# fête de la Science

# Programme 2026

# Hautes-Alpes

## Grand Public

**Coordination départementale**
**Gap Sciences Animation 05**

Référentes : Pochon Ophélie
Michat Jade

Tel – Mail : 04 92 53 92 70
Direction@gsa05.fr / Jade@gsa05.fr

RÉGION ACADÉMIQUE PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION SUD PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

AUX SCIENCES CITOYENS!

Coordination régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur
Ass. Les Petits Débrouillards Provence-Alpes-Côte d'Azur
38 rue Joliot Curie - 13013 Marseille
06.21.64.79.84
fetedelasciencepaca@recherche.gouv.fr

# SOMMAIRE

## [GRAND PUBLIC]


**GAP** ..... 2
Village des Sciences de Gap ..... 2
Atelier Art Science au Musée Muséum Départemental ..... 10
Conférence : Florilèges de problèmes mathématiques ..... 11

**PUY-SAINT-ANDRE** ..... 11
Village des Sciences de la Maison de la Géologie ..... 11
Balade : Intelligence(s) du Vivant - Inauguration du Sentier d'Art de Puy-Saint-André ..... 12

**BRIANCON** ..... 13
Atelier : Les savants en jeu ..... 13
Atelier Marmite norvégienne ..... 14

**SAINT-CHAFFREY** ..... 14
Animation exploration du goût avec nos 5 sens ..... 14

**LA SALLE-LES-ALPES** ..... 14
Atelier Initiation à l'IA ..... 14
Visite de la Distillerie des 4 Frères ..... 14

**GUILLESTRE** ..... 15
Découverte d'un observatoire participatif : Le mélèze nous parle ..... 15

**EMBRUN** ..... 15
Conférence : Oiseaux migrateurs d'exception ..... 15

**CHORGES** ..... 16
Projection / atelier : Quel chocolat pour demain ? ..... 16

**ANCELLE** ..... 16
Exposition : Radon, un tueur dans les Hautes-Alpes – Festival Lignes de Crêtes ..... 16
Atelier de fabrication de pierre d'argile ..... 16

**SAINT-LEGER-LES-MELEZES** ..... 16
Parcours scientifique : Les Sciences par ci par là ..... 16

**SAINT-JEAN-SAINT-NICOLAS** ..... 17
Atelier cuisine et conférence-débat : La Santé au menu ! ..... 17
Conférence : La neige, structure et mécanismes ..... 17

**SAINT-MICHEL-DE-CHAILLOL** ..... 17
Sortie ethnobotanique autour d'un hameau de montagne ..... 17

**LE MARTHOURET** ..... 18
Conférence : Qui était Otzi ? – Festival Lignes de Crêtes ..... 18

**LE DEVOLUY** ..... 18
Visite du site Herbier du Dévoluy ..... 18

**SAINT-VERAN** ..... 18
Soleil et Saveurs à la Maison du Soleil et de l'Astronomie ..... 18

# [GRAND PUBLIC]

## GAP

### Village des Sciences de Gap

Adresse : Le QUATTRO, 56 AV. Emile Didier, 05000 Gap
Date et horaires : le 10 octobre de 10h à 17h30
Organisé par : Gap sciences animation 05
Contact : 04 92 53 92 70 ou direction@gsa05.fr

**Prenez part à de nombreux ateliers ludiques dédiés à la connaissance de la biodiversité, des technologies, de la matière et des énergies.**

Dès 4 ans, tous les membres de la famille trouveront de quoi s'occuper au sein du village des sciences. De nombreux ateliers gratuits et sans inscription leur permettront de s'initier à la démarche scientifique et de développer leurs connaissances. Pas besoin d'être un expert ou une grosse tête, la Fête de la science est là pour que vous vous amusiez !
Vous pourrez y retrouver toutes les activités ludiques et scientifiques proposées par une multitude d'intervenants. Parmi les thèmes cette année : chimie, sciences de l'environnement, astronomie, énergie, alimentation... Nous aurons aussi la chance d'accueillir des laboratoires de recherche comme l'IRPHE, l'INRAP ou l'ASNR.

#### ► De la diversité dans nos assiettes, de la vie dans nos champs

Type d'animation : Atelier

L'industrialisation de l'alimentation a permis de produire en masse des aliments standardisés, mais à quel prix pour nos écosystèmes ?
En cherchant à contrôler les processus naturels pour réduire la variabilité des récoltes, l'agriculture a progressivement ignoré la diversité des milieux, au détriment de leur santé. À travers ce stand, nous vous invitons à percevoir avec vos sens l'importance de cette diversité souvent invisible. Une expérience sensorielle pour comprendre pourquoi l'hétérogénéité est une richesse pour les écosystèmes… et pour nous.
*Porteur : Mikaël AKIMOWICZ – Laboratoire LEST*

#### ► Mouches, taons, syrphes... le petit monde des diptères

Type d'animation : Atelier

Découvrez les passionnants ateliers du GRENHA :
- **Diaporamas et documents d'entomologie** : Plongez dans l'univers fascinant des insectes des Hautes-Alpes grâce à des présentations visuelles enrichies.
- **Observation à la loupe binoculaire** : Examinez de près la délicatesse des insectes grâce à nos équipements spécialisés.

