



fête de la Science

4 — 14 OCTOBRE 2024

Un événement du ministère
de l'Enseignement supérieur
et de la Recherche



Océan DE SAVOIRS

**FESTIVAL DES SCIENCES
ZOO DE MONTPELLIER**

12 OCTOBRE 2024 — 10h - 18h

fetedelascience.fr
echosciences-sud.fr
#FDS2024

**ENTRÉE
GRATUITE**



Entrée du zoo - Île des singes

Informations et inscriptions - Zoo de Montpellier

Renseignez-vous sur l'événement et ses activités à l'entrée du zoo !

Jeu de piste « L'encyclopédie d'Océane » - KEZAKO

Arpentez les stands de l'événement et les allées du zoo pour trouver le code d'un coffre aux trésors !

À partir de 5 ans - En continu

L'océan : un bien commun à préserver - CEE-M

Un stand présentant de manière ludique les enjeux de la préservation des océans avec posters et expérience sur la préservation des ressources naturelles.

À partir de 6 ans - En continu

Deviens une star de la vulgarisation scientifique ! - Drop of curiosity

Créez une vidéo de vulgarisation scientifique dans cet atelier participatif.

À partir de 6 ans - En continu

Plongée au coeur du comportement humain et animal - INSERM IRMB

Ateliers de découvertes et d'expérimentation sur le fonctionnement du cerveau et les comportements. Jeux, quiz et tests pour décrypter les comportements des animaux et mieux comprendre les capacités du cerveau humain.

À partir de 6 ans - En continu

Découvrir le GNAUM et ses activités naturalistes - GNAUM

Le Groupe NATuraliste de l'Université de Montpellier est une association portée par des étudiants ayant à coeur de faire découvrir la nature et des activités naturalistes au plus grand nombre. Venez les rencontrer pour vous émerveiller de la nature qui nous entoure.

À partir de 6 ans - En continu

Une mésange passe - CEFE

Venez découvrir comment on étudie ces oiseaux et ce qu'ils ont à nous raconter. Nichoirs, peluches, livres, photos, jeux... vous repartirez sourire aux lèvres et plein de mésanges dans les yeux !

À partir de 5 ans - En continu

Autour de l'eau et des océans - Écolothèque

Amusez-vous avec diverses animations sur le thème de l'eau.

À partir de 5 ans - En continu

Exposition « Une journée chez les gorilles » - Guilhem Duvot

Plongez au coeur d'un suivi scientifique dans les forêts de République du Congo, à la recherche des gorilles des plaines de l'Ouest avec Guilhem Duvot.

À partir de 6 ans - En continu

Allée des guépards - circuit jaune

Comment donner un âge aux poissons ? - IRD, UMR MARBEC, Fondation de l'eau Grouppama Méditerranée

Découvrez comment les scientifiques font pour évaluer l'âge des poissons et pourquoi c'est utile. Observez des parties dures de poissons à la loupe et en 3D. Apprenez en vous amusant avec le jeu de l'oie de la biodiversité marine !

À partir de 4 ans - En continu

Exposition « L'Arctique, un océan en mutation » - IRD Occitanie

En avant-première pour la Fête de la science, découvrez 5 panneaux extraits de l'exposition pour découvrir les enjeux de cet environnement fragile et de la biodiversité qui le compose.

À partir de 6 ans - En continu

Planet Ocean de savoir - Planet Ocean Montpellier

Un stand pour découvrir le bruit des animaux marins et l'impact sur la santé des récifs, un autre pour faire de l'observation diurne du ciel et découvrir les secrets de notre système solaire.

À partir de 6 ans - En continu

Les expéditions scientifiques Med'Connect - The Lost Compass

Un jeu de piste sur les espèces et les protocoles scientifiques du projet Med'Connect en Méditerranée.

À partir de 6 ans - En continu

Évoluterra, prêt à survivre ? - Cosciences

Devenez le temps d'un jeu une espèce d'être-vivant et tentez de rester en vie le plus longtemps possible sur une planète hostile. Alors ? Prêt à survivre ?

À partir de 6 ans - En continu

Jardin de corail - Mickael Racine, Planète Mer

Atelier pédagogique sur les récifs coralliens et leur restauration au travers du projet Yaf Keru en Indonésie : leurs services écosystémiques et les enjeux humains.

À partir de 8 ans - En continu

Quiz : EAU-lympique du savoir - UMR AGAP Institut, UMR G-EAU

Plongez dans un océan de découvertes sur les enjeux majeurs de l'eau. Sécurité hydrique ? Usages ? Variétés tolérantes à la sécheresse et pratiques agricoles éco-responsables ? Autant de sujets pour l'avenir de notre alimentation !

