



Science en Aveyron

Membre du réseau Instant Science

12 bis rue Sarrus 12000 RODEZ

Tel : 06 45 88 53 29

Email : scienceaveyron@gmail.com

<https://science-en-aveyron.com/>



Programme de la Fête de la Science 2023 en Aveyron :

Organisée chaque année par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science a lieu depuis plus de 30 ans en France métropolitaine et outremer ainsi qu'à l'international. Elle est coordonnée par Instant Science dans la région Occitanie et par Science en Aveyron dans le département de l'Aveyron où vous sont proposés cette année le Village des Sciences 2023 de Rodez et de nombreuses Initiatives locales.

La thématique nationale de l'édition 2023 de la Fête de la science portera sur : **SPORT & SCIENCE**

Qu'on le pratique ou non, comme un loisir ou dans un cadre éducatif, en amateur ou en professionnel, le sport occupe une place centrale dans notre quotidien et notre société. Il brille par son omniprésence sociale, économique, médiatique... mais aussi scientifique. Qu'il s'agisse de bien-être ou de haut niveau, le sport englobe un large champ pluri et transdisciplinaire : écologie, développement durable, économie, sociologie, santé, etc.

I. Programme du Village des Sciences 2023 de Rodez

Avec ses 21 ateliers animés par des médiateurs et des bénévoles, tous passionnés, le Village des Sciences abordera de nombreuses disciplines de l'Astronomie aux voyages interplanétaires, des mathématiques aux records sportifs, de la santé à l'alimentation, de l'écologie à la biodiversité, de la géologie à l'histoire, et de l'histoire aux jeux olympiques.

Lieu : Salle des Fêtes de Rodez 1 Boulevard du 122^{ème} Régiment d'Infanterie 12000 Rodez

Dates et horaires d'ouverture :

Mardi 10 octobre 2023 :

- de 9h à 12h et de 14h à 17h, **installation** du Village des Sciences.
- à 17h30 : **Inauguration du Village des Sciences**

Mercredi 11 octobre 2023 : de 10h à 12h et de 13h30 à 17h30, **accueil du grand public en entrée libre et accueil des centres aérés sur réservation**

Jeudi 12 octobre 2023

- de 9h à 12h et de 13h30 à 16h30, **accueil des scolaires sur réservation**

Vendredi 13 octobre 2023

- de 9h à 12h et de 13h30 à 16h30, **accueil des scolaires sur réservation**
- de 16h30 à 19h : **démontage** du Village des Sciences

Thème	Structure	Titre	Animation	Niveau(x) indicatif(s)	Jours de présence
Mathématiques	Science en Aveyron	Jeux de mathématiques	<p>Jeux de maths</p> <p>1 - Mallette Divertimaths (cycle 2 et 3) empruntée à « Fermat Sciences » :</p> <ul style="list-style-type: none"> des défis mathématiques sous forme de jeux de plateaux, différents thèmes mathématiques abordés, une activité proposée pour chaque planche, un défi à relever. <p>Divertimaths répond au programme scolaire, sert de découverte, de révision et offre avant tout un espace de jeux mathématiques.</p> <p>2 - Jeux de sociétés (tirés du catalogue « librairie des maths ») pour un ou plusieurs joueurs et pour tous les âges.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>

<p>Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques</p>	<p>Les Amis des Sciences de la Terre</p>	<p>Utilisation des ressources géologiques dans les activités humaines</p>	<p>Découverte et utilisation des ressources géologiques dans les activités humaines</p> <p>De la fabrication d'outils lithiques à la construction des maisons, des ressources minières aux ressources pétrolières, l'Homme a de tout temps puisé dans les ressources géologiques que lui offrait la Planète. Mais sont-elles inépuisables ? Et quel impact sur la Planète ?</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
	<p>Andromède 4A</p>	<p>Préparation des astronautes pour aller sur Mars</p>	<p>Préparation physique des astronautes pour un voyage dans l'espace</p> <p>Durée du voyage pour Mars. Séjour en apesanteur ou en gravité restreinte. Conditions de vie : préparation psychologique, nourriture, liaisons avec la Terre.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>