- **Atelier créatif pour enfants** : Les petits pourront assembler eux-mêmes des maquettes d'insectes en carton dans une activité ludique et éducative.
En plus de ces ateliers, des panneaux explicatifs sur les libellules seront disponibles en libre accès pour enrichir votre visite.
*Porteur : GRENHA*

### ► Psychologie et environnement

Type d'animation : Atelier

Comment transformer ses éco-émotions en moteur d'action ? Lorsque la création de nouveaux récits positifs dépend de notre cerveau...
L'humanité est confrontée plus que jamais à des défis d'ordre écologiques et sociétaux dans cette nouvelle décennie. En effet, les rapports alarmants du GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Expert sur le Climat) se multiplient et les manifestations du changement climatique deviennent de plus en plus fréquentes, laissant entrevoir un futur incertain. Le déni aurait été d'en avoir conscience et de ne pas l'écrire, l'anxiété aurait été de laisser l'émotion le décrire et la résilience est de décrire avec les mots de la science les maux des humains face au mal de la Terre : la crise environnementale. Face à celle-ci, nous verrons que ces mécanismes psychologiques peuvent donc être adaptatifs ou non.
*Porteur : Adrien Sabatier (L'Edelweiss)*

### ► Une approche illustrée du monde des champignons

Type d'animation : Atelier

Des ateliers et une exposition pour comprendre le monde complexe des champignons, et son importance pour le vivant. La société mycologique des Hautes-Alpes vient d'acquérir les panneaux d'exposition sur le monde des champignons. Ces panneaux ont pour but d'informer les visiteurs et de les sensibiliser sur les risques liés à la cueillette et à la consommation des champignons. Outre les panneaux, les mycologues de la SM05 présenteront des champignons frais, comestibles et toxiques.
*Porteur : Société de mycologie*

### ► Stand de présentation sur la biodiversité locale

Type d'animation : Atelier

Araignées, chenilles, mantes,... Et également les moyens de faire revenir la biodiversité chez soi : nichoirs, gîtes à insectes, à chauves-souris, et toute sorte de conseils en botanique, jardinage et rénovation écologique des maisons.
*Porteur : Idées de demain*

### ► Sciences et choix alimentaires : comprendre pour mieux décider

Type d'animation : Atelier

Parcours pédagogique interactif permettant aux élèves de comprendre les mécanismes scientifiques et sociaux qui influencent leurs choix alimentaires.
À travers des expériences sensorielles, des jeux d'analyse d'informations et des mises en situation, les participants découvrent :

- Le rôle du cerveau dans la perception du goût,
- La différence entre information scientifique et croyance,
- Les influences (sociales, marketing, algorithme) qui orientent leurs décisions.

Ce parcours s'inscrit dans une démarche de médiation scientifique accessible, favorisant la compréhension des enjeux de santé, d'information et de société liés à l'alimentation. L'objectif est de développer l'esprit critique et de favoriser des choix alimentaires éclairés.
*Porteur : Numanias*

### ► Gouttes et bulles

Type d'animation : Atelier

Avez-vous déjà vu un canard plonger sous l'eau pour attraper un poisson ? Lorsqu'il remonte à la surface, ses plumes ne sont pas mouillées : étonnant non ? Pourquoi l'eau ne mouille pas ses plumes ? Autre question : pourquoi les bulles d'un soda qui remontent à la surface se rassemblent toujours sur le bord du verre ? C'est à ce type de questions que nous essaierons de répondre à travers des expériences de tous les jours en lien avec les gouttes d'eau et les bulles de savon. Il sera alors question, entre autres, de bulles ''carrées'', de château de sable, de bulles qui explosent, de gouttes en ''lévitation''... Tout un monde merveilleux vu au travers de démonstrations et d'expériences insolites !
*Porteur : IRPHE*

### ► Observer l'invisible : l'air en mouvement

Type d'animation : Atelier

Il est facile de regarder les vagues que crée l'air soufflant sur les champs de blé, de suivre le mouvement des branches d'un arbre balayé par le vent. Mais comment le mouvement de l'air est-il modifié en présence d'un obstacle ? Difficile d'y répondre…
L'atelier propose d'observer les mouvements de l'air autour d'objets variés (ballon, pilier, aile d'avion) dans un dispositif expérimental un peu particulier : une soufflerie. Mais, qu'est-ce qu'une soufflerie ? Que mesure-t-on exactement en soufflerie ? Comment ? Comment peut-on visualiser un écoulement d'air ? Nous essaierons de répondre à ces interrogations grâce à une maquette de soufflerie et de petites expériences. Préparez vos mirettes et devenez mécanicien des fluides !
*Porteur : IRPHE*

### ► Du bruit dans les chaudières

Type d'animation : Atelier

En 1859, Petrus Leonardus Rijke, physicien néerlandais, découvre un phénomène thermo-acoustique lors de l'étude de chaudières. Il montre qu'une source de chaleur positionnée dans une colonne d'air entraîne la vibration de cette colonne d'air et génère une onde sonore. L'expérience vous entraîne sur les pas du physicien et vous propose de faire chanter une colonne d'air. *Porteur : IRPHE*

### ► Découverte de l'Astronomie : Planétarium et observation du soleil

Type d'animation : Exposition / Atelier

Découverte sous le dôme d'un planétarium itinérant, du système solaire et ses planètes, des objets célestes présents dans l'univers et des phénomènes astraux comme les aurores boréales. En plus, il y aura la présence d'un stand, animé par nos membres, présentant l'astronomie en général et plus particulièrement l'observation du soleil avec la présence de télescopes pour son observation en direct et en spectrographie. Tous nos membres sont à l'écoute du public afin de répondre à leurs questions.
*Porteur : Copernic*

