

LE COIN DES SCOLAIRES

10 jours dédiés à la science

Visite de l'exposition « Océan Jurassique, la Drôme au temps des dinosaures »

Mar. 17/09 > jeu. 3/10
Médiathèque François Mitterrand - Latour Maubourg, Valence

A destination des écoles primaires de l'Agglo.
En partenariat avec l'association Paléodécouvertes.

Médiation scientifique

Ville de Pierrelatte

A destination des écoles maternelles et primaires.

Parcours d'éducation aux sciences

Ateliers à destination des élèves du périscolaire de Valence sur la thématique de l'eau.
Formations animées par Myriam Dardard - Maa Motion /
En partenariat avec la Ville de Valence.

Spectacle Pile-Poil l'Infini

Cité de la musique - Conservatoire, Site de Romans
Par la compagnie le bazar ambulant, bord de scène avec l'astrophysicien Pierre Fédou
A destination des lycées Triboulet et Dauphiné.

Ateliers et expérimentations scientifiques

Jeu. 10 et ven. 11

Micro-folie Dieulefit-Montélimar

Découverte des sciences au musée numérique.

Ateliers radio

Collèges Seignobos de Chabeuil et Barjavel de Nyons

Sensibilisation à la protection du milieu marin et réalisation d'une émission de radio par les collégiens.

Accompagné par Radio Méga et Radio Micheline.

Atelier astronomie

Ven. 11

Séances de planétarium. Retrouvez le ciel étoilé de nos nuits et les merveilles qui s'y trouvent.

A destination des écoles de Clérieux.

En partenariat avec l'association « ADA Les Pléiades ».

Découverte d'un laboratoire d'analyse de radioactivité

Lun. 14 : 14h30 > 16h30

CRIIRAD

Réservation obligatoire : communication@criirad.org - 04 75 41 82 52

village des Sciences universitaire

VALENCE LATOIR-MAUBOURG

Le Village des Sciences Universitaire, c'est le temps fort de la Fête de la science. Gratuit, il propose à tous, dès 3 ans, de découvrir les sciences sous toutes leurs facettes.

L'occasion de vous laisser surprendre, d'expérimenter, de comprendre, de vous émerveiller aussi... de stand en stand, autour d'ateliers, démonstrations, jeux, conférences... C'est parti pour une journée «Sciences et vous» !

Programme complet sur valenceromansagglo.fr

STANDS INTERACTIFS



La balade des hydromachines

Jeu de sensibilisation au risque d'inondation

Tout public

Aménagez votre bassin versant et lancez une crue. Les villages s'inondent ? Aie... Vous avez du rater quelque chose... Recommencez jusqu'à réussir à tous les sauver !

Océan Jurassique, la Drôme au temps des Dinosaures

Exposition et ateliers

A partir de 4 ans - réalité virtuelle à partir de 11 ans

Visites guidées au cœur du Jurassique marin, fouilles et identification de fossiles, peintures sur moulage et plongée en réalité virtuelle dans les océans passés.

Par l'association Paléodécouvertes.

Rendez-vous à la rivière

A partir de 6 ans

Projection de courts-métrages animés consacrés aux animaux vivant à proximité ou dans les rivières et lacs (chaque court-métrage sera ponctué d'un temps de médiation sur la thématique de la biodiversité aquatique).

Par Drôme Environnement Territoire Culture.

De l'autre côté du miroir de l'eau

A partir de 7 ans

Jeux sur la biodiversité marine.

Par l'association Ocean Academy.



5 OCT. 2024
10H > 18H

EN PARTENARIAT AVEC L'UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES

On a tous en nous quelque chose d'un autre ! A qui sont ces cellules venues d'ailleurs, qui font fonctionner notre corps ?

Conférence dessinée de Lise Barnéoud et Gaëtan Dorémus.

A partir de 15 ans - par la BU Rodolphe Pesce.

Innovier en chimie pour mieux lutter contre les bactéries

Animation sur la chimie, la biologie, la biotechnologie et la résistance antimicrobienne.

Tout public

Découvrez les stratégies chimiques innovantes développées par des chercheurs et créez votre antibiotique. Obtenez votre diplôme « petit chimiste » et luttons ensemble contre l'antibiorésistance !

Par l'UGA-Département chimie moléculaire et pharmacologie moléculaire.

EN PARTENARIAT AVEC LA VILLE DE VALENCE

L'eau dans tous ses états

Jeux et expériences de démonstration

Tout public

Un stand animé par les élèves eux-mêmes pour sensibiliser à cette ressource précieuse qu'est l'eau.

Par l'association MaaMotion et avec les élèves des écoles primaires du périscolaire de la Ville de Valence.



