



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

fête de la  
Science

# BILAN

## Fête de la Science 2022

### VAUCLUSE



RÉGION ACADÉMIQUE  
PROVENCE-ALPES-  
CÔTE D'AZUR

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

RÉGION  
SUD



PROVENCE  
ALPES  
CÔTE D'AZUR



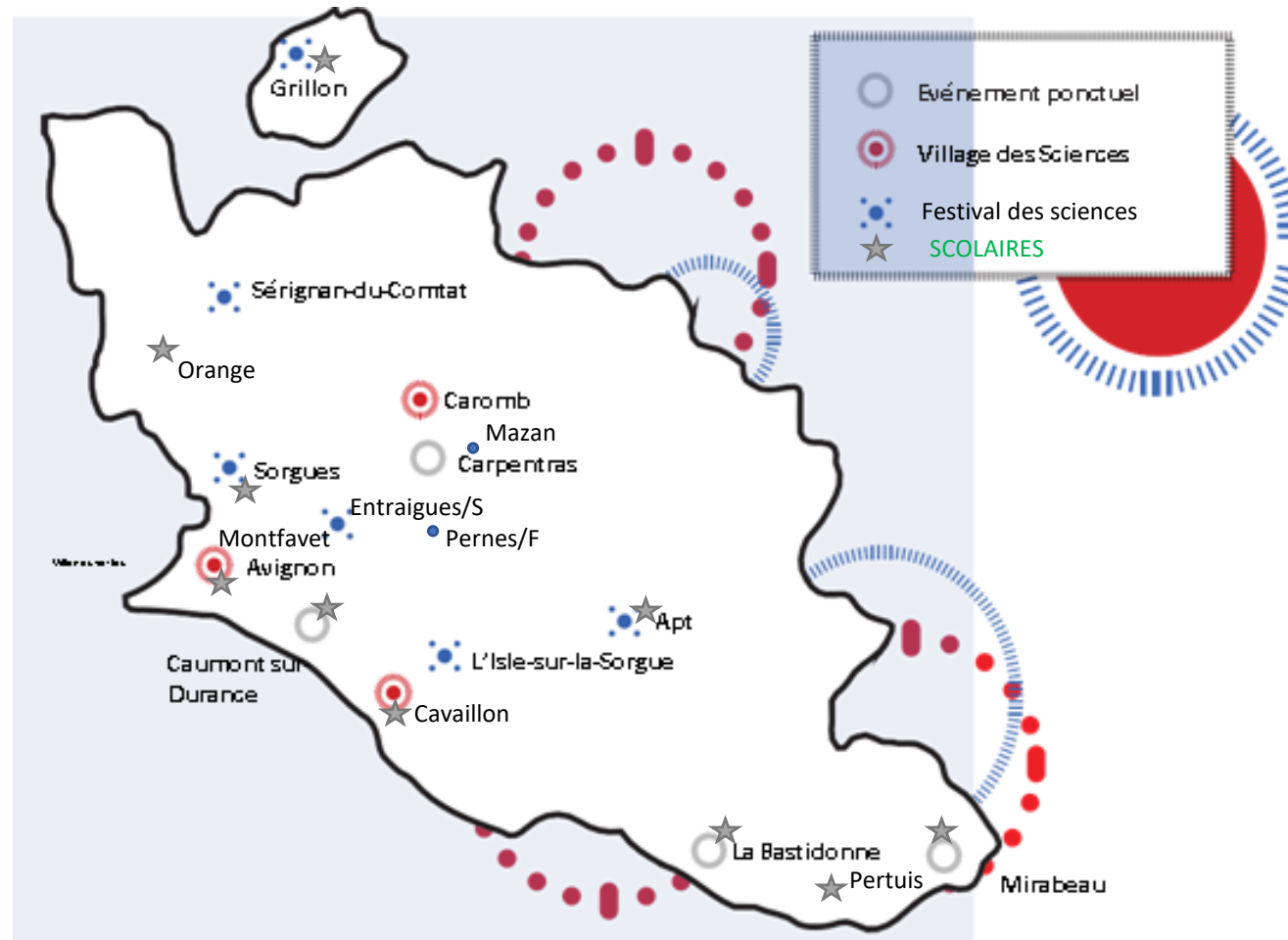
CAFÉ DES  
SCIENCES  
AVIGNON

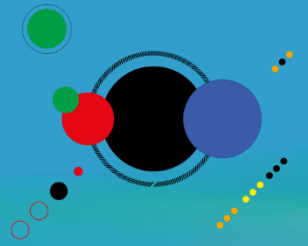


# Carte des événements

## VAUCLUSE

17 villes et villages





# Grands Chiffres 2022

## VAUCLUSE

### Fréquentation

- **Stable** pour les scolaires
- **En baisse** pour le grand public par rapport à 2021 (effet 30 ans)

|                            | 2022  |
|----------------------------|-------|
| Nombre de projets          | 125   |
| Nb de porteurs de projets  | 27    |
| Villes et villages         | 17    |
| Fréquentation Grand public | 5 114 |
| Scolaires                  | 5 178 |

# Villages des Sciences

## VAUCLUSE

### Village des sciences d'Avignon

**Fréquentation 1 200 personnes**

**36 stands**

Visite de Madame le Maire d'Avignon

**Avignon Université :**

Equipe GREEN

Labo de physique

Labo ESPACE avec Johnny Douvinet – Ambassadeur FDS PACA

**INRAE**

Les abeilles/ Sciences en bulles

Le climat (expo)

Les Exopolysaccharides (Florian Cajot)

**Nouveautés :**

4 entreprises :

Extractive Centre de Marcoule

IRSEA (Apt)

Q energy

Futura Gaïa

2 écoles d'ingénieurs : ISARA et ESAIP (Aix)

Association Virtu'Alp

2 Collèges Roumanille et Jeanne d'Arc









# Villages des Sciences

## VAUCLUSE

### Village des sciences de Cavaillon

2<sup>ème</sup> année -Porté par le Service Jeunesse de la ville.

