

Ateliers « Saveurs savantes »

Ce thème, qui est celui de la fête de La Science Nationale, est l'occasion de célébrer la cuisine, le goût et l'alimentation dans toutes leurs dimensions scientifiques.

Les ateliers présentés vous invitent à explorer la cuisine moléculaire avec l'exemple de la sphérification et la gélification, à comprendre ce qu'est une émulsion, à explorer le rôle du cerveau dans les mécanismes du goût et de l'odorat ainsi que les modes de production et de consommation alimentaire.

Ateliers « Intelligence(s) »

L'intelligence a longtemps été perçue comme le propre de l'humain. Mais peu à peu, au fil des avancées scientifiques ce constat a grandement évolué. L'intelligence existe sous des formes aussi variées que nuancées. Du comportement des cellules aux capacités étonnantes des plantes, des prouesses cognitives des animaux à l'émergence de l'IA, la notion d'intelligence se manifeste de multiples manières et défie notre pensée.

Nos ateliers présentés sur ce thème invitent le public à explorer quelques formes d'intelligence et à repenser ce que signifie être intelligent, au-delà des frontières humaines.

Ateliers « Eau et Environnement »

Ces ateliers invitent le public à explorer le cycle naturel de l'eau avec un focus sur le rôle essentiel des forêts. À la clé, une biodiversité essentielle pour le maintien du vivant. Une eau de bonne qualité, c'est la vie, observons-le !

Les activités humaines participent à l'émission de gaz à effet de serre, dont le CO₂, dans l'atmosphère engendrant le réchauffement très rapide de notre planète. Cela affecte l'ensemble du vivant dont notamment la biodiversité marine, par la dissolution de ce CO₂ dans les océans.

Ateliers « Énergie »

Nos ateliers vous invitent à explorer les différentes formes d'énergie : solaire, thermique, éolienne, mécanique et gravitationnelle, tout en appréhendant les notions de puissance, rendement et conversion.

Le programme aborde l'électricité sous deux aspects : l'électricité statique d'une part, et la production, le transport ainsi que l'utilisation de l'énergie électrique d'autre part. Nous explorerons également la propagation des ondes sonores et les gestes concrets d'économie d'énergie à travers des démonstrations pratiques du quotidien.

Enfin, une observation du soleil sera proposée, sous réserve des conditions météorologiques.

Animations

Nous vous proposons film, conférence-déambulation, spectacles et contes.

Cette Fête de la Science est organisée par les MJC du Pays Voironnais (Voiron – Voreppe – Rives – Tullins – La Buisse – Les Abrets en Dauphiné – AEJ de Saint-Étienne-de-Crossey). Elle s'inscrit dans le cadre de la 35^e Fête de la Science organisée sur le territoire national. De nombreux bénévoles et partenaires – municipalités, associations et collectivités – ont apporté leur concours à ce projet, soit en participant directement à la manifestation, soit en prêtant du matériel, en aidant à son financement, ou par la communication et la diffusion de cet évènement. Qu'ils en soient chaudement remerciés, leur aide est primordiale et indispensable.

1 au 4 OCTOBRE 2026 L'ARROSOIR VOREPPE

SPECTACLES

1 et 2 octobre - soirée

ATELIERS, CONFERENCE, CONTES

3 et 4 octobre - après-midi

Tout public

Entrée gratuite



* saveurs
** savantes

intelligence(s)

eau et
environnement

énergie

Organisée par les MJC du Pays Voironnais



#FDS2026

Imprimé gratuitement par la ville de Voreppe sur papier respectueux de l'environnement



ATELIERS

JEUDI 1er et VENDREDI 2 OCTOBRE

Ouverture, sur réservation, aux scolaires (primaires / collèges) des communes du Pays Voironnais

SAMEDI 3 OCTOBRE de 13h30 à 18h30 et DIMANCHE 4 OCTOBRE de 13h30 à 17h

Ouverture tout public. Entrée gratuite sans réservation.

La démarche scientifique, alliant connaissance, analyse et esprit critique, naît de la curiosité enfantine (« pourquoi ? ») pour évoluer vers la compréhension (« comment ça marche ? »). En passant par la recherche d'information, l'établissement d'hypothèses et la rigueur expérimentale, elle ouvre la porte à de nouvelles questions. Nous souhaitons partager cette pensée à travers des ateliers interactifs et ludiques autour de nos quatre thématiques.

