

EDITOS

Cette année, la Fête de la Science met à l'honneur les « Intelligence(s) » et nous invite à découvrir, questionner et partager les multiples formes que prend l'intelligence : humaine, animale, végétale, collective, émotionnelle, ou encore artificielle. Portée par des scientifiques passionnés, cette édition propose un dialogue ouvert entre la recherche et la société, à travers tous les champs disciplinaires, des mathématiques aux sciences humaines et au droit.

Fort de d'un tissu scientifique et universitaire dynamique, notre région propose plus de 1 500 événements gratuits, conçus pour petits et grands, dans plus de 250 communes, grâce à l'engagement de 500 porteurs de projets. Je les remercie chaleureusement pour leur mobilisation.

Que cette Fête de la Science 2025 soit, pour chacune et chacun, un moment d'émerveillement, de réflexion et de partage !

Fabienne BUCCIO, Préfète de la région Auvergne-Rhône-Alpes, préfète du Rhône



Parmi elles, l'intelligence artificielle occupe une place centrale. Ce n'est pas une menace, mais une opportunité que nous devons saisir avec confiance : un outil au service de nos chercheurs, de nos entreprises et de notre industrie.

En Auvergne-Rhône-Alpes, comme mon prédécesseur Laurent WAUQUIEZ, nous croyons à la valeur du travail, à la transmission des savoirs et à l'excellence de nos territoires. Cette édition est l'occasion de mettre à l'honneur les chercheurs, les ingénieurs, les artisans, les enseignants et les entrepreneurs qui, chaque jour, font vivre la science au cœur de nos villes et de nos campagnes.

Avec plus de 1 500 événements soutenus par la Région, la Fête de la science est un moment privilégié pour sensibiliser les jeunes aux métiers scientifiques, techniques et industriels, pour valoriser les intelligences du réel, et pour donner à chacun les clés de compréhension du monde qui vient.

Je vous invite à participer pleinement à cette grande fête populaire et exigeante, à la rencontre de celles et ceux qui inventent, qui transmettent, et qui construisent, avec rigueur et passion, les solutions de demain.

Fabrice PANNEKOUCKE, Président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes

Stimuler la curiosité, éveiller les esprits, partager la connaissance. Voilà l'ambition renouvelée de la Fête de la science, qui, depuis plus de 35 ans, rapproche les citoyens de la recherche, de la découverte et du questionnement. En Ardèche, cette dynamique prend une ampleur remarquable : 4 semaines d'animations pendant lesquelles plus de 185 rendez-vous sont programmés dans 49 communes, 10 temps forts dont le Village des sciences itinérant, événement phare, accueilli cette année à Mirabel, sur le site du Pradel. Un lieu emblématique, pour une rencontre vivante entre les sciences, les publics et les territoires. Un patrimoine indispensable et nécessaire, façonné au fil des siècles par la réflexion, l'innovation et le débat. Cette intelligence a traversé les âges et nous inspire encore aujourd'hui

La science se veut ici ouverte, inclusive, participative. Elle investit les écoles, les médiathèques, les musées, les espaces publics. Elle donne à voir, à comprendre, à débattre. Elle invite à s'interroger, à penser le monde avec lucidité et inventivité. La thématique nationale «Intelligence(s)» trouve un écho particulier dans notre programmation.

À travers cette mobilisation exceptionnelle, l'Ardèche affirme son attachement à une culture scientifique vivante et partagée. Nous saluons ici l'engagement des nombreux acteurs : associations, institutions, enseignants, chercheurs, médiateurs... qui rendent cet événement possible. La science est un bien commun. Elle nous appartient à tous et toutes. Cultivons-la, ensemble.

Olivier AMRANE, Président du Département de l'Ardèche, Vice-Président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes
Christian FÉROUSSIER, Vice-Président en charge des sports, de la culture, de la vie associative et de l'attractivité du territoire
Dr Jacques CHABAL, Président de la Communauté de communes Val'Eyrieux

LES VILLAGES DES SCIENCES

Un Village des sciences, c'est un espace ouvert à tous pour explorer, questionner et comprendre le monde grâce à des ateliers, expériences et rencontres.