Club Art' Science

De 3 à 5 ans

Garderie scientifique avec jeux, manipulations et activités manuelles sur le développement durable, le cycle de l'eau...

En partenariat avec la Direction Éducation Jeunesse de la Ville de Valence.

La fête de la science est un événement organisé par Valence Romans Agglo

En partenariat avec :



Consultez le programme complet sur valenceromansagglo.fr et valenceromanstourisme.com

Renseignements auprès de l'Office de Tourisme : 04 75 44 90 40

4-14
OCTOBRE 2024

5 OCTOBRE
VILLAGE DES SCIENCES
UNIVERSITAIRE

fête de la Science

ATELIERS,
CONFÉRENCES,
EXPOSITIONS,
VISITES,
RENCONTRES/DÉBATS,
FESTIVALS,
SPECTACLES,
PARCOURS
SCIENTIFIQUES...

GRATUIT
OUVERT
À TOUS

fête de la
Science

SCIENCES
& VOUS

valence
Romans
AGGLO

L'ÉDITION 2024, C'EST...



- PORTE DE DROMARDÈCHE
- ARCHE AGGLO
- VALENCE ROMANS AGGLO
- VAL DE DRÔME EN BIOVALLÉE
- MONTÉLIMAR AGGLO
- DIEULEFIT-BOURDEAUX
- DRÔME SUD PROVENCE
- BARONNIÉS EN DRÔME PROVENÇALE

ÉDITO

Du 4 au 14 octobre 2024, plongez dans un « Océan de savoirs » lors de la Fête de la science en Auvergne-Rhône-Alpes !

La Fête de la science en Drôme, c'est plus d'une quinzaine de jours autour de l'exposition « Océan Jurassique, la Drôme au temps des dinosaures » accompagnée de médiation scolaire et tout public (du 17 septembre au 4 octobre) suivi de 10 jours de festivités (du 4 au 14 octobre). Une quarantaine d'événements labellisés sur une trentaine de communes avec des expositions, animations, conférences, portes ouvertes, spectacles, sorties nature, ateliers...

La manifestation s'appuie sur des porteurs de projets répartis sur tout le département (collectivités, établissements scolaires, associations, sites culturels...), s'investissant et organisant de nombreuses opérations à destination de tous les publics en garantissant : accessibilité, proximité et gratuité afin de réduire les inégalités d'accès à la connaissance.

Cette année, Valence Romans Agglo portera l'organisation du Village des sciences universitaire en partenariat avec l'UGA, la Ville de Valence et la médiathèque François Mitterrand le 5 octobre 2024 de 10h à 18h à Latour-Maubourg à Valence.

Un événement phare et ancré dans le paysage Valentinois depuis bientôt 8 ans. Il accueille entre 2 000 et 4 000 visiteurs sur une journée où plus de 30 stands avec ateliers, animations, projections, conférence seront présents. C'est l'occasion idéale pour petits et grands de découvrir les sciences sous toutes leurs formes ! Découvrez le programme complet et trouvez un événement près de chez vous.



Marlène Mourier
Vice-présidente
Culture et patrimoine culturel
Maire de Bourg-lès-Valence

Nicolas Daragon
Président de Valence Romans Agglo
Maire de Valence

SUR LE TERRITOIRE DE VALENCE ROMANS AGGLO

Exposition événement « Océan Jurassique, la Drôme au temps des dinosaures »

Mar. 17/09 > dim. 6/10 - Tout public

Médiathèque François Mitterrand - Latour Maubourg, Valence

Un plongeon dans les océans du passé autour d'une exposition et plusieurs ateliers : peintures sur moulage, réalité virtuelle...

En partenariat avec l'association Paléodécouvertes.

Les secrets d'un monde polaire

Maison Nugues, 18 Rue de l'Armillerie, Romans-sur-Isère

. Ven. 4 > lun. 14 - expo photo des animaux sous-marins et de la banquise de Jean-Christophe Rey Robert.

. Sam. 12 : 14h 16h - ateliers sur la pollution plastique, en partenariat avec la Fondation Tara Océan.

. Sam. 12 : 18h - conférence « Aventures Scientifiques en Arctique : Exploration à Bord d'un Brise-Glace » par Pierre Coupel, océanographe.

Réservation : lamaisonnugues.lartmillerie@gmail.com - lamaisonnugues.wixsite.com/my-site

Tout savoir sur les déchets...

MéTRIpolis, 7 rue Louis Armand, Portes-lès-Valence

Mar. 1, mar. 8, mer. 9, mar. 15

Visite du Centre de tri des déchets « MéTRIpolis ». Départs en bus proposés à Davézieux, Le Cheylard, Saint-Sauveur-de-Montagut, Saint-Donat-sur-L'Herbasse, Tournon-sur-Rhône.

