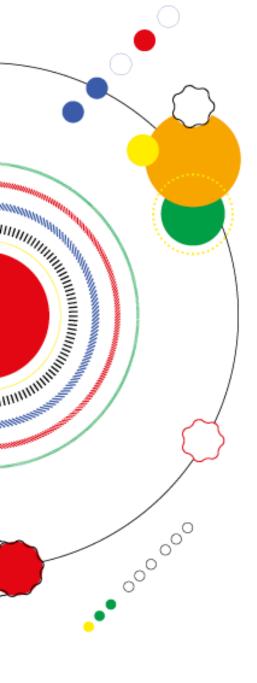




Liberté Égalité Fraternité







Sommaire

- La Fête de la science : c'est quoi ?
- Participer : pourquoi et comment
- Une coordination pour vous accompagner
- Les actions nationales
- <u>Calendrier prévisionnel</u>



La Fête de la science

Créée en 1991, la Fête de la science a toujours eu pour vocation de sensibiliser les publics à la science et à ses enjeux, de favoriser le partage des savoirs entre chercheurs et citoyens, de valoriser le travail de la communauté scientifique, de susciter des vocations chez les jeunes et de réunir tous les passionnés de sciences.

Depuis sa création, tous les professionnels de la recherche, de l'enseignement et de la culture ont bâti son histoire.







Coordination nationale

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

- Coordonne les 20 coordinations régionales.
- Définit les dates, le thème, la philosophie et les règles de participation.
- Définit la charte graphique.
- Porte les partenariats médias nationaux et la communication nationale.
- Établi le bilan national.

Organisation des coordinations

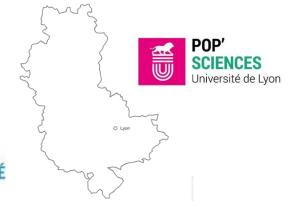
Coordination régionale Université de Lyon - DCSS

- Fait le lien entre national et départemental.
- Coordonne les 9 coordinations départementales.
- Gère la communication régionale (programme, affiches, com. digitale, street marketing, achat encart presse)
- Valorise les projets (RS, photo/vidéo)
- Établi le bilan régional

Coordination départementale Université de Lyon - DCSS

- Université de Lyon DCSS Pop'Sciences
- Mobilise et coordonne la 100^{aine} de porteurs de projets Lyon-Rhône (aide à la conception et à la saisie des projets).
- Gère la communication départementale (programmes, outils, com. digitale).
- Valorise les projets (RS, photo/vidéo)
- Établi le bilan départemental





Organisation des coordinations

Échelle nationale

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MESR)

Bilan 2024

 Près de 7000 événements

Échelle régionale

Université de Lyon – DCSS

Bilan 2024

- 148 241 visiteurs
- 550 porteurs de projets
- 1451 évènements
- 272 communes
- 2 doctorants
 « Sciences en bulles »

Programmation
Auvergne-Rhône-Alpes
= 22 % de la
programmation
nationale

Échelle départementale

Université de Lyon - DCSS Pop'Sciences

Bilan 2024

- 50 000 visiteurs
- 97 porteurs de projets
- 314 évènements
 Dont 131 pour les scolaires
- 26 communes

Ils soutiennent financièrement la coordination Lyon & Rhône :







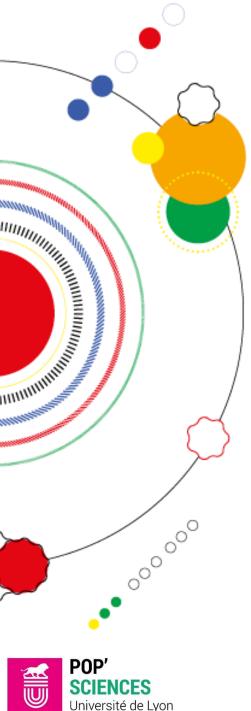




Des ressources pour vous aider

- ✓ Concept de la Fête de la science https://www.fetedelascience.fr/le-concept-de-la-fete-de-la-science-0
- ✓ Historique de la Fête de la science : 1^{re} édition en 1991 https://www.fetedelascience.fr/historique-de-la-fete-de-la-science-0
- ✓ Les acteurs scientifiques, culturels et pédagogiques https://www.fetedelascience-aura.com/les-acteurs/
- ✓ Organiser un événement pendant la Fête de la science https://www.fetedelascience-aura.com/organiser-un-evenement-fete-de-la-science/
- ✓ Des ressources « clés en main » https://www.fetedelascience-aura.com/ressources-cles-en-mains/
- ✓ Le dossier de présentation de l'édition 2025 https://www.fetedelascience-aura.com/wordpressFDSRA/wp-content/uploads/2025/02/FDSAURA2025 DossierDePresentation vf.pdf
- ✓ Page dédiée aux porteurs de projets sur le site Pop' Sciences https://popsciences.universite-lyon.fr/plateformeporteursdeprojetsfds/