LE VILLAGE DES SCIENCES ITINÉRANT DOMAINE DU PRADEL • 07170 MIRABEL SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 18H

LE PLUS GRAND RENDEZ-VOUS SCIENTIFIQUE DU DÉPARTEMENT DÉBARQUE AU PRADEL À MIRABEL, UN SITE EMBLÉMATIQUE ET NATUREL EXCEPTIONNEL, POUR VOUS FAIRE VIBRER AU RYTHME DE LA SCIENCE, DE L'INNOVATION... ET DES INTELLIGENCES, SOUS TOUTES LEURS FORMES !

Humaines, animales, agricoles, artificielles : l'intelligence est partout !

Perruches et moi !», ou laissez-vous émouvoir par une création chorégraphique breakdance contemporaine autour des troubles DYS.

Explorez-la à travers 60 animations captivantes : du pilotage de drones à l'atelier "Cheval et robot" mêlant traditions et innovations en viticulture, sans oublier l'atelier ludique Inspecteur Picodon pour percer les secrets du célèbre fromage ardéchois. Vivez aussi des expériences uniques comme la spéléologie dans une fausse grotte mobile, la découverte fascinante de milliers de petites bêtes, ou encore l'immersion sous les étoiles avec notre planétarium.

Entre projections de films documentaires, expériences surprenantes et rencontres passionnantes, le Village des Sciences vous invite à un voyage unique où curiosité, émerveillement et partage sont à l'honneur. Venez vivre cette grande fête de la science dans le cadre verdoyant du Pradel à Mirabel, un véritable écrin pour éveiller les esprits et nourrir les passions !

Et ce n'est pas tout : deux spectacles vivants mêlant science et créativité vous attendent : plongez dans l'univers sonore décalé d'Antonio Fischetti avec «Les

Organisé par : CCSTI de l'Ardèche - Communauté de communes Berg-et-Coiron - Mairie de Mirabel - EPL le Pradel - Département de l'Ardèche



LES HAMEAUX DES SCIENCES

Le Hameau des sciences, c'est la science qui s'installe près de chez vous ! Des animations, des expériences et des rencontres pour toute la famille.

ALBA-LA-ROMAINE

Samedi 4 et dimanche 5 octobre
JOURNÉES DE L'ARCHÉOLOGIE SOUTERRAINE ET DE LA SPÉLÉOLOGIE UN TERRAQUE AU CŒUR DES MYSTÈRES DU MONDE SOUTERRAIN !

MuséAl vous invite à vivre une expérience unique : initiations à la spéléologie dans des grottes aux richesses patrimoniales importantes, ateliers techniques sur corde et tyrolienne à sensations (avec le Comité départemental de spéléologie), Spélotruck, visite virtuelle immersive, expositions photos et conférences sur l'archéologie souterraine. Vous pourrez explorer les richesses naturelles et patrimoniales de l'Ardèche à travers des activités pour toute la famille, allant découverte, aventure et sciences. Prêts à enfiler vos casques et descendre avec nous ?

Organisé par : Service archéologique départemental-MuséAl
Réservations obligatoires pour les initiations à la spéléologie : 06 37 12 85 40, cds.07@wanadoo.fr
Réservations sur place à MuséAl, pour parcours sur corde, tyrolienne et Spélotruck : 04 75 52 45 15, museal@ardèche.fr
Réservation conseillée pour les RDV Archéos (Salle Paul Avon, Le Teil) : 04 75 52 45 15, museal@ardèche.fr

BALAZUC

Dimanche 5 octobre 2025
SOUS NOS PIEDS, DES TRÉSORS, SPÉCIAL GÉOLOGIE

MINÉRAUX ET CAILLOUX EN FOLIE

Plongez dans l'univers fascinant des minéraux, des fossiles et de la géologie à travers une série d'animations pour tous les âges et tous les goûts ! Accompagnez nos spécialistes pour des visites guidées, des conférences passionnantes et des balades au cœur des paysages ardéchois. Apportez vos trésors pour les faire identifier, ou partez à la pêche aux cailloux pour dénicher votre spécimen surprise. Envie de créer ? Fabriquez votre propre bijou minéral, entre art et nature. Et pour ceux qui souhaitent partager, le vide-caillou est l'occasion parfaite pour échanger, troquer et enrichir votre collection. Une aventure scientifique et ludique pour petits curieux et grands passionnés !