Réservation obligatoire : sytrad.fr - 04 75 57 80 00

De l'électricité à l'informatique : comprendre et faire soi-même

Radio Club - MJC, Rue de l'Etrau, Saint-Marcel-lès-Valence

Sam. 5, mer. 9, sam. 12

- Initiation à l'programmation informatique
- Soudure de composants montage sur circuits imprimés
- Sensibilisation aux notions d'électricité
- Démonstration de maisons radioamateurs en téléphonie et en télégraphie (code Morse).

Découverte d'un tiers-lieu

Fabrico, 7 rue Belle Image, Valence

Mer. 9 : 14h > 17h - tout public

Fabrico ouvre ses portes pour vous faire découvrir son fablab, son espace numérique et ses espaces partagés.

Contact : 07 49 93 81 12

Aux origines de la photographie : la lumière

Campus connecté, 18 rue Mathieu-de-la-Drôme, Romans

Jeu. 10 et jeu. 17 - ven. 12h - à partir de 18 ans

De l'antiquité à nos jours, l'homme a tenté de comprendre la lumière et ses interactions. Découvrez comment la photographie est née de cette recherche.

Atelier animé par Gilles Axiard.
Réservation obligatoire : info@accessromans.com - 04 75 05 04 45.

En partenariat avec Accès, Université Populaire de Romans.

Jeu collaboratif : l'eau, l'or bleu

Médiathèque, 165 chemin des Vieilles, Upie

Ven. 11 : 18h30 - A partir de 10 ans

Pour prendre conscience des enjeux liés à la ressource en eau tout en s'amusant.

En partenariat avec le Cpa.

Ciel et merveilles !

Led In Scene, 165 impasse de l'Industrie, Clérieux

. Ven. 11 - tout public

Entrez dans le planétarium pour contempler les étoiles...

En partenariat avec l'association ADA Les Pléiades.

Bibliothèque, Clérieux

. Dim. 13 : 9h > 16h

Ouvrez grands les yeux pendant votre balade : le « sentier planétaire » est une reproduction en miniature du système solaire !

Proposé par Clérieux magazine.

Réservation obligatoire : clerieuxmag@gmail.com

Radioactivité : l'analyser, la mesurer

Criirad, Cours Manuel de Falla, Valence

Sam. 12 : 10h > 17h - à partir de 11 ans

Exposition et visite du laboratoire d'analyse de radioactivité, atelier compteur Geiger.

Réservation : communication@criirad.org - 04 75 41 82 52

Dans les coulisses d'une piscine

Piscine Camille Muffat, 320 rue Auguste-Delaune, Portes-lès-Valence

Sam. 12 : 14h > 17h - dès 8 ans

Visite des installations habituellement cachées pour comprendre le fonctionnement.

Contact : 04 75 81 30 33

Avant, ici, c'était l'océan !

La Baume-Cornillane

Dim. 13 : 14h30

Visite guidée : lecture de paysage « Sur la trace des premiers océans » par un guide conférencier du service Patrimoine - Pays d'art et d'histoire.

Réservation obligatoire : artethistoire@valencetomansagglo.fr - 04 75 79 20 86

Racisme et égalité : retour sur la marche de 1983

Ocellia, 103 Avenue Maurice Faure, Valence

Lun. 14 : 13h > 16h30 - à partir de 18 ans

- Exposition *Battre le pavé des rues contre le racisme et pour l'égalité des droits.*
- Projection du film *La Marche*, de Nabil Ben Yadir.
- Rencontre/débat animé par Philippe Hanus, Docteur en anthropologie. Proposé par Ocellia, Azimut et le Cpa.
Réservation obligatoire : translab.azimut@ocellia.fr

Pop Corn caravane des sciences

Octobre - 11>17 ans

Animations scientifiques itinérantes sur les points jeunes mobiles de l'Agglo en partenariat avec le service jeunesse de Valence Romans Agglo.
Information : valenceromansagglo.fr

ET AILLEURS

La recherche : comment ça fonctionne ?

Université Populaire de Montélimar, 1 avenue Saint Martin, Montélimar

. Mar. 1 > ven. 18 : lun. > ven. : 9h > 18h et sam. : 9h > 16h - Exposition sur l'histoire du Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) et ses axes de recherches au fil des années.

. Ven. 4 : 18h30 - Conférence de Denis Guthleben du CNRS sur l'histoire de la science et la politique de la recherche en France.