<p>Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques</p>	<p>Archives départementales de l'Aveyron</p>	<p>Habiter l'Aveyron : imagine ton paysage avec des tampons</p>	<p>Atelier de sensibilisation à l'évolution du paysage du Moyen Age à la première moitié du XIXème siècle. Chaque participant disposera de deux boites de tampons pour les éléments naturels et voies de communication, le patrimoine du Moyen Age à la première moitié du XIXème siècle, et d'un fond de carte. Des documents d'archives (plans du XIXème et cartes postales) accompagneront l'interprétation des éléments constitutifs du paysage.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 octobre 2023</p>
		<p>Je suis la maison Albespy. Viens enquêter sur mon histoire.</p>	<p>Initiation à l'enquête historique à partir de documents d'archives. Un livret est remis à chaque participant pour reconstituer l'histoire des occupants de la maison. Les grands événements de l'histoire sont abordés à travers l'histoire de la famille.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Vendredi 13 octobre 2023</p>

<p>Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques</p>	<p>Atelier Canopé 12</p>	<p>Les JO des robots</p>	<p>Un atelier de programmation de robots</p> <p>Programmer le déplacement d'un robot (Blue-Bot ou Mbot) afin de "raconter" le parcours de la flamme sur notre territoire et récupérer les 5 anneaux des JO.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
	<p>Capétoiles</p>	<p>"Sport et espace" dans la station spatiale ISS</p>	<p>Entrainement avant et pendant une mission de Thomas Pesquet à bord de l'ISS</p> <p>Maquette, exposition et projection</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>

<p>Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques</p>	<p>Capucine et Marjolaine</p>	<p>L'arbre : Source d'oxygène et de vie</p>	<p>Atelier de semis d'arbres</p> <p>Nous expliquerons aux enfants les cycles de la nature , le phénomène de dormance, la stratification des graines et comment garder les graines vivantes en hiver. Mais aussi le rôle de l'arbre sur la Terre et leur importance pour la qualité de l'eau et de l'air ainsi que la régulation du climat et la biodiversité. Chaque enfant (et adulte) pourra semer un arbre et repartir avec son plant en devenir. .</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
	<p>Genopolys et Tania LOUIS</p>	<p>Jeux sur l'audition de 5 à 120 ans</p>	<p>Jeux en autonomie sur l'audition</p> <p><i>Nous proposerons plusieurs jeux permettant de comprendre comment nous entendons. Un atelier avec maquette permettra de découvrir les différents composants de l'oreille (externe, moyenne, interne), et d'observer des osselets (marteau, enclume, étrier) à la loupe binoculaire, ainsi que des cochlées.</i></p> <p>Des ateliers- Primaire, Collège, Lycée :</p> <p><i>Des jeux de prévention seront également proposés au public afin de sensibiliser les personnes aux risques liés au bruit. Les visiteurs pourront également incarner une chauve-souris pour comprendre l'écholocation et revoir les notions de fréquence et de champs auditifs. Enfin, nous proposerons plusieurs jeux interactifs pour les plus jeunes. Ces ateliers seront animés par Tania Louis, médiatrice scientifique, et Ariane Abrieu, chercheuse INSERM.</i></p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11 octobre 2023 Jeudi 12 après midi Vendredi 13 après midi octobre 2023</p>

Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques	Les Granges d'Eyniès	Le bois, le fer et la pierre	<p align="center">Le bois, le fer et la pierre</p> <p>Comportement de chaque matériau en fonction :</p> <ul style="list-style-type: none"> • de sa résistance aux efforts (traction, flexion...) • de son oxydation • de la chaleur, du feu • de son poids • de son coefficient d'isolement. <p>Utilisation pratique et concrète dans la vie courante.</p>	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12, Vendredi 13 octobre 2023
	Ligue de l'enseignement et « Lire et faire lire »	Tu lis la science, toi ?	<p align="center">La science, c'est avant tout de l'expérimentation, des tests, de la manipulation, de l'observation...Mais la science peut-elle se lire également ?</p> <p>Partez à la découverte de la science à travers la littérature jeunesse. De l'histoire d'une graine aux animaux médecins en passant par les chercheuses qui ont marqué l'histoire, laissez-vous conter quelques pages par les lecteurs bénévoles de Lire et Faire Lire. Une petite surprise remueméninges attend les plus audacieux...</p>	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11 octobre 2023