La Fête de la science en 2025

Du 3 au 13 octobre 2025

Orientation thématique nationale :

INTELLIGENCE(S)

Nouveauté – association avec l'évènement Biblis en folie

Biblis en folie : les 3, 4 et 5 octobre

Des journées nationales dédiées aux bibliothèques et aux médiathèques

Un événement peut être labellisé à la fois Fête de la Science et Biblis en folie, sous réserve du respect des critères de chaque manifestation.

La labellisation peut concerner tout l'événement ou un événement ponctuel « Fête de la science » qui ferait partie d'une programmation plus large « Biblis en folie ».

Plus d'informations prochainement

Intelligence(s)

- L'intelligence artificielle : le sujet au cœur de l'actualité avec le sommet pour l'action sur l'IA les 10 et 11 février 2025 à Paris.
- Intelligence(S): Intelligence humaine, animale, végétale, artificielle

Intelligence humaine: évolution et limites du concept, mécanismes cérébraux, évaluation et mesure de l'intelligence, intelligence émotionnelle, intelligences hors de la norme (déficiences, troubles, neuroatypie)

Intelligence animale: cognition, perception, communication animale, adaptation comportementale, intelligence collective, comportements sociaux...

Intelligence végétale: sensibilité des plantes, perceptions des signaux environnementaux, ajustement aux variations environnementales, communication, symbioses...

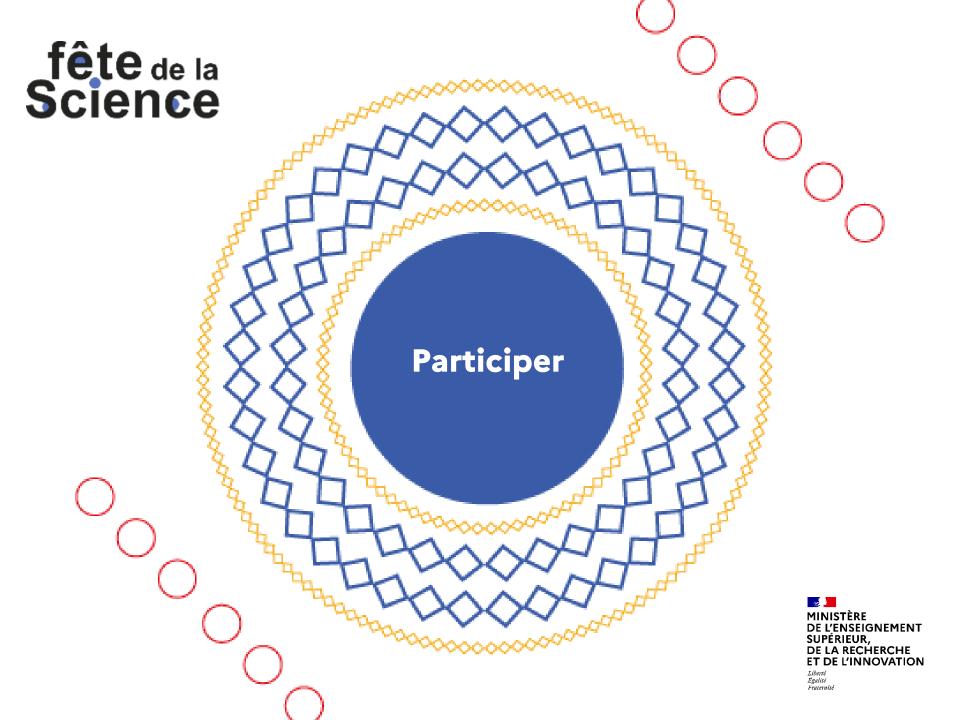
Intelligence artificielle: histoire de l'IA, algorithmes d'apprentissage, application concrètes dans divers secteurs, dilemmes éthiques, enjeux environnementaux

Beaucoup de disciplines et d'acteurs impliqués

Psychologie, sociologie, anthropologie, philosophie, sciences du vivant, informatique, mathématique, entreprises, startups

Intelligence(s)

La thématique nationale est une orientation, elle ne constitue pas un critère obligatoire de labellisation. Un projet peut tout à fait être proposé en dehors de la thématique!