### ► Des innovations scientifiques pour la santé

Type d'animation : Atelier

Notre stand mettra en lumière comment Sanofi transforme l'intelligence scientifique en solutions concrètes pour améliorer la vie des patients. Nous vous ferons découvrir à travers quelques expériences de chimie, comment nous concevons des traitements innovants, notamment dans le domaine de la chimie pharmaceutique. Venez échanger avec nous sur les défis passionnants de la recherche en santé et découvrez comment la science d'aujourd'hui façonne l'intelligence pharmaceutique de demain !
*Porteur : SANOFI WINTHROP INDUSTRIE SISTERON*

### ► Stand de présentation de la biodiversité des Hautes-Alpes

Type d'animation : Atelier

Durant 2 jours, le service départemental de l'Office français de la biodiversité accueillera scolaires et grand public sur un stand présentant la biodiversité des Hautes-Alpes. Avec l'aide de nombreux supports pédagogiques ludiques (maquette, animaux naturalisés, matériel technique, jeux etc.), vous découvrirez la faune de notre territoire et la vie de la truite, du tétras lyre, du loup ou du castor n'aura plus de secret pour vous. Vous pourrez également échanger avec les inspecteurs de l'environnement de l'OFB qui présenteront leurs missions.
*Porteur : Office Français de la Biodiversité*

### ► Mmm... Les sciences nous ouvrent l'appétit

Type d'animation : Atelier

Des scientifiques en herbe jusqu'aux expérimentés, venez coopérer ou vous affronter autour de jeux sur le thème de l'alimentation.
*Porteur : LUDAMBULE*

### ► Gourmands de Nature

Type d'animation : Atelier

Chaque bec est adapté à une alimentation particulière même si certains sont moins spécialisés que d'autres et permettent aux oiseaux de manger des aliments variés. Le bec est un véritable outil qui peut, selon sa forme, écraser, pincer, arracher, creuser ou encore harponner. Ainsi, on ne se bat pas pour la même nourriture et il y en a pour tout le monde. Le bec de l'oiseau sert donc à s'alimenter mais pas seulement. L'oiseau l'utilise aussi pour construire son nid, communiquer, se défendre, faire connaître sa présence, faire sa toilette ou séduire un partenaire...
Les participants à l'atelier pourront jouer avec des cartes, comparer le régime alimentaire des rapaces, observer les restes de repas, associer les formes de becs avec les outils inventés par les hommes, reconstituer des chaînes alimentaires, imaginer les comportements en fonction des conditions environnementales…
*Porteur : LPO Hautes-Alpes*

### ► A la découverte de la neige et de ses mécanismes

Type d'animation : Atelier

Retrouvez-nous au village des sciences afin de d'échanger sur les mécanismes physiques de fabrication des flocons de neige et la structure du manteau neigeux autour de maquettes pédagogiques pour mieux comprendre et retenir. Enfants et adultes sont les bienvenus sur notre stand qui vous permettra de mieux comprendre ces mécanismes à l'œuvre pendant nos hivers en montagne et limiter nos expositions aux risques avalanches.
*Porteur : Instant Nature 05*

### ► Sur le chantier archéologique

Type d'animation : Atelier

Une fouille archéologique, comment ça se déroule ? Qui intervient ? avec quel matériel ? Découvrir les étapes, les outils de la recherche archéologique, et les vestiges mis au jour sur les chantiers de diagnostics et de fouilles préventives dans les Alpes du sud et en Provence
*Porteur : Inrap - Institut national de recherches archéologiques préventives*

### ► C'est quand qu'on mangeait quoi ? : enquête archéologique

Type d'animation : Atelier

Découvrir l'évolution de l'alimentation, à chaque période, depuis la Préhistoire jusqu'à nos jours, en menant l'enquête à partir des indices livrés par les fouilles archéologiques : que retrouve-t-on ? En découvrant les vestiges mis au jour, on tentera de les identifier, avec l'aide des études spécialisées (carpologie, archéozoologie, céramologie...), puis d'explorer les interrogations soulevées : Quels sont les ingrédients disponibles à chaque époque (et dans quelles zones

géographiques) ? D'où proviennent-ils ? Consommés crus ou cuits ? Comme aliments, comme médicaments ? Les contextes archéologiques, mais aussi les textes anciens, les représentations artistiques (peintures, mosaïques...) seront des pièces importantes apportées au dossier. Quelles seront vos conclusions ?
*Porteur(s) : Inrap - Institut national de recherches archéologiques préventives*

### ► Atelier des sens par la chambre d'Agriculture

Type d'animation : Atelier

Pour **le goût**, nous envisageons un atelier autour du pH. Une frise présentant les différents niveaux de pH serait installée, et le public devra replacer plusieurs produits au bon endroit avant que nous révélions leur pH à l'aide de papier pH. Les produits envisagés : jus de fruit, petit-lait, vinaigre de fruit, miel.
Pour **la vue**, nous prévoyons deux bouteilles : l'une remplie d'eau colorée, l'autre d'eau mélangée à du sirop. Le public sera invité à goûter les deux afin d'illustrer l'influence du visuel sur la perception du goût.
Pour **l'odorat**, nous proposerons de reconnaître différentes plantes aromatiques et huiles essentielles.
Pour **l'ouïe**, il s'agira d'identifier des sons de la ferme : moteur de tracteur, « tic tic » des clôtures électriques, écoulement de l'égouttage des fromages, etc.
Pour **le toucher**, nous pensons utiliser des boîtes noires dans lesquelles le public devra identifier, uniquement par le toucher, ce qui s'y trouve.
Nous prévoyons également de solliciter les différents PAT du territoire afin de voir s'ils seraient intéressés pour coanimer le stand avec nous. L'ensemble de ces ateliers sera réalisé à partir de produits issus de nos adhérents : Hautes-Alpes Naturellement, Bienvenue à la Ferme et Marchés de Producteurs de Pays.
*Porteur : Chambre de l'Agriculture de Gap*