N°	Ateliers sur le thème « Saveurs savantes »
1	La mousse au chocolat, pourquoi ça mousse ?
2	Intelligence des saveurs
3	Les 5 sens
4	Cuisine, saveurs et arts
N°	Ateliers sur le thème « Intelligence(s) »
5 et 6	Le BLOB, l'intelligence sans cerveau ?
7 et 8	L'IA ne réfléchit pas
9	Intelligence : une question d'adaptation, mais pas seulement...
10	Des-infox
11	Fake News, complotisme ou vérité ?
N°	Ateliers sur le thème « Eau et Environnement »
12	La fresque de l'eau
13	L'arbre qui fait la pluie...
14	Quelle vie dans quelle eau ?
15	L'effet de serre, de quoi s'agit-il ?
16	Trop de CO2 dans l'air, ça donne quoi dans l'eau ?
N°	Ateliers sur le thème « Énergie »
17	Surprises électriques ou Le grand défi des marées noires (si les conditions d'humidité de l'air ne permettent pas le bon fonctionnement des expériences de l'atelier surprises électriques)
18	Les génies de l'énergie
19	Quelle énergie ?
20	Les ondes sonores
21	Appart'Énergie
22	Pleins feux sur le soleil (en fonction de la météo)

ANIMATIONS

SPECTACLE

JEUDI 1^{er} OCTOBRE de 20h à 21h L'ARROSOIR

Le triomphe de l'enclume - par Luc Chareyron

Cela débute avec l'arrivée de notre soliste. Chercheur ? Conférencier ? Ingénieur ? En tous les cas « simple quidam » ne conviendrait pas. Il y a de la détermination, de l'ambition même, et il ne s'en cache pas. Il va être question de gravité, et plus encore d'expliquer ce phénomène physique véritablement inexplicable...

Organisé par notre partenaire
L'Attrape-Coeurs

Plein tarif : 15 €,
Tarif réduit : 12 € (adhérents L'Attrape-Coeurs)

Enfant (moins de 16 ans) 5 €

Réservation =>



SPECTACLE

VENDREDI 2 OCTOBRE de 19h à 20h L'ARROSOIR

Pratique de l'envol - par la Compagnie de cirque les Indéformidables

Parés au décollage ?

Rythmée de cabrioles circassiennes, cette aventure interactive et déjantée explore avec une énergie contagieuse notre lien parfois absurde aux biens matériels. Entre techniques de cirque détournées et scénographie bluffante, Svetlana vous embarque à bord de son vaisseau spatial ...

Organisé par notre partenaire SVP (Spectacle Vivant Professionnel) du Spot MJC Voreppe

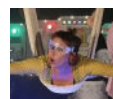
A partir de 4 ans

Tarifs solidaire : 5€

Tarifs normal : 8€

Tarifs soutien : 12€

Réservation : auprès de la MJC de Voreppe



FILM

Au Cinéma LE CAP sous réserve

CONTES

SAMEDI 4 et DIMANCHE 5 OCTOBRE L'ARROSOIR

Le goût des contes - par Conte à la Clef

"Les goûts et les couleurs " sont propres à chacun, chacune. La science a ses saveurs , les contes en ont une autre. Ouvrez vos oreilles et venez les goûter.

A partir de 6 ans

Séance samedi à 14h30 et 16h30

Séance dimanche à 13h30 et 15h30

Durée séance : 30 mn

Entrée gratuite sans réservation



CONFÉRENCE - DÉAMBULATION

SAMEDI 3 et DIMANCHE 4 OCTOBRE L'ARROSOIR

RENARDS, changer notre regard !

600 000 renards sont tués chaque année en France par la chasse et le piégeage.

Pourtant la science montre que cette espèce peut être un allié bien utile en matière de santé publique et d'agriculture. la politique actuelle de « gestion » des renards est-elle justifiée ? Venez découvrir les actions de l'ASPAS pour un changement réel et durable des pratiques.

Proposé par l'ASPAS (Association pour la Protection des Animaux Sauvages)

A partir de 6 ans

Séance samedi à 13h30 et 15h30

Séance dimanche à 14h30 et 16h30

Durée séance : 20 min

Entrée gratuite sans réservation



<https://sites.google.com/view/fetescience>