

Ecrit par Michèle Périn le 22 septembre 2025

Rentrée du Café des sciences dès ce jeudi chez Françoise à Avignon



Le [Café des Sciences d'Avignon](#) fête ses 20 ans et participe à la Fête de la Science qui a lieu dans toute la France du 3 au 13 octobre. Le thème : 'L' intelligence(s)'.

À la découverte de l'intelligence des insectes, araignées et même des plantes !

On ne soupçonne pas le génie du vivant. Les insectes ont été longtemps — et sont encore parfois — considérés comme de petits automates au cerveau minuscule. Pourtant, ces animaux ont réussi à



Ecrit par Michèle Périn le 22 septembre 2025

traverser des millions d'années de dangers. Ils ont colonisé tous les milieux émergés, et constituent le groupe le plus diversifié sur notre planète, avec plus d'un million d'espèces décrites par les humains. Ces insectes qui sont partout se répandent-ils grâce à leur intelligence ?

Plantes et araignées

Bien que fragiles, les araignées sont exceptionnelles. Elles possèdent des capacités sensorielles et physiques surprenantes, elles élaborent des stratégies de chasse élaborées et certaines disposent d'une adaptation rapide aux bouleversements environnementaux.

Quelles stratégies sont mises en place par les plantes pour mieux se reproduire, attirer les pollinisateurs et disséminer leurs graines ?

Les intervenants

[Anne Bounias-Delacour](#) — naturaliste indépendante, arachnologue

Jeanne-Marie Pascal — guide nature spécialisée en ethnobotanique — [Mille et une plantes](#)

Joseph Jacquin-Porretaz - Conservateur du muséum REQUIEN

Jeudi 25 septembre. 20h30. Entrée libre. Café des sciences d'Avignon. Restaurant Françoise. 6 rue du Gal Leclerc. Avignon

En octobre, venue du physicien Etienne Klein, un événement exceptionnel

Dans le cadre des 20 ans du Café des Sciences d'Avignon, le plus philosophe des physiciens animera une conférence '[D'où vient que la physique contredit le bon sens ?](#)'.

Mercredi 1er octobre. 20h. Entrée libre et gratuite sur réservation. Université Avignon. Campus Hannah Harendt. AmphiAT01. contact@cafesciences-avignon.fr