	RuTech - FabLab de la MJC de Rodez	Le fablab au service du handicap	<p>Le fablab au service du handicap</p> <p>Présentation d'une maquette interactive d'un chemin de randonnée à Rodez réalisée avec les outils du fablab.</p> <p>Présentation du projet de la maquette interactive réalisée par Nathalie Izard, en partenariat avec le CDDS, handisport, la fédération française de randonnée et Olivier Arnaudo.</p> <p>Des outils illustrant l'utilité des fablabs pour favoriser l'inclusion des personnes handicapées seront également exposés (détecteur de couleurs et machine à braille).</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3</p> <p>Collège Cycles 3et4</p> <p>Lycée</p> <p>Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
<p>Le monde qui nous entoure, les Energies, les Sciences et les Techniques</p>	Science en Aveyron	Vitesses et records olympiques	<p>Atelier permettant de se familiariser avec la notion de vitesse</p> <p>Acquisition de la notion de vitesse, calcul d'une vitesse moyenne, maîtrise des unités de vitesse, définition d'un record, comparaison des "records de vitesse" des êtres vivants.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3</p> <p>Collège Cycles 3et4</p> <p>Lycée</p> <p>Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>

Préhistoire et histoire des sciences et des techniques	Château de Calmont d'Olt A Espalion	Sports et jeux au Moyen-Âge	Au Moyen-âge, il n'y avait pas de télévision, pas d'accès à internet et ni même de jeux vidéo ! Mais alors, que faisait-on pour se divertir? Avait-on vraiment le temps de s'amuser, de faire du sport? Le forgeron joue-t-il aux mêmes jeux que le chevalier ? Tous les jeux étaient-ils autorisés ? Une animation ludique pour vous immerger à l'époque médiévale : à vos marques, prêts, jouez !	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12, Vendredi 13 octobre 2023
	Espace archéologique de Montrozier	Chasse et pêche durant la Préhistoire	Découverte des différentes techniques de pêche et de chasse au cours de la Préhistoire Au paléolithique et au néolithique, la chasse et la pêche sont fondamentales pour la survie de l'homme. L'atelier présentera l'évolution des outils au fil du temps sous forme de jeux. Les élèves fabriqueront ensuite un objet en lien avec le thème qu'ils emporteront à l'issue de l'activité.	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12, Vendredi 13 octobre 2023
	La Vie d'Avant	De l'obligation à... la distraction	Faire les choses soi-même De l'obligation de fabriquer des objets de la vie de tous les jours à la réalisation d'objets pour le plaisir de créer.	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12, Vendredi 13 octobre 2023

<p>Préhistoire et histoire des sciences et des techniques</p>	<p>Ligue de l'Enseignement</p>	<p>Chronologie de l'essor du numérique</p>	<p>Timeline du numérique</p> <p>Plongez dans l'histoire du numérique et de l'informatique grâce à des quizz, des jeux de cartes et des vieux outils informatiques sous vos yeux... Vous reproduirez alors la chronologie de l'essor du numérique de ses débuts jusqu'à aujourd'hui. L'occasion de débattre et d'échanger sur certains enjeux liés à notre utilisation quotidienne des outils numériques.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
	<p>Musée des arts et métiers traditionnels de Salles la Source</p>	<p>Sportez-vous bien !</p>	<p>Le sport d'autrefois n'aura plus de secrets pour vous !</p> <p>Ballon de foot, skis, quilles de huit... A quoi ressemblaient-ils autrefois ? Le musée dévoile sa collection d'équipements sportifs des 19e et 20e siècles. Matières et outils utilisés pour leur fabrication, corps de métiers... Vous découvrirez qu'ils n'étaient peut-être pas aussi pratiques qu'aujourd'hui...ou bien difficiles à fabriquer, à manier. Objets sortis des réserves du musée, expériences scientifiques et ateliers de manipulation permettront à tous de découvrir l'univers du sport autrefois.</p>	<p>Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public</p>	<p>Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023</p>
<p>Préhistoire et histoire des sciences et des techniques</p>					