### ► Introduction aux énergies et leur effet sur l'environnement (TE05)

Type d'animation : Atelier

Définition des énergies fossiles et des énergies renouvelables. Utilisation et manipulation d'outils permettant d'utiliser différentes sources d'énergies renouvelables. Comment produire de l'électricité avec de l'uranium ? Et enfin, présentation des effets sur le changement climatique avec un jeu de cartes ouvrant vers des pistes d'actions au quotidien moins énergivores.
*Porteur : Gap Sciences Animation 05*

### ► Stand Moustique et Escape Game Radon animés par GSA 05

Type d'animation : Atelier

Gap Sciences Animation 05 proposera deux stands lors de la journée grand public ; l'un vous permettra de vous sensibiliser à un insecte connu par toutes et tous et comment certaines de nos pratiques peuvent favoriser sa prolifération au sein de notre habitat. Sur un second stand, vous pourrez expérimenter notre Escape Game, où il s'agira de mener une enquête en se mettant dans la peau de scientifiques. Vous pourrez alors en apprendre plus sur la qualité de l'air et du gaz radon !

*Porteur : Gap Sciences Animation 05*

### ► Stand + sortie découverte de la botanique et des plantes culinaires

Type d'animation : Atelier

Le stand de l'association comportera :

- des jeux naturalistes conçus par l'association et animés sur place par les membres de l'association dont un jeu de découverte sur les plantes culinaires et médicinales
- des outils d'initiation naturaliste gratuits à distribuer sur place (ornithologie, botanique, entomologie, mammalogie…), qui pourront être testés directement par les participants
- des informations sur les activités de l'associations : vulgarisation et formation sur les sciences naturalistes et sur la biodiversité, projets de sciences participatives sur la biodiversité.
- une sortie de 1h30 au départ du VDS - Découverte de quelques plantes communes et de leurs usages culinaires. Découverte de la botanique (morphologie des plantes, méthodes d'identification, familles de plantes) à partir de ces plantes.

*Porteur : Terra Biodiversita*

### ► Découverte de la vie aquatique

Type d'animation : Atelier

La Fédération de pêche des Hautes-Alpes vous invite à découvrir son stand sur les poisson et insectes aquatiques lors du Village des Sciences au Quattro à Gap ! Vous apprendrez la manière dont vivent et s'organisent les petites bêtes avec ou sans ailes qui peuplent nos cours d'eaux.

*Porteur : Fédération de Pêche des Hautes-Alpes*

### ► Présentation des activités du Fab'Alpes

Type d'animation : Atelier

Venez découvrir le fonctionnement de divers appareils électroniques et robotiques, tout en apprenant à les utiliser : découpeuse / graveuse laser, imprimante 3D avec fabrication d'ustensile de cuisine, présentation de « robots jouets » solaire, présentation de kits électroniques etc…

*Porteur : Fab'Alpes*

### ► Les saveurs de nos systèmes alimentaires

Type d'animation : Atelier

L'association E'changeons le Monde propose une animation participative mêlant expériences sensorielles, jeux pédagogiques et ateliers coopératifs autour de l'alimentation, des saveurs et des systèmes alimentaires mondiaux. À travers des dégustations, des enquêtes et des jeux collaboratifs, les participants découvrent comment leurs perceptions du goût sont influencées par les sens, les habitudes alimentaires et l'environnement, tout en explorant les impacts sociaux, économiques et environnementaux de notre alimentation. L'atelier est conçu pour être flexible, participatif et adaptable afin de favoriser la coopération, la réflexion collective et l'engagement citoyen. *Porteur : E'changeons le monde*

### ► Protéger l'environnement dans un contexte de multipollution et de changement climatique

Type d'animation : Atelier

Cet atelier aborde la méthodologie permettant de déterminer des seuils de toxicité environnementale adaptés à la protection de la faune et de la flore sauvages. Au-delà des rejets individuels de substances toxiques, les questions sont aujourd'hui rendues encore plus complexes en raison des situations de pollution multiple, qui plus est dans le contexte du changement climatique. Vous découvrirez le principe des essais normalisés de toxicité à travers l'utilisation d'animaux modèles. Quelles sont les espèces utilisées, pourquoi ? Nous vous l'expliquerons et vous inviterons à expérimenter les outils d'observation (loupe binoculaire, microscope) qui nous permettent de réaliser nos observations au laboratoire.
*Porteur : ASNR*

### ► Open Radiation : quelle ambiance radioactive autour de moi ?

Type d'animation : Atelier

La radioactivité existe depuis la création de l'univers. Elle est présente partout autour de nous et est utilisée dans de nombreux domaines : production d'énergie, médecine, industrie, recherche. Venez découvrir comment mesurer la radioactivité autour de vous et partager vos résultats de mesure. Vous pourrez aussi comprendre ce qu'est la radioactivité et à quoi elle peut servir.
*Porteur : ASNR*

### ► Je mange, tu manges, nous mangeons…radioactif !

Type d'animation : Atelier

La radioactivité est naturellement présente dans toutes les composantes de notre environnement quotidien, et donc bien sûr dans notre alimentation. Cet atelier propose de découvrir les niveaux de radioactivité naturellement présents dans les aliments de tous les jours…ou plus

exceptionnels ! Les différentes catégories de produits alimentaires seront présentées, avec des exemples de cas particuliers bien connus. Il y sera aussi question de la surveillance des denrées alimentaires à proximité des installations nucléaires, et des enquêtes spécifiques qui peuvent être faites pour évaluer l'exposition des populations avoisinantes du fait des produits consommés. Le portail de surveillance de la radioactivité dans l'environnement sera présenté, avec les données relatives aux aliments.
*Porteur : ASNR*