À partir de 8 ans - En continu

La tour - Zone centrale du zoo

Le monde viti-vinicole de demain : nos sens en éveil - Défi Clé Vinid'Occ

Animation autour de l'analyse sensorielle sur la thématique de l'innovation variétale Vigne & Vin dans un contexte de changement climatique.

Trois ateliers seront proposés autour du goût, du toucher et de la vue.

À partir de 2 ans - En continu

Qu'est-ce qui va vite et qui gratte ? Pik-paf, bzzz... - Défi Clé RIVOC

Venez découvrir, apprendre, jouer et tester vos connaissances sur les petites bêtes visibles et invisibles ! Préparez-vous on va voyager !

À partir de 3 ans - En continu

Ateliers ludiques et scientifiques - Réseau des Médiathèques 3M

Un coin lecture, des ateliers créatifs, des jeux de société, des ateliers scientifiques...

D'une goutte d'eau à la naissance d'un nuage, l'eau se colore et joue de nuances pour s'amuser avec des pistolets et créer une oeuvre d'Art "Pis'Tullet !"

À partir de 3 ans - En continu

Ateliers d'observation de la biodiversité - UMR CBGP

Découvrez, observez et apprenez-en plus sur l'étude de la biodiversité animale et ses liens avec la santé environnementale, animale et humaine.

À partir de 4 ans - En continu

Les moules, c'est cool ! - IHPE UMR 5244

Un atelier interactif pour explorer le monde fascinant des moules, comprendre leur rôle écologique et économique, et leur utilité en recherche scientifique.

À partir de 5 ans - En continu

Les nudis, ça vous branche ? - Médios

Découvrez les nudibranches, des mollusques marins, en réalisant des petites animations sur l'alimentation, la phylogénie, la reproduction et l'habitat de ces animaux fascinants.

À partir de 6 ans - En continu

Ma santé : le rôle caché de l'environnement - Institut ExposUM

Animations par une troupe de théâtre dans le zoo et sur le stand des doctorants de l'institut pour comprendre les liens entre exposition environnementale et santé publique.

À partir de 6 ans - En continu

Maquillage artistique - Lili Popette

Profitez de votre balade au zoo pour vous poser et vous transformer avec des maquillages professionnels hypoallergéniques.

Tout public - En continu, temps d'attente à prévoir pendant le maquillage

Exposition : Les 60 ans du zoo de Montpellier - Zoo de Montpellier

Tout public - En continu

Espace Magnol

Vingt-mille yeux sous les mers - Centre de l'Imaginaire Scientifique et Technique

Animation-conférence d'un cabinet de curiosité sur les voyages extraordinaires de Jules Vernes, au travers de vingt ans de collecte de documents sur la biologie marine.

À partir de 8 ans - À 16h, durée 1h. *Sur inscription*

Salle pédagogique Jeanne Villepreux

Les expéditions scientifiques Med'Connect - The Lost Compass

Projection du documentaire sur le cycle d'expéditions scientifiques et sociales « Med'Connect » porté par l'association The Lost Compass.

À partir de 10 ans - À 10h30, durée 45min. *Accès libre*

Les récifs coralliens et leur préservation - Mickaël Racine, Planète Mer

Mickaël Racine, chargé d'études scientifiques, présentera ce que sont les récifs coralliens, les services qu'ils rendent aux humains et les menaces qui pèsent sur eux. Il donnera l'exemple du projet Yaf Keru mené en Indonésie.

À partir de 10 ans - À 14h, durée 45min. *Sur inscription*

Leçons de sciences marrantes et très savantes - Cédric Gauchere

Une conférence interactive où le public participe activement aux sujets abordés sur l'origine de la vie sur Terre et des humains.

À partir de 8 ans - À 15h, durée 1h. *Sur inscription*

La biodiversité locale - Éric Médard, photographe animalier

Découvrez la démarche artistique et naturaliste d'Éric Médard au travers de la présentation d'affûts, de photos projetées, de montages immersifs "séquences naturelles en musique" et projection d'un film de 3 à 10min.

Un temps d'échange avec les participants est prévu.

À partir de 7 ans - À 16h30, durée 1h. *Sur inscription*

En déambulation dans le zoo

Déambulation scientifique et loufoque - La compagnie du Capitaine

M. Edmond, scientifique de renom et Mme Helga, son assistante, ont été invités à la fête de la science au zoo. Quel aubaine ! Grâce aux instruments récupérés lors de voyages, ils vont essayer d'analyser le comportement des animaux avec toute sorte de musique. Si vous les croisez, n'hésitez pas à les observer... mais attention, il ne faudrait pas qu'ils vous prennent pour une nouvelle espèce !

Tout public, en continu.



ZOO DE MONTPELLIER

50, avenue Agropolis - 34090 Montpellier

Tramway 1, arrêt "Faculté des sciences et des lettres"
puis Bus Navette B, arrêt "Zoo"

zoo.montpellier.fr

