	7 octobre	A lire ici
Meylan. Ce mardi, Océan d'amour , un BD concert proposé dans le cadre de la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	7 octobre	A lire ici
Ville-sous-Anjou. Seize enfants partent en voyage dans l'Espace	Le Dauphiné libéré	8 octobre	A lire ici
Sonnay. La Fête de la science séduit les enfants	Le Dauphiné libéré	8 octobre	A lire ici
"Sciences en bulles"et l'usage de l'eau en station de montagne	RCF Isère	8 octobre	A écouter
Exploration de la Bourbre avec le lycée Delorme ce vendredi 11 octobre	Le Dauphiné libéré	8 octobre	A lire ici
Fête de la Science en Isère : on se jette à l'eau	RCF Isère	9 octobre	A écouter

L'Isle-d'Abeau. Balade à la découverte de la Bourbre ce samedi 12 octobre	Le Dauphiné libéré	9 octobre	A lire ici
Bièvre-Est. Le programme de la Fée verte : "Esprit critique, es-tu là ?" en octobre	Le Dauphiné libéré	9 octobre	A lire ici
Meylan. Fête de la science : une conférence sur l'eau et la vie ce vendredi	Le Dauphiné libéré	9 octobre	A lire ici
Villard-de-Lans. L'UIAD Vercors fête la science samedi	Le Dauphiné libéré	9 octobre	A lire ici
Saint-Ismier. Des ateliers sur le cerveau pour la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	9 octobre	A lire ici
Grenoble. Fête de la science : la librairie Les Modernes lance un jeu concours	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Faverge-de-la-Tour. La Fête de la science démarre ce vendredi soir par une conférence	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
L'Isle-d'Abeau. L'archéologie attire la jeunesse	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Domène. L'eau, reine de la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Saint-Maurice-l'Exil. Soirée spéciale autour de la lune pour la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Villages-du-Lac-de-Paladru. Fête de la Science : ateliers et conférence ouverts à tous et gratuits	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Le Gua. Fête de la science : c'est parti !	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Meylan. La conférence sur l'eau et la vie se déroulera à la bibliothèque Simone-Lagrange Mi-plaine	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Champ-sur-Drac. Un atelier scientifique à la médiathèque ce samedi	Le Dauphiné libéré	10 octobre	A lire ici
Présentation de la Fête de la science dans l'émission "Ici Matin"	France Bleu Isère	11 octobre	
Le Gua. Une enquête autour du climat dans le cadre de la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	11 octobre	A lire ici
Bernin. Un atelier entre magie et fonctionnement du cerveau	Le Dauphiné libéré	11 octobre	A lire ici
Bourgoin-Jallieu. L'eau à l'honneur de la Fête de la science ce samedi	Le Dauphiné libéré	11 octobre	A lire ici
Cour-et-Buis. Plusieurs animations programmées pour cette fin d'année	Le Dauphiné libéré	11 octobre	A lire ici
Claix. Les écoliers à la découverte des bassins, fontaines et lavoirs	Le Dauphiné libéré	12 octobre	A lire ici
Le Gua. Des histoires d'eau pour la soirée contes de la bibliothèque	Le Dauphiné libéré	13 octobre	A lire ici
L'Isle-d'Abeau. Visites, expériences, exposition autour de la Bourbre au lycée Delorme	Le Dauphiné libéré	13 octobre	A lire ici
Saint-Ismier. Des ateliers à succès pour la fête de la Science	Le Dauphiné libéré	14 octobre	A lire ici
Faverge-de-la-Tour. La Fête de la science a conquis les Favergeois et leurs voisins	Le Dauphiné libéré	14 octobre	A lire ici
Villard-de-Lans. Un océan de savoirs proposé par l'UIAD Vercors pour la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	15 octobre	A lire ici
Val-de-Virieu. Un laboratoire de scientifiques est apparu dans la commune	Le Dauphiné libéré	15 octobre	A lire ici
Saint-Égrève. Fête de la science : Teledyne e2v a accueilli près de 550	Le Dauphiné libéré	15 octobre	A lire ici