### ► Découverte des miels

Type d'animation : Atelier

Miel de fleurs, de forêt, de montagne ou de lavande... chaque cuillère cache des arômes, des couleurs et des saveurs uniques. Fermez les yeux... et laissez parler vos sens. En bouche les textures surprennent : liquides, crémeuses ou cristallisées. Puis viennent les saveurs, parfois douces et florales, parfois puissantes et boisées. Chaque miel est une véritable empreinte de la nature et du travail des abeilles. Venez explorer cette aventure sensorielle où tous vos sens seront en éveil et découvrez comment les abeilles transforment le nectar des fleurs en trésors gourmands et parfumés.
*Porteur : Apiculture Alpine 05*

### ► Terroirs et qualités organoleptiques

Type d'animation : Atelier

Cet atelier aura pour vocation de vous faire découvrir les liens entre les conditions de production de nos aliments et les qualités de ceux-ci (goûts, couleurs, formes, propriétés nutritionnelles ...). Des dégustations et des présentations synthétiques des conditions de production seront à l'honneur. Venez éveiller vos papilles !
*Porteur : ADFPA*

. . . . . .

**Autres évènements à Gap**

## ■ Atelier Art Science au Musée Muséum Départemental

► La cuisine des peintres : saveurs savantes !

Adresse : 6 Av. Maréchal Foch, 05000 Gap
Date et horaires : Entre le 10 et le 11 octobre de 14h à 17h
Organisé par : Musée Muséum Départemental de Gap
Contact : audrey.copetti@hautes-alpes.fr
Inscriptions : https://museum.hautes-alpes.fr/evenements

Qu'importe les époques ou les cultures, la fascination de l'art pour la nourriture est inébranlable! Depuis la nuit des temps les artistes sont toujours plus inventifs pour donner goût, saveurs et odeurs à leurs tableaux et créer des œuvres d'art colorées et vivantes.
Avec la comédienne, Cécile Brochoire, de la compagnie Chabraque, entrez dans un tableau, venez stimuler votre imagination et vos sens : couleurs, odeurs, ambiances sonores, expressions culinaires, souvenir gustatif. Inspiré par ces matières picturales et savoureuses, mais aussi par des extraits de textes littéraires ou scientifiques, inventez un court scénario et créez une capsule théâtrale pour donner vie aux œuvres de la collection.

## PUY-SAINT- ANDRE

### ■ Village des Sciences de la Maison de la Géologie

Adresse : Clos du Vas, RN94, Le, 05100, Puy-St-André
Date et horaires : le 10 octobre de 14h à 17h30
Organisé par : Maison de la géologie
Contact : 04 92 20 56 55 ou contact@maisondelageologie.fr

**Plusieurs structures seront réunies à la Maison de la Géologie et du Géoparc pour vous proposer une multitude de découvertes scientifiques !**

-Les Mines d'Argent du Fournel de l'Argentière avec une présentation des Mines et animations jeune public.
-La Ligue de Protection des Oiseaux-PACA vous feront découvrir comment se sensibiliser aux espèces protégées du territoire.
-Le Lycée d'Altitude de Briançon aura le plaisir de vous parler de son incroyable projet "Horloges d'Altitude" initié en 2008.
La Société Géologique et Minière du briançonnais sera aussi de la partie pour vous proposer des temps d'animation et de médiation de qualité !

► **Découverte des mines d'Argent de l'Argentière**
Type d'animation : Atelier

Une présentation géologique de la mine d'argent. Cet atelier permettra de comprendre des choses comme l'érosion, le filon, le minerai, les failles, les néoformations de minéraux…
*Porteur : Mine d'Argent de l'Argentière*

► **Découverte des mines d'Argent de l'Argentière 2**
Type d'animation : Atelier

A travers ce stand, vous découvrirez la manière dont les mines d'argent ont été conçues mais aussi les processus d'extractions utilisés à l'époque.
*Porteur : Mine d'Argent de l'Argentière*

► **La géologie pour les petits !**
Type d'animation : Atelier

Les Mines d'argent de l'Argentière ont le plaisir de proposer des activités ludiques pour les plus jeunes ! Ces activités pédagogiques vont permettre aux enfants de mieux comprendre les enjeux géologiques de notre territoire et en particulier ceux liés à l'extraction et l'exploitation de l'Argent
*Porteur : Mine d'Argent de l'Argentière*

► **Ligue de Protection des Oiseaux à la Maison de la Géologie**
Type d'animation : Atelier

La LPO sera présente lors du Village des Sciences à la Maison de la Géologie pour vous présenter un stand de sensibilisation des oiseaux protégés
En cette après-midi, venez découvrir le stand de la LPO qui vous proposeront des ateliers pour mieux cerner les enjeux du territoire en termes de protection des oiseaux qui peuplent nos montagnes !
*Porteur : LPO*

► **Le lycée d'altitude de Briançon et ses horloges**
Type d'animation : Atelier

Histoires de pendules, animation proposée par le projet « Horloges d'Altitude » initié au lycée de Briançon en 2008. Nous comparerons la « petite seconde » face aux « grands temps géologiques » (4,5 milliards d'années pour notre terre ; 13,8 milliards d'années pour l'univers). Voilà pourquoi notre stand est à côté de la belle frise des temps géologiques de la MGG. Les visiteurs pourront observer deux pendules théoriques et une horloge comtoise qui bat justement la seconde. Nous évoquerons Galilée à qui nous devons la théorie des pendules, et Huygens à qui nous devons la première horloge à pendule. En compléments, nous présenterons le pendule de Foucault de la Collégiale de Briançon (longueur : 19 m, masse : 53 kg) et une horloge atomique au rubidium offerte au lycée de Briançon par la société Spectratime de Neuchâtel (CH). Nous apprendrons que les horloges atomiques les plus performantes peuvent « mesurer » les temps géologiques avec la précision d'une « petite seconde »…
*Porteur : Lycée d'Altitude de Briançon*