Organisé par : Muséum de l'Ardèche
Réservation obligatoire : visite spéciale autour du thème Minéraux et minéralisation - réservation conseillée : balade géologique : 04 28 40 00 35, contact@museum-ardèche.fr

BOURG-SAINT-ANDEOL

Samedi 4 octobre 2025 - 9h30-12h et 13h30-17h30
FAIS TA SCIENCE... A DRAGA

UNE JOURNÉE D'ATELIERS LUDIQUES POUR ÉVEILLER LA CURIOSITÉ ET RELEVER DES DÉFIS SCIENTIFIQUES

Dès 6 ans, venez relever les défis et tester vos connaissances en participant aux ateliers sur l'intelligence cachée des plantes, voir et écouter l'électricité, les différents sols, la programmation de minirobots, les différents techniques architecturales, des défis «Pas sorcier», et airez-vous dans le parc du château avec notre escape Game géant.

Organisé par : Communauté de communes DRAGA

DUNIÈRE-SUR-EYRIEUX

Samedi 4 et dimanche 5 octobre - dès 11 ans
EXPLOREZ LE MOULINAGE DE L'EYRIEUX : PATRIMOINE, NATURE, EAU ET ÉNERGIE EN HARMONIE

PLONGEZ AU CŒUR DU MOULINAGE DE L'EYRIEUX À TRAVERS UNE SÉRIE D'ANIMATIONS CAPTIVANTES QUI ALLIENT SCIENCE, NATURE ET HISTOIRE.

Découvrez comment les technologies numériques révolutionnent la conservation du patrimoine, explorez la richesse du monde végétal et ses liens avec l'homme, comprenez les mystères de l'eau qui irriguent la vallée, et partez à la chasse aux secrets de l'énergie qui a fait vivre ce site unique. Petits et grands, laissez-vous guider dans cette aventure interactive et éducative pour mieux comprendre les interactions entre l'homme, la nature et les savoirs qui font notre monde.

Organisé par : Les bobines

VALS-LES-BAINS

Dimanche 19 octobre 2025 de 10h à 17h
VENEZ RENCONTRER LES DIFFÉRENTES INTELLIGENCES !

DU CERVEAU AUX ROBOTS, EN PASSANT PAR LE MONDE DES FOURMIS ET LES ILLUSIONS D'OPTIQUE

Dès 6 ans, venez découvrir la science autrement grâce à une série d'animations ludiques et interactives ! Plongez dans les mystères du cerveau avec des maquettes, jeux et cartes passionnants, observez la vie fascinante des fourmis à travers des activités participatives, et partez à la conquête des robots en apprenant à les piloter et à les programmer, avec ou sans ordinateur. Enfin, émerveillez-vous devant les illusions d'optique et les phénomènes fascinants de la lumière. Une aventure scientifique captivante pour tous les âges, mêlant découverte, apprentissage et amusement !

Organisé par : Municipalité de Vals les Bains

LE CCSTI DE L'ARDÈCHE

COORDINATEUR DÉPARTEMENTAL DE LA FÊTE DE LA SCIENCE

Pour le Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle de l'Ardèche (CCSTI), composé de trois sites, L'Arche des Métiers, l'École du vent, Planète Mars et d'une forte action à l'itinérance, 2025 marque la 20^{ème} année de coordination au niveau départemental.

À travers cet événement, le CCSTI poursuit ses missions de diffusion de la culture scientifique pour tous.

Il s'appuie, pour ce faire, sur des organisateurs et partenaires répartis sur l'ensemble du département, s'investissant et organisant des animations à destination de tous les publics. Ensemble, ils garantissent accessibilité, proximité et gratuité, pour réduire les inégalités d'accès aux connaissances et rapprocher science, culture et innovation de tous les citoyens. Rejoignez-nous dans l'aventure !

CCSTI de l'Ardèche - Communauté de communes Val'Eyrieux
04 75 20 24 56 - contact@arche-des-metiers.com - www.arche-des-metiers.com



3 SITES ET L'ITINÉRAIRE

L'ARCHE DES MÉTIERS : ÉMOTIONS SCIENTIFIQUEMENT PROUVÉES 07160 LE CHEYLARD
Un lieu au cœur de l'Ardèche où innovation et savoir-faire industriel s'exposent. Ateliers, expositions interactives et conférences pour découvrir les sciences et les technologies. Un hommage aux industries locales, mettant en lumière leurs richesses et leur modernité.

L'ÉCOLE DU VENT : ÉTONNANT... ET DÉCOIFFANT ! 07310 SAINT-CLÉMENT
Une maison thématique perchée dans les Monts d'Ardèche. Une immersion dans les sciences naturelles et l'imaginaire, à travers des ateliers ludiques et poétiques. Une invitation à s'interroger sur les enjeux environnementaux et le développement durable.