**Fréquentation 750 scolaires le vendredi  
620 personnes le samedi**

Beau village des sciences avec des entreprises locales, des ateliers, des jeux.  
2 représentations de « LA PLUME ET LA COMETE », des conférences de JP Luminet et Laurence Tiennot-Herment Présidente de l'AfmTéléthon  
Projet ambitieux qui rencontre un vif succès.



### Village des sciences de Caromb

Porté par Fernande Vedel – AMU – Science-en-Comtat

**Fréquentation 455 personnes - 27 stands**

Bon équilibre entre stands AMU et structures locales.

Nouveautés : INRAE, GREC Sud, SESNVPrésence active de chercheuses , d'étudiants et doctorants (Information scientifique, IRM) : Kamishibai, sur le climat , applications de l'imagerie du cerveau à l'étude de la pollution, l'alimentation,... Escape Game : l'Affaire Pétrarque associant chimie et littérature, CristallographicArt : Fabriquer soi même des cristaux -Participation de l'École de Caromb, Bon renouvellement des stands.



# Opération d'envergures initiales et actions isolées notables

## VAUCLUSE

### 5 festivals des sciences

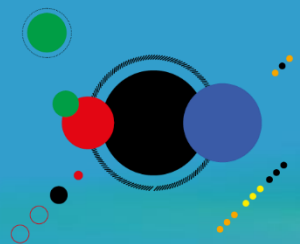
- **Grillon –Espace Maison Milon** avec des expos, ateliers autour du blob, de la physique, de l'aquaponie, des visites virtuelles de musées et projections de films...
- **La médiathèque de Sorgues** : tri et recyclage avec « Poubelle la vie, la vie rêvée des déchets ». Conférence, expos, ateliers...
- **Sérignan-du Comtat**, portes ouvertes du Naturoptère : les bestioles de nos maisons.
- **A l'Isle-sur-la-Sorgue**, des conférences allant de la découverte des galaxies au big bang, projection film et soirée d'observation.