► **Exposition de la Société Géologique et Minière du briançonnais**
Type d'animation : Exposition

Présentation d'une nouvelle exposition. Exposition qui permettra de mettre en valeur des rapports qui ont existé entre les Briançonnais et les ressources géologiques, qu'il s'agisse des roches ou de l'eau. Il s'agit donc d'un travail ethno-géologique. L'exposition parlera aussi du patrimoine qui a fait le « quotidien » des Briançonnais au cours des âges. Seront misent en avant : les anciennes mines, les fours à chaux, les canaux et torrents.
*Porteur : Société Géologique et Minière du Briançonnais*

**Autres évènements à Puy-Saint-André**

## ■ Balade : Intelligence(s) du Vivant - Inauguration du Sentier d'Art de Puy-Saint-André

Dans le cadre de la Fête de la Science 2026, cette journée grand public propose de découvrir, au cœur des paysages du Briançonnais, comment les intelligences du vivant peuvent nourrir l'art contemporain, les recherches sensibles sur le territoire et de nouvelles formes de coopération entre humains, paysages et milieux naturels. À travers un parcours sur le sentier d'art de Puy-Saint-André, plusieurs artistes en résidence présenteront leurs démarches et installations développées en dialogue avec le territoire alpin.
*Porteur : Serres lez'arts, jules@serreslezarts.com – 06 77 04 35 41*
*Lieu : Clos du Vas, RN94, Le, 05100, Puy-St-André*
*Date : 10 octobre 2026 de 9h à 17h*

# BRIANCON

## ■ Atelier : Les savants en jeu

Dans le cadre de la fête de la science, la ludothèque passe à table pour proposer une expérience ou les saveurs du savoir rencontrent le plaisir des jeux de société. Autour des tables, stratégie, curiosité, découverte et convivialité : un buffet parfait pour que chacun puisse se régaler grâce à ces expériences ludiques et gourmandes.
- espace petite enfance: "de la ferme à l'assiette".
- espace fablab: expériences scientifiques avec "des fruits et légumes"
  expériences numériques "codez 5 fruits et légumes par jour"
- espace ludothèque: puzzle coopératif sur l'alimentation
  jeux de société sur le thème des savants et de l'alimentation
- escape game: escape game mobile sur le thème du cyberharcèlement
- conférence: sur "l'infini "

*Porteur : Ludothèque Au coin du Jeu et association Climb 05*
*aucoindujeu05@gmail.com – 06 52 88 50 53*
*Lieu : 23B Av. de la République, 05100 Briançon*
*Date : Samedi 3 octobre 2026 et Mercredi 7 octobre 2026. De 10h – 12h30 puis 14h – 17h30*

## ■ Atelier Marmite norvégienne

Créez un cooking bag en tissu pour faire mijoter vos plats en utilisant très peu d'énergie ! Un atelier ouvert aux séniors, organisé dans le cadre de la semaine Bleue (semaine des aînés) et la Fête des Sciences, avec Domitys, animé par Clémence, Baptistine et Colette.

Ces ateliers sont organisés dans le cadre du projet Low-tech A(l)titude co-porté par les associations EKO! et Environnement & Solidarité, financé par le LEADER.
*Porteur : Environnement & Solidarité*
*transitionecologique@environnementetsolidarite.org – 06 62 53 47 90*
*Lieu : 41 avenue du 159E Ria, Briançon (Domitys)*
*Date : Jeudi 8 octobre 2026, 10h – 12h puis 15h – 17h*

## SAINT-CHAFFREY

### ■ Animation exploration du goût avec nos 5 sens

Animation visant à solliciter l'entièreté de nos 5 sens ! Animé par Gap Sciences Animation 05.
*Porteur : Bibliothèque de Saint-Chaffrey*
*bibliotheque@saintchaffrey.fr – 04 92 24 28 12*
*Lieu : Rte du Pont-Levis, 05330 Saint-Chaffrey*
*Date : Mercredi 7 octobre de 14h30 à 16h30*

## LA SALLE LES ALPES

### ■ Atelier Initiation à l'IA

Découverte des outils de l'Intelligence artificielle et des bonnes pratiques pour stimuler sa créativité et réaliser toutes ses envies. Présenté par Jonathan PASCAL, ingénieur en génie mécanique et spécialiste en innovation digitale.
*Porteur : Bibliothèque La Salle Les Alpes julie.crutz@lasallelesalpes.fr – 04 92 24 83 75*
*Lieu : Bibliothèque Municipale – 1 Rte de Pré-Long, 05240 La-Salle-Les-Alpes*
*Date : Mercredi 7 octobre 2026 de 14h à 16h*

### ■ Découverte de la Distillerie des 4 Frères

Une visite de l'entreprise sera organisée du 5 au 9 octobre, incluant la découverte des processus de fabrication ainsi qu'une dégustation. Cette activité s'adresse à un public majeur.
*Porteur : Distillerie des 4 Frères*
*Lieu : 8 Rte de Briançon, 05240 La Salle-Les-Alpes*
*Date : du 5 au 9 octobre, à définir*

## GUILLESTRE

### ■ Découverte d'un observatoire participatif : Le mélèze nous parle

Croissance et réserve en eau du mélèze, passages d'insectes curieux à proximité des branches, micro-climat sous les aiguilles... Autant de données mesurées et partagées dans le cadre de cet observatoire sylvicole localisé à Guillestre !