	Science en Aveyron et la CASDEN	Exposition « CASDEN » : « Histoire Sport et Citoyenneté »	« Histoire, Sport & Citoyenneté, Des Jeux Olympiques d'Athènes 1896 aux Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 » A travers 30 Jeux Olympiques et 15 Paralympiques, cette exposition met en exergue des récits hors norme de sportives et de sportifs qui ont marqué de leurs engagements, l'histoire contemporaine. Cette exposition sera en accès libre pendant toute la durée du Village des Sciences	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023
Changement climatique et développement durable	CLCV	Comment produire de l'électricité à partir de nos muscles ?	Atelier où les enfants auront à observer, manipuler, pédaler. "Par la manipulation d'une maquette du bras, les élèves découvriront comment les muscles du bras provoquent le mouvement de l'avant-bras. À partir d'une maquette d'une microcentrale musculaire, ils découvriront également comment le déplacement relatif des deux composants d'une génératrice élémentaire produit de l'électricité. Ils pédaleront sur des vélos et constateront les exigences nécessaires pour fournir une énergie suffisante pour faire briller une ou plusieurs lampes, exigences liées à une saine alimentation (source d'énergie du muscle). Ils feront le constat : l'énergie coûte."	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11, Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023

Changement climatique et développement durable	CPIE du Rouergue	Balade découverte de la flore urbaine	<p>A la découverte des plantes sauvages de nos villes en participant à la recherche.</p> <p>"Nous allons, lors d'une balade urbaine prendre le temps de regarder les plantes de notre ville, invisibles pour la plupart des gens et leur donner la visibilité qu'elles méritent en les identifiant. Nous contribuerons au programme de sciences participatives ""Sauvage de ma rue"" porté par Tela Botanica et le Museum National d'Histoire Naturelle, qui vise à recenser les plantes sauvages de nos villes.</p> <p>Ces plantes sont un atout pour la biodiversité urbaine, il faut donc les préserver.</p> <p>""On protège ce que l'on aime, on aime ce que l'on connaît. "</p>	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Mercredi 11 octobre 2023
	Fédération de pêche de l'Aveyron	Découverte du Milieu Aquatique	<p>Une animation sur la classification des petites bêtes de nos rivières pour en mesurer la qualité</p> <p>"L'éphémère prénommée Célestine est en grand danger dû à un orage très violent qui a créé une grosse vague de boue qui s'est abattue sur elle. Le courant était tellement fort que tous ses membres se sont détachés de son corps. Le groupe d'enfants a alors pour mission de la reconstituer. Une fois fait, Célestine se plaint d'avoir perdu la mémoire et se demande qui elle est. Elle demande aux enfants de retrouver sa famille à l'aide de la clef de détermination."</p>	Ecole élémentaire Cycles 2et3 Collège Cycles 3et4 Lycée Tout public	Jeudi 12 Vendredi 13 octobre 2023

II. Programme des Initiatives Locales en Aveyron

Au cours des 7 événements organisés pour cette **Fête de la Science 2023 dans 6 villes de l'Aveyron**, Bozouls, Decazeville, Millau, Nant, Rodez, et Villefranche de Rouergue, des chercheurs, des professeurs, des médiateurs scientifiques et des bénévoles, tous passionnés, vous accueilleront pour mieux comprendre **comment le Sport et la Science peuvent améliorer notre qualité de vie.**