**Le Vélo Théâtre d'Apt** avec le Bivouac scientifique. Des conférences spectaculaires, un repas partagé, une « Fête du bivouac ».



*Impromptu scientifique du Groupe n+1  
Supraconductivité*





# Opérations scolaires spécifiques

## VAUCLUSE

Les ateliers d'Avignon Université

**Fréquentation : 1 459 scolaires**

645 primaires,

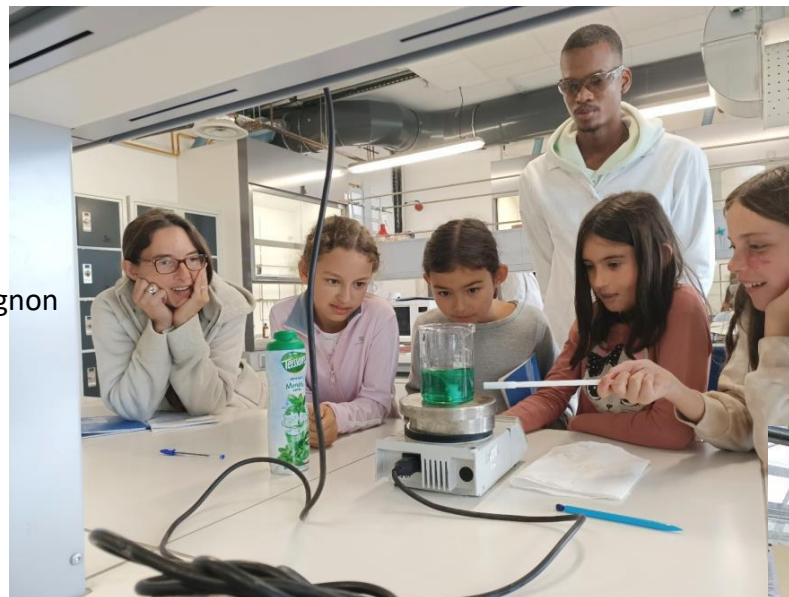
628 collégiens

186 lycéens

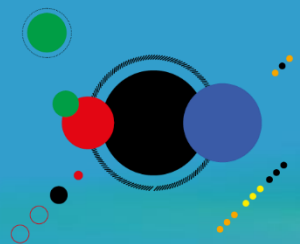
43 ateliers proposés sur 2 journées + mini conf + expo INRAE

Atelier à l'honneur cette année : le LIA Laboratoire Informatique d'Avignon

Retours très positifs aussi bien des chercheurs que des enseignants.