Le Parc naturel régional du Queyras et l'association Forêts Alpines vous proposent une initiation aux sciences participatives afin d'étudier comment cette espèce d'arbre, résistante et peu exigeante, s'adapte aux changements du climat.
Cet observatoire sylvicole rassemble à ce jour le Parc naturel régional du Queyras, l'association Forêts Alpines, l'INRAE (unités Zoologie Forestière et BioForA d'Orléans), l'Éducation nationale et la commune de Guillestre. Il est ouvert à tous les habitants et visiteurs du territoire.
*Porteurs : PNR du Queyras et Forêts Alpines, pnrq@pnr-queyras.fr– 04 92 46 88 20*
*Lieu : Prairie au-dessus de la stèle commémorative du colonel Bonnet ("Petit Pain de Sucre")*
*Date : Samedi 3 octobre de 10h30 à 12h*

## EMBRUN

### ■ Conférence : Oiseaux migrateurs d'exception

Présentation orale de Jean-Paul Coulomb, LPO Embrunais, accompagnée d'une exposition construite sur la base de documents ornithologiques et de photographies locales de spécimens, parfois rares, en halte migratoire sur le lac de Serre-Ponçon et ses abords.
Ce sera l'occasion de comprendre un peu mieux le phénomène de la migration des oiseaux, l'importance de notre région dans ce processus et de découvrir ce qui se passe dans notre environnement immédiat, le plus souvent à l'insu du grand public.
*Porteur : Gap Sciences Animation 05 – jade@gsa05.fr*
*Lieu : La Manutention, salle Vauban – 2 Espace Delaroche, 05200 Embrun*
*Date : 9 octobre 2026 de 18h30 à 20h*

## CHORGES

### ■Projection / atelier : Quel chocolat pour demain ?

En partenariat avec l'association E'changeons le monde, la médiathèque propose un parcours découverte de la filière du cacao. L'occasion d'évoquer les enjeux écologiques et économiques pour consommer plus durablement cette douceur !
- Projection film documentaire, suivie d'un débat : "Reclaiming cocoa"
- Atelier découverte : fabrication, qualité, saveurs...

*Porteur : Médiathèque municipale de Chorges, mediatheque@mairie-chorges.fr – 04 92 53 93 30*
*Lieu : Médiathèque de Chorges – 21 Rte du Frein, 05230 Chorges*
*Date : Mardi 6 octobre de 19h à 21h et Mercredi 7 octobre de 15h à 17h*

## ANCELLE

### ■ Exposition : Radon, un tueur dans les Hautes-Alpes – Festival Lignes de Crêtes

A destination des jeunes et du grand public, cette exposition aborde un sujet grave mais de la manière la moins anxiogène possible : le radon, un gaz radioactif potentiellement mortel.
L'expo se présente sous deux angles :

Elle raconte sous la forme ludique de la BD, une enquête policière et la traque d'un tueur (le radon) ;
et apporte ensuite des compléments scientifiques sur des notions-clés évoquées dans la BD.
Exposition tout-public de Gap Sciences Animation 05 en partenariat avec l'ARS (Agence Régionale de Santé)
*Porteur : Médiathèque municipale d'Ancelle*
*reseau.mediatheque@mairie-saint-bonnet.net – 04 92 50 89 89*
*Lieu : Médiathèque d'Ancelle – 2 Place de la Mairie, 05260 Ancelle*
*Date : du 29 Septembre au 18 octobre 2026*
*Les Mardi et Vendredi de 16h à 19h et les Mercredi et Samedi de 9h à 12h*

### ■ Atelier de fabrication de pierre d'argile

L'objectif de cet atelier est de sensibiliser aux problématiques de la pollution de l'air et du gaz radon, sensibiliser aux moyens de combattre au quotidien ces pollutions.
Dans la continuité de l'exposition proposée par GSA05 « Radon – Un tueur dans les Hautes-Alpes » avec le concours de l'Agence Régional de Santé Provence-Alpes-Côte d'azur.
*Porteur : Médiathèque municipale d'Ancelle*
*reseau.mediatheque@mairie-saint-bonnet.net – 04 92 50 89 89*
*Lieu : Médiathèque d'Ancelle – 2 Place de la Mairie, 05260 Ancelle*
*Date : Vendredi 23 octobre 2026 de 14h à 15h*

## SAINT-LEGER-LES-MELEZES

### ■ Parcours scientifique : Les Sciences par ci par là

Plusieurs ateliers et autres animations sont proposés sur le site en même temps que la visite.
Intervention de GSA05 avec le stand "les microbes de nos mains", intervention des accompagnateurs en montagne sur la faune locale. Atelier "bombes à graines" et "mission plumes" pour les enfants.
*Porteur : Ecomusée de la faune « Le refuge des animaux »*
*lerefugedesanimaux@orange.fr – 04 92 21 47 78*
*Lieu : chemin du Veyre, 05260 Saint-Léger-les-Mélèzes*
*Date : Dimanche 4 octobre 2026 de 14h à 17h*