Où ?	Quand ?	Quoi ?	Qui ?	Où exactement ?	Pour qui ?	Contact pour inscriptions
Bozouls	Vendredi 14 octobre 2022 A 20h30	<p style="text-align: center;">Conférence:</p> <p>"L'improbable constance de l'eau liquide sur la Terre"</p> <p>Après des décennies voire des siècles du paradigme dominant de la pluralité des mondes, la science nous révèle peu à peu l'incroyable concours de circonstances qui mena à la formation de notre planète et au maintien d'un état relativement stable permettant le maintien de l'eau à l'état liquide à sa surface depuis plus de 4 milliards d'années.</p>	<p>Christophe Courrèges, professeur de Sciences Naturelles Les Amis des Sciences de la Terre</p>	<p>Espace Denys Puech Rue Henri Camviel 12340 Bozouls</p>	<p>Tout public de plus de 15 ans En présentiel</p>	<p>Les Amis des Sciences de la Terre Centre social Allée Paul Causse 12340 Bozouls ast12@laposte.net 0788108119</p>
Decazeville	Vendredi 06 octobre 2023 En présentiel	<p style="text-align: center;">Le plein de découvertes scientifiques au lycée La Découverte de DECAZEVILLE.</p> <p>Ateliers animés par les élèves du lycée pour les écoliers de CM1/CM2 du Bassin.</p> <p>"- Biotechnologies : projet « Dépol Decaz » atelier sur la pollution-dépollution du bassin animé par les élèves de seconde option biotechnologie.</p> <p>- Physique chimie : « La Physique et la chimie dans la vie de tous les jours », atelier animé par les élèves de seconde option sciences et laboratoire.</p> <p>- Industriels : « Découverte de différents métiers industriels » atelier animé par les élèves de Terminales STI2D.</p> <p>- Science et vie de la terre (SVT) : « à la découverte du cœur » atelier animé par des élèves de spécialité SVT."</p>	<p>Philippe Behra , Professeur des Universités pour le projet Dépol Decaz</p>	<p>Lycée La Découverte avenue Léo Lagrange 12300 DECAZEVILLE</p>	<p>élèves de CM1 et/ou CM2 En présentiel</p>	<p>Chef de Projet lycée : Jean-Luc Viargues proviseur du lycée 0120006S@ac-toulouse.fr Jean-Luc.Viargues@ac-toulouse.fr 05.65.43.61.61</p>

<p>Millau</p>	<p>Mercredi 11 octobre 2023 En présentiel</p>	<p>Un mercredi pour faire sa fête à la science au CREA "La science, c'est sportif!"</p> <p>"Cette initiative locale réunira les associations socioéducatives locales comme les années précédentes, mais aussi un centre de formation sur le sport ainsi qu'un médiateur numérique et une association orientée sur la culture numérique et l'eSport.</p> <p>Les animations se dérouleront dans le CREA de Millau, le mercredi 11 octobre 2023.</p> <p>De 14h à 16h, réservation des animations pour les accueils de loisirs de la ville et des environs. A partir de 16h et jusqu'à 18h, ouverture aux familles et au grand public.</p> <p>Pour cette édition 2023, nous redonnons rendez-vous au public le soir à partir de 19h30 et jusqu'à 21h30 pour deux temps forts sur l'eSport : d'un côté, de la découverte avec 3 casques de réalités virtuelles et de l'autre, une conférence sur la face "cachée" de l'eSport, ce que l'on ne voit pas derrière l'écran : la culture de la compétition, les rencontres, les entraînements...</p> <p>Entre « pratique » et « théorie », cette soirée à pour but de faire découvrir l'eSport, au-delà des préjugés.</p>	<p>RESPONSABLE DU SUIVI M. Louis, coordinateur de la MJC/CREA. coordinateurmjc-millau@orange.fr</p>	<p>Maison des Jeunes et de la Culture de Millau.</p>	<p>Tout public de la ville de Millau</p> <p>En présentiel</p>	<p>Association Maison des Jeunes et de la Culture de Millau MJC / CREA 10 Boulevard Sadi CARNOT 12100 Millau 06.49.58.43.72 contactmjc-crea@orange.fr</p>
---------------	--	--	--	---	---	---