# Opérations scolaires spécifiques

## VAUCLUSE

### Des établissements qui mettent en place des animations

#### Nouveaux

Ecole des Vertes Rives à Montfavet

Lycée René Char d'Avignon

#### Et aussi

Lycée Val de Durance à Pertuis

Lycée Pétrarque à Avignon

Lycée Ismaël Dauphin de Cavaillon

Lycée de l'Arc à Orange

Collège Roumanille à Avignon

Collège Marie Rivier à Sorgues

Ecole des Amandiers à

La Bastidonne

#### Et des opérations pour les scolaires :

Les jardins de Semailles

Le Grenier à Sel

Le Vélo Théâtre

Avilab

Ferme de la Durette du GRAB

Visite des fermes locales



Ecole Vertes Rives



Lycée Val de Durance



Lycée René Char



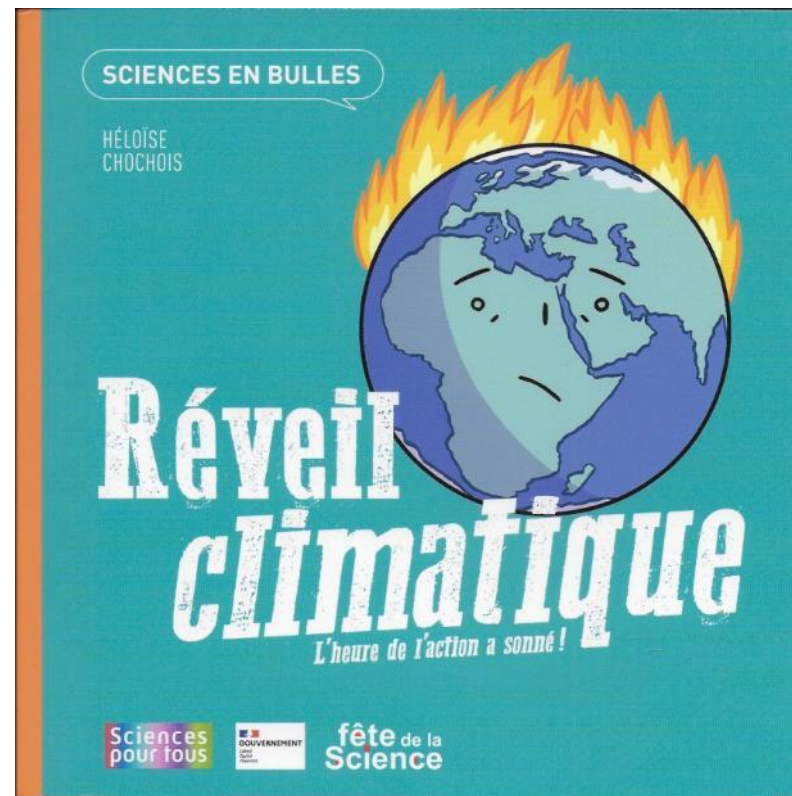
Collège Roumanille

# Points Additionnels

## VAUCLUSE

**Sans oublier toutes les manifestations de moindre envergure mais qui font le succès de la Fête de la science**

- Fabriquer une planche d'herbier au Muséum Requien
- Parler du réchauffement climatique au Café des sciences
- Rencontrer une doctorante choisie pour la série Sciences en Bulles à la Mémoire du Monde
- Découvrir le Rhône avec le CPIE
- Découvrir l'agoforesterie à la ferme de la Durette - GRAB et des fermes locales avec Racines
- S'amuser de nos 5 sens à la bibliothèque de Caumont...





# Communication

# VAUCLUSE

Même si on souhaiterait toujours en avoir davantage, la presse et la radio ont bien relayé les manifestations.

Vaucluse 

Changer

[Accueil](#) > [Provence-Alpes-Côte d'Azur](#) > [Vaucluse](#) > [Infos](#) > [Éducation](#) > **[Mais pourquoi ?](#)**



Les enfants et la science... © Getty

## Éducation

## Mais pourquoi ?

Par **Maxime Peyron**

Du lundi au vendredi durant les  
vacances de la Toussaint à 6h40 et  
18h10

 **PODCASTS**

- Pourquoi trouve-t-on des fossiles au mont Ventoux –
- Pourquoi la terre est rouge au Colorado provençal –
- Pourquoi le pont d'Avignon est cassé ?
- Pourquoi il n'y a plus de moustiques en hiver -
- Pourquoi les poissons ne se noient pas ....

Grâce en particulier à un partenariat avec France Bleu Vaucluse.

A cette occasion, nous avons enregistré une série de 10 chroniques avec des enfants posant à des chercheurs 10 questions.

Avec Christophe Emblanch, hydrogéologue à Avignon Université et Joseph Jacquin-Porretaz, conservateur du muséum Requien.

A retrouver sur le site de FranceBleu Vaucluse : Mais Pourquoi ?



CPIE (Centre permanent d'initiatives pour l'environnement)  
Rue de Valenciennes 106 - 59000 Lille

**ET AUSSI...**

■ À Sérignan-du-Comtat, Grillon, Apt.