## SAINT-JEAN-SAINT-NICOLAS

### ■ Atelier cuisine et conférence-débat : La Santé au menu !

L'objectif est de confectionner ensemble la base du repas partagé qui suivra la conférence-débat d'Aline Mercan, médecin phytothérapeute, anthropologue passionnée d'ethnobotanique. Après la conférence qui portera sur les liens entre alimentation et santé, notamment sur les atouts des productions alimentaires alpines et sur le rôle des plantes dans notre santé, partageons des aliments riches en goûts et bons pour la santé globale. Un atelier pour faire ensemble, pour

découvrir mais aussi pour échanger ses propres connaissances sur la cuisine des produits locaux et des plantes comestibles de nos vallées. Puis après l'atelier, les participants sont invités à rester sur place pour assister à la conférence-débat prévue de 18h30 à 20h et déguster ensuite les plats confectionnés. Une soirée pleine de "saveurs savantes" !
L'évènement s'adresse à un public large, allant des professionnels de santé, au grand public en passant par les partenaires et élus locaux.
*Porteur : CPTS, Mairie de Saint-Jean-Saint-Nicolas et*
*Communauté de Commune Champsaur-Valgaudemar*
*a.sapin@champsaur-valgaudemar.fr - contact@pscv.fr*
*Lieu : Salle Jean-Paul Reynier – Maison de la Vallée, 05260 Saint-Jean-Saint-Nicolas*
*Date : Vendredi 9 octobre 2026, atelier cuisine de 15h à 18h puis conférence de 18h30 à 20h*

### ■ Conférence : La neige, structure et mécanismes

Présentation des différents types de grains de neige, comment reconnaitre les évolutions du manteau neigeux (métamorphisme) et mieux appréhender la structure du manteau neigeux afin de limiter les risques liés aux avalanches.
*Porteur : Instant Nature 05*
*Lieu : Brasserie Walpine – 4 traverse de l'estripa, 05260 Saint-Jean-Saint-Nicolas*
*Date : à définir – Lundi 5 octobre 2026 de 18h à 20h – à confirmer*

## SAINT-MICHEL-DE-CHAILLOL

### ■ Sortie ethnobotanique autour d'un hameau de montagne

Le "Jardin des Hautes Terres" d'Anne Robichon à Saint Michel de Chaillol constituera le point de départ d'une sortie accompagnée par Aline Mercan, médecin phytothérapeute et anthropologue, passionnée d'ethnobotanique. Nous découvrirons les plantes locales qui peuvent nous nourrir et soigner les maux du quotidien, dans le respect des écosystèmes.
Groupe de 12 à 15 personnes maximum, sur inscription uniquement.
Les participants pourront prolonger les échanges avec Aline Mercan lors de la conférence-débat prévue le soir à partir de 18h30 à Saint Jean Saint Nicolas.
*Porteur : CPTS, Mairie de Saint-Jean-Saint-Nicolas et*
*Communauté de Commune Champsaur-Valgaudemar - contact@pscv.fr*
*Lieu : Le Jardin des Hautes Terres – Rue du Sarret 05260 Saint-Michel-de-Chaillol*
*Date : Vendredi 9 Octobre de 14h30 à 16h30*

## LE MARTHOURET

### ■ Conférence : Qui était Otzi ? – Festival Lignes de Crêtes

Qui était Ötzi ? Cet homme vivant il y a plus de 5000 ans, découvert à plus de 3000 mètres d'altitude dans les Alpes du Sud ? Conférence de Sylvie Frackoviak et Eric Colocho.
En 1991 était découverte à plus de 3000 mètres dans les Alpes du Sud, une momie bientôt nommée Ötzi. Qui était cet homme du Néolithique ? Quelle a été sa vie ? Que faisait-il à cet endroit précis ?

Approches et interprétations croisées entre Sylvie Frackoviac, scientifique et ancienne criminaliste, et Éric Colocho, bédéiste, auteur de la bande dessinée "Ötzi, une vie décongelée" : sciences et imagination au chevet d'un homme de plus de 5000 ans.
*Porteur : Festival Lignes de Crêtes – lignesdecretes05@gmail.com*
*Lieu : Salle polyvalente – Le Noyer, 2 Pl. du Troquet – Lieu-dit le Marthouret*
*Date : Mardi 6 octobre 2026 de 17h30 à 19h*

## LE DEVOLUY

### ■ Découverte de l'exploitation Herbier du Dévoluy

L'exploitation propose un accueil à la ferme autour de la truffe d'automne : présentation des exigences écologiques, démonstration de cavage et dégustation. Aller à la découverte des espèces de truffes commercialisables et des méthodes pour les identifier. Cette animation est destinée au grand public.
*Porteur : Herbier du Dévoluy*
*Lieu : Le Villard de, 05250 Dévoluy*
*Date : à définir*

## SAINT-VERAN

### ■ Soleil et Saveurs à la Maison du Soleil et de l'Astronomie

A Saint-Véran, la plus haute commune d'Europe, la Maison du Soleil et de l'Astronomie ouvre ses portes pour accueillir le grand public en leur proposant une journée remplie d'ateliers et autres animations. La matinée et l'après-midi proposeront les deux ateliers suivants : fabrication d'un cadran solaire (10h ou 14h30) puis découverte des odeurs des plantes et initiation à la distillation (11h ou 15h30). Dans la soirée, venez profiter d'une observation du ciel si la météo le permet, ou bien en cas de mauvais temps, assistez à une conférence sur le thème de l'astronomie !
*Porteur : Saint-Véran Culture Développement, Mairie de Saint-Véran, Distillerie de Saint-Véran, Laboratoire d'Astrophysique de Marseille et Observatoire de Haute-Provence (CNRS)*
*sur inscription :* fetedelascience@saintveran-maisondusoleil.com
*Date : 3 octobre de 10h à 12h30 et de 14h à 17h*