Réservation : upmontelimar.fr - contact@upmontelimar.fr - 04 75 52 31 45

IA, ADN, empreinte digitale... Voyage au coeur du numérique

Médiathèque Départementale Drôme des Collines-St Vallier

. Sam. 5 : 15h - adulte - conférence : Intelligence Artificielle « la révolution en marche » et démonstrations pratiques par le sociologue Rehan Shaikh-de-Colnet.

. Sam. 12 : 15h - à partir de 10 ans - Participez à la *Fresque du numérique* pour comprendre les enjeux environnementaux du numérique.

Réservation obligatoire : 0475233203

. Sam. 26 : 11h, 14h et 16h - de 6 à 12 ans - *Faire aimer les sciences aux enfants*, des ateliers scientifiques ludiques et pédagogiques : comprendre le fonctionnement des poumons, extraire l'ADN de fruits, trouver des empreintes digitales...

Festival des sciences de Pierrelatte sur le thème de l'eau

Salle des fêtes, 7 avenue Maréchal Juin, Pierrelatte

Dim. 6 : 10h > 18h - dès 3 ans

La Fête de la science revient à Pierrelatte avec de nombreuses activités (avec la participation de la communauté de communes Drôme sud provençale).
Contact : 04 75 04 07 98

Soirée-pyjama avec Einstein

Twitch

Mer. 9 : 21h > 23h - dès 15 ans

Live twitch avec le Dr. Tony Boat autour des sciences. Proposé par VirtuAlp.
twitch.tv/virtualpreality

Comment atteindre la neutralité carbone ?

MJC Pays de l'Herbasse, Saint-Donat-sur-L'Herbasse

Ven. 11 : 20h

Conférence de l'ADEME qui présente les 4 scénarii possibles pour atteindre la neutralité carbone en 2050.

Village des sciences : des animations pour toute la famille

Espace des collines, 1242 Avenue Général de Gaulle, Saint-Donat-sur-l'Herbasse

Sam. 12 : 13h30 > 19h - pour tous

Ateliers, spectacles, expérimentations scientifiques, jeux...

Contact : centreloisirs@mjc-herbasse.fr - 04 75 45 12 36

(Re)connaître la faune et la flore

Gare des Ramières, 11 Chemin des fouilles, Allex

Sam. 12 : 13h30 > 18h30 et dim. 13 : 13h30 > 18h30 - à partir de 11 ans

Balades nature commentées du territoire de la Communauté de Communes du val de Drôme en Biovallée.
CCVD et le Syndicat mixte de la rivière Drôme.
Réservation obligatoire : info@lagaredesramieres.com - 04 75 41 04 41

De la terre aux étoiles : la nature n'a pas de limites !

Centre Musiflore, 215 Chemin de Musiflore, Crupies

Sam. 12 : 14h > 22h

- Ateliers et jeux

- Spectacle du conteur Thomas Bontemps

- Balade au crépuscule et veillée astronomie

Contact : coordination.musiflore@lescmr.asso.fr - 04 75 46 44 86

De la réalité virtuelle aux profondeurs océaniques

Espace Culturel La Halle, 1 Rue Justin Jouve, Dieulefit

. Sam. 12 - Le musée numérique Micro-Folie Dieulefit-Montélimar

Espace de réalité virtuelle, escape-game, conf'expérience et projection au musée numérique Micro-Folie Dieulefit-Montélimar.

. Dim. 13 - Escape game, atelier d'expérimentation autour de l'eau et projection à la médiathèque de Bourdeaux.

Proposé par Micro-Folie Dieulefit-Montélimar.

Réservation : stimuli.drome@gmail.com - 06 70 12 17 43

Lumière sur le photovoltaïque

CNR (Compagnie Nationale du Rhône), Chemin de l'Île Neuve, La Roche-de-Glun

Dim. 13 : 14h > 15h et 16h > 17h - à partir de 6 ans

Visites guidées du parc pour comprendre son histoire, sa construction et son fonctionnement.
Réservation obligatoire : suivezleguide2008@gmail.com 04 78 95 71 78

Festival des sciences de Livron... des expériences scientifiques dès 3 ans !

Hôtel de Ville, avenue Joseph Combiar, Livron-sur-Drôme

Dim. 13 : 10h > 17h - tout public

Exposition, jeux, stand de robotique, plongeon virtuel dans les profondeurs sous-marines...

Contact : contact.mediathèque@mairie-livron.fr - 04 75 61 14 90

Virtuelle, augmentée, mixte... quelle réalité ?

Médiathèque Pierre Mendès France, Albon

Mer. 23

- 14h > 15h - tout public - Conférence : Réalité virtuelle, réalité augmentée, réalité mixte, de quoi parle-t-on au juste ?

- 15h > 16h30 - à partir de 11 ans - Ateliers de réalité virtuelle.

Contact : 04 75 03 14 81