<p>Nant</p>	<p>Samedi 7 octobre 2023</p>	<p>L'EAU dans tous ses états Sensibilisation dans le cadre du changement climatique (sécheresse) à la protection de l'eau qui est primordiale pour la vie. Ateliers sur le thème de l'eau, présentation d'un film, de vidéos, exposition et sensibilisation du public sur cette ressource des plus importantes, avec l'exemple local de la source du Durzon et des canaux d'irrigation des jardins et du village de Nant !</p>	<p>Alain Fournier</p>	<p>Petit et Grand Hall et si le temps le permet une balade commentée au fil des canaux (parcours : chemin de l'eau).</p>	<p>Tout public En présentiel</p>	<p>Association Nant Nature et Patrimoine Mairie, Place du Claux 12230 - NANT Alain Fournier 06 10 19 38 02 nantnaturepatrimoine@gmail.com</p>
<p>Rodez</p>	<p>Vendredi 6 octobre 2023 à 14h30 : scolaires (collèges et lycées) à 20h30 : tout public</p>	<p>La fabuleuse histoire du mètre Conférence grand-public d'environ 1h sur l'origine du mètre et l'évolution de la définition de cette unité de mesure universelle (vie quotidienne, sport, technologie, ingénierie, sciences,...) "Découvrez la fabuleuse épopée du mètre, de la révolution française à nos jours. Suivez les péripéties scientifiques et humaines d'hommes épris d'universalité et désireux de fournir au monde une unité inaltérable. Mais, pourquoi avoir pris une telle décision ? Quels ont été les procédés mis en œuvre ? Avec quelles difficultés ? Et comment le mètre a-t-il fini par s'imposer et devenir une unité « mère » dont découlent bien d'autres unités de mesures utilisées au quotidien ? C'est au travers d'une conférence abondamment illustrée et très accessible qu'on vous propose de revivre ce moment décisif de l'histoire du mètre centrée sur le méridien de Paris dont la mesure s'est achevée au sommet du clocher de la cathédrale de Rodez !"</p>	<p>Conférencier : ARGUEL PHILIPPE Professeur. LAAS- Université Toulouse</p>	<p>Salle de conférence et centre culturel des archives départementales 25 Avenue Victor Hugo 12000 RODEZ</p>	<p>Scolaires (collèges et lycées) et tout public En présentiel</p>	<p>Réservation obligatoire pour les scolaires : Science en Aveyron 12 bis rue Sarrus 12000 Rodez scienceaveyron@gmail.com 06 45 88 53 29</p>

Rodez	Vendredi 6 octobre à partir de 14h30	Présentation de documents sur l'histoire du mètre, Hall du CCAD, vendredi 6 octobre après-midi par les Archives départementales.	Archives départementales	Hall du centre culturel des archives départementales 25 Avenue Victor Hugo 12000 RODEZ	Scolaires (collèges et lycées) et tout public	Science en Aveyron 12 bis rue Sarrus 12000 Rodez scienceaveyron@gmail.com 06 45 88 53 29
Rodez	Samedi 7 octobre et samedi 14 octobre 2023	BALADE BOTANIQUE : La haie nourricière et les plantes sauvages utiles à notre alimentation et à notre santé. Balade botanique et reconnaissance des plantes arbres et arbustes. Est-ce qu'elles se mangent ? Est-ce qu'elles soignent ? C'est ce que nous découvrirons ensemble le long des berges du Parc De Layoule.	Capucine et Marjolaine PLACE DU MANSOIS 12330 CLAIRVAUX	Rodez (Le Monastère-sousRodez) Parc de layoule	Tout public	Valentine Guezille valentineguezille14@gmail.com 0674313491
Villefranche de Rouergue	Mardi 10 octobre 2023	Le lycée Beauregard fête la science ! Ateliers ludiques et participatifs organisés par les élèves et étudiants du lycée. Comme chaque année, le Lycée Beauregard fête la science. Les élèves et étudiants du lycée organisent des ateliers pratiques et ludiques en réponse aux problématiques scientifiques actuelles.	Alric Ludovic (enseignant de Biotechnologies) ludovic.alric@educagri.fr Tel : 05 65 65 15 70 06 20 80 03 15	Lycée agricole public Beauregard Campus de Beauregard Cote du mas de Bonnet 12 200 Villefranche de Rouergue	Tout public, Scolaires - Primaires, Scolaires - Collèges, Scolaires - Lycées	Clément MAURIES Proviseur adjoint clement.mauries@educagri.fr Lycée public d'Enseignement Général et Technologique Agricole epl.villefranche@educagri.fr 05 65 65 15 70