PLANÈTE MARS : VOYAGE DANS L'INFINIMENT GRAND 07320 MARS
Un observatoire unique dédié à l'astronomie, situé dans un cadre naturel exceptionnel. Découverte de l'infiniment grand : observation des étoiles, stages astro et conférences. Un espace équipé pour amateurs et experts, propice à l'émerveillement scientifique.

PARTIR À LA RENCONTRE : L'ITINÉRAIRE
Une itinérance active pour partager savoirs et expériences, cultiver la curiosité et faire rêver ! Dans les établissements scolaires, les EHPAD, les centres de loisirs... Dans toute l'Ardèche et au-delà !



LES PARCOURS SCIENTIFIQUES

Ces parcours invitent petits et grands à explorer plusieurs lieux et animations, pour découvrir la science en mouvement.

LA VOULTE-SUR-RHÔNE ET SAINT-LAURENT-DU-PAPE
Entre le 24 septembre et le 18 octobre
À LA DÉCOUVERTE DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : DANGEREUSEMENT UTILE ?

Ce projet né d'un partenariat solide entre la MJC de La Voulte, la médiathèque Lucie Aubrac de La Voulte, et la médiathèque Esperluette de Saint-Laurent-du-Pape vous invite à vivre une expérience interactive et ludique. Conférences accessibles, ateliers de création musicale assistée par IA, débats passionnants, jeux de rôle dans la maison du futur, ateliers philo pour petits et grands... Pas de jargon compliqué, juste de la découverte, de l'échange et du plaisir. Explorez comment humains, machines et nature s'entrelacent pour imaginer le monde de demain !

Organisé par : Médiathèque Lucie Aubrac, Médiathèque Esperluette, MJC Centre Social de La Voulte Sur Rhône
Entrée libre, réservation conseillée ou obligatoire selon les animations (04 75 74 14 60 - 04 75 62 22 44 - 04 75 42 04 07 - bibliotheque@lavoulte.fr - secretariat@mjclavoulte.com - mediathèque.sldp@orange.fr)

LE POUZIN
Jeudi 9 octobre - 9h30-11h30
Vendredi 10 octobre - 18h-20h - dès 3 ans
INSTINCTS, RÉSEAUX, MACHINES :
EXPLOREZ L'INTELLIGENCE COLLECTIVE

Plongez dans un univers fascinant mêlant magie, imaginaire et virtuel, avec un spectacle captivant pour les plus jeunes. Découvrez la vie en fourmière, symbole d'organisation et de coopération, à travers une animation nature. Parents, rejoignez le café des parents pour échanger sur l'instinct maternel et paternel, ses origines et son évolution. Enfin, débattre sur le choc « Machines vs Humains » : d'où vient l'intelligence artificielle, que nous réserve-t-elle, et quel avenir pour nous ? Une immersion passionnante au cœur de l'intelligence sous toutes ses formes. Programme, horaires et tranches d'âge pour chaque animation disponible en ligne.
Organisé par : Centre socio-culturel Jean-Marc Dorel
Entrée libre

LE VILLAGE DES SCIENCES D'ANNONAY

SAMEDI 18 ET DIMANCHE 19 OCTOBRE DE 14H À 18H

Espace Jean Monnet de Davérieux - 461 Rue de la Lombardière
07430 Davézieux

EXPOSITIONS, ANIMATIONS ET ATELIERS
EXPÉRIMENTAUX AUTOUR DU THÈME
«INTELLIGENCE(S)» BROCHURE SPÉCIALE DÉDIÉE

Bienvenue au Village des Sciences d'Annonay ! Plongez au cœur de l'intelligence sous toutes ses formes : artistique, humaine, artificielle et collective ! Explorez des expos captivantes sur la représentation de l'espace dans l'art et la magie de la perspective, vivez des ateliers interactifs où robots, IA, neurosciences, musique et sport se rencontrent. Pour petits et grands, jeux de mémoire, illusions, énigmes, bridge et échecs vont faire chauffer vos neurones ! Découvrez aussi la nature fascinante des cachalots, les secrets des roches, et admirez nos mini-golfières radioguidées (si le temps le permet). Un rendez-vous ludique et scientifique à ne pas manquer, pour apprendre en s'amusant et réveiller votre curiosité !

Organisé par : Comité organisation Fête De la Science Nord Ardèche - Renseignements : joel.monnet@free.fr