## La science bien expliquée ce n'est pas si compliqué

Beaucoup de monde hier après-midi pour la deuxième Fête de la science

**A**près le rash des collégiens et des lycéens vendredis - ils étaient tout de 600 ! - c'était au tour hier, après-midi de adultes, très souvent accompagnés d'enfants, de parcourir la deuxième Fête de la science. Un rendez-vous instructif et surtout très ludique grâce à des ateliers et des passionnés qui ont su partager leur savoir. C'était par exemple le cas de l'entrepreneur cavallonaïse Sterne, spécialiste des objets, souvent du quotidien, inscrits en silicone. Elle encourage Le Café Tournesol et ses imprimantes 3D toujours aussi ingénieuses.

Pour coller au thème de la réchauffement climatique et ses conséquences environnementales, l'association Libération-Mont de Vuacheuse proposait un quiz sur le thème des déchets et leur nécessaire traitement avant qu'ils ne finissent à la poubelle. Mer. Le Syndicat Durancer-Vennois expliquait le long et incertain parcours de l'eau, et Koskabarba, autre entreprise cavallonaïse, faisait passer ses jus de fruits naturels.

À l'origine, les enfants ont abordé le problème de l'alimentation, voire de la malbouffe, tout en dénonçant fort justement la "grossophobie" L.A.P.

**Pour les plus jeunes, l'atelier Origami a permis d'apprendre à réaliser des objets en papier.**

PHOTO L.C.



Au stand de l'agglomération Luberon Monts de Vaucluse, un quiz a mis l'accent sur le traitement des déchets.

## 6 | LUNDI 3 OCTOBRE 2022 | LE DAUPHINÉ LIBÉRÉ

**VAUCLUSE**

## Trois jours de "Bivouac scientifique" au Vélo Théâtre

La Fête de la science est l'occasion, pour le Vélodrome d'Apt, d'organiser trois jours de "Bivouac scientifique", du 6 au 8 octobre.

**C'**est dans le cadre de la Fête de la science que le Vello Théâtre d'Ap't, en lien avec le Groupe r+4, a décidé d'organiser tous les jours de "Événement scientifique" du jeudi au samedi Soirée.

Au cours de l'événement, une dizaine de propositions spectaculaires gratuites et accessibles à tous les publics seront proposées par des artistes, des scientifiques et des chercheurs de renommée nationale.

- « Travailler sur la question de vivre tout en privilégiant la dimension artistique »

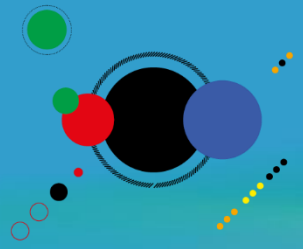
En partenariat avec le Crea-

A photograph showing a person's hands pouring water from a silver thermos into a small globe. The globe is placed on a surface of white foam or snow. In the background, there are two circular objects, possibly plates or mirrors, and a small lamp.

**Supraconducteur** ou l'histoire de la mécanique quantique qui a commencé par la découverte d'un phénomène hors du commun : la supraconductivité. Photo Zoé CRATHEL

## LE PROGRAMME

- Une exposition de photos du 6 octobre au 3 novembre dans le hall de Vela Théâtre.
- Jeudi 6 octobre à 19 heures : "Le vrai coût de notre alimentation", avec le collectif Au Marquis.
- Vendredi 7 à 18 heures et samedi 8 à 16 h 30 : "Nostalco", de Youssouf Marzouq. Un spectacle expérimental de recherche entre théâtre et rebrousse. Tout public à partir de 10 ans.
- Vendredi 7 à 16 h 30 : "Maudit", de Cécile Aïe Aïe. Étape de travail tout public, suivie à 20 h 30 d'un repas-débat sur le thème "Blier dans son assiette" (72 euros).



# Et après....

## VAUCLUSE

- Un **grand merci** à vous toutes et tous pour votre participation.
- Nous espérons sincèrement vous retrouver l'an prochain pour l'édition 2023 de la Fête de la science.
- Du 6 au 16 octobre (à confirmer)