visiteurs			
Champ-sur-Drac. Fête de la science : l'eau au cœur d'un atelier scientifique	Le Dauphiné libéré	15 octobre	A lire ici
Grenoble, au cœur de la recherche océanographique	RCF-Isère	16 octobre	A écouter
Moirans. Fête de la science : les élèves de primaire ont "osé l'expérience"	Le Dauphiné libéré	16 octobre	A lire ici
Champagnier. Des ateliers et des jeux pour la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	16 octobre	A lire ici
Meylan. Des expériences autour de l'eau pour la fête de la science	Le Dauphiné libéré	18 octobre	A lire ici
Chanas. Satellites et sondes spatiales à la médiathèque	Le Dauphiné libéré	18 octobre	A lire ici
Anjou. Une animation autour de l'espace pour les écoliers	Le Dauphiné libéré	18 octobre	A lire ici
Bougé-Chambalud. Des enfants font décoller leurs fusées pour la Fête de la science	Le Dauphiné libéré	19 octobre	A lire ici

9/ Contenus publiés sur Echosciences Grenoble

Annonces

Titre de l'annonce	Date de publication	Nombre de vues
Visites insolites du CNRS 2024 : tentez votre chance de vivre une expérience unique au cœur de la recherche !	09/09/2024	325
Concours photo "Les Yeux dans l'Eau"	08/04/2024	870
Fête de la Science 2024 // Réunion préparation #2	28/03/2024	781
Fête de la science 2024 - Appel à projets dans le département de l'Isère	23/02/2024	2200
Fête de la Science 2024 // Réunion préparation #1	08/02/2024	664
Présenter sa thèse en quelques bulles pour l'édition 2024 de la fête de la science	16/11/2023	745
TOTAL	-	5585

Articles publiés par la coordination départementale

Sélection des articles publiés sur la communauté de la Fête de la science par la coordination départementale (hors republication d'article provenant de The Conversation) :

Titre de l'article	Date de publication	Nombre de vues
FDS 2024 - Houle, onde de Yanai, tsunami... Quelle onde de l'océan êtes-vous ?	26/11/2024	150
La mission TREC et l'exploration du plancton marin - FDS2024 / Midis by GIANI	21/10/2024	273
L'Esprit Sorcier - Simuler l'océan, un modèle à suivre !	11/10/2024	395

La Fête de la science Auvergne-Rhône-Alpes 2024 en vidéos	01/10/2024	519
Sciences en Bulles 2024 : Découvrez la BD, l'expo et le kit d'activité !	20/09/2024	1381
La Fête de la science 2024 entre science et fiction	15/09/2024	559
Mille et une fresques pour la Fête de la science 2024	13/09/2024	569
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #6 - Port Revel ou l'océan en modèle réduit	11/09/2024	730
L'apnéiste Guillaume Néry, parrain national de la Fête de la science 2024	10/09/2024	702
Fête de la science 2024 en Isère - Téléchargez le cahier de coloriages	05/09/2024	2988
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #5 - Les expéditions maritimes	03/09/2024	466
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #4 - La Houille blanche	27/08/2024	1729
Fête de la science 2024 en Isère - Le programme scolaire	27/08/2024	620
Fête de la science 2024 en Isère - Les événements jeunesse et famille	21/08/2024	1046
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #3 - La modélisation numérique des océans	24/07/2024	685
Fête de la science 2024 - Océan de jeux : les jeux de société sur l'eau	23/07/2024	584
Fête de la science 2024 en Isère - Les événements autour de l'astronomie	22/07/2024	780
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #2 - Le laboratoire de modélisation hydraulique d'Artelia	22/07/2024	1987
Fête de la science 2024 en Isère - Les événements autour de l'océan et du cycle de l'eau	22/07/2024	1098
#AppliHour - La sélection d'appis de la Médiathèque départementale de l'Isère pour la Fête de la science 2024	10/07/2024	706
Pourquoi l'océan à Grenoble ? #1 - La plateforme Coriolis	10/07/2024	986
Fête de la science 2024 - Eric Blayo, un océan de calculs	11/06/2024	1469
Fête de la science 2024 - Larquez les amarres !	10/06/2024	574
Fête de la science 2024 - L'océan sur les murs de Grenoble avec le Street Art Fest Grenoble-Alpes	22/05/2024	1503
Fête de la science 2024 - La sélection de livres "Océan de savoirs" de la Médiathèque Départementale de l'Isère	02/05/2024	1667
Jonathan Cognard, des montagnes à la bande dessinée - Sciences en bulles & Fête de la science 2024	18/04/2024	1113
Sciences en bulles : découvrez les 7 lauréats de l'édition 2024... avec un Grenoblois !	08/12/2023	1382
TOTAL	-	26 511