Participer à la Fête de la science c'est l'occasion de...

- Partager, échanger et valoriser vos savoirs et savoirfaire.
- Rencontrer un public diversifié : familles, élèves, étudiants, amateurs et spécialistes de sciences.
- ⇒ faire découvrir des applications scientifiques ;
- ⇒ partager des questionnements sur des sujets d'actualité.

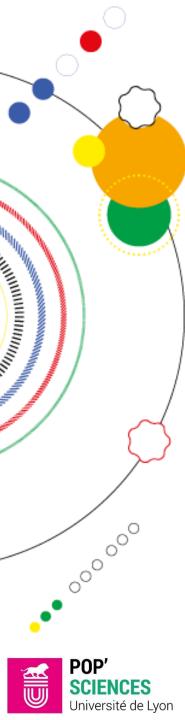
S'intégrer dans un réseau d'acteurs pour partager, co-construire, initier et poursuivre de nouvelles

collaborations.

- Bénéficier d'un :
 - rayonnement médiatique,
 - accompagnement personnalisé.







En participant à la Fête de la science vous vous engagez à :

- respecter les critères de labellisation
- respecter le calendrier de la coordination départementale;
- respecter les consignes de communication données par la coordination départementale.

Les critères de labellisation

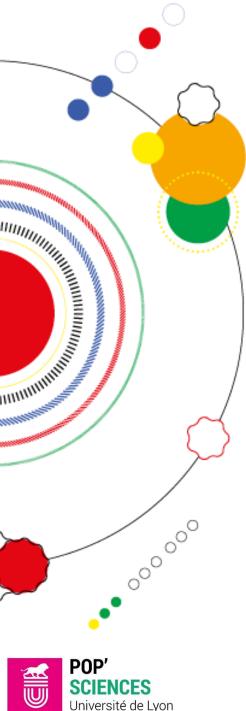
Les chartes de La Fête de la science :
 <u>Charte nationale</u> & <u>Charte régionale</u>

DATES

La labellisation implique qu'il y ait au moins 1 jour dans les dates officielles

GRATUITÉ

Évènement et lieu / Vente de livres possible (avec accord préalable de la coordination).

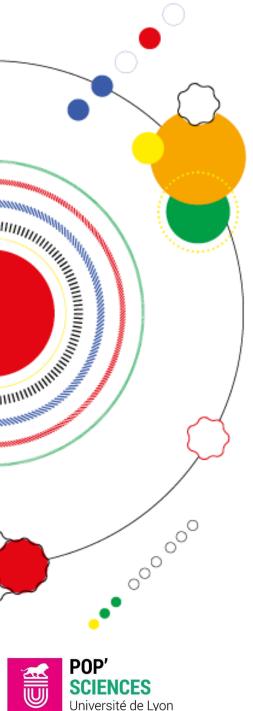


Les critères nationaux

EVENEMENT

Rencontre de culture scientifique, technique et industrielle destinée au grand public. En langue française (ou bilingue).

- >>> Articulation autour de 4 valeurs :
- Partage des savoirs, des techniques et des innovations => permettre au citoyen d'accéder aux résultats de la recherche
- Créativité => format, observation, expérimentation...
- Convivialité => dialogue, échanges réciproques, bienveillance
- Responsabilité => éthique et intégrité : renforcer la confiance des citoyens en la science.



Les critères nationaux

QUALITÉ SCIENTIFIQUE ET CULTURELLE

Adaptation du fond et de la forme au public visé – Neutralité du propos – Non marchand.

HABILITATION

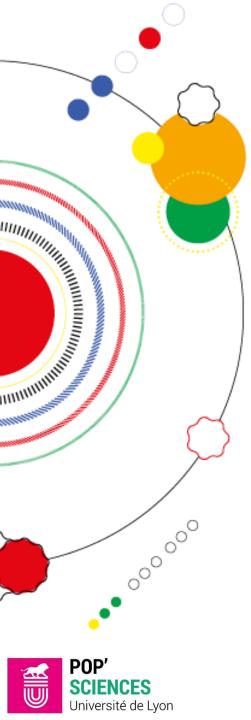
S'enregistrer sur la plateforme Fête de la science – Labellisation par la coordination locale.

COMMUNICATION

Respect identité visuelle – Relais communication locale – Utilisation des outils mis à disposition.

ÉVALUATION

Questionnaire transmis à la suite de l'évènement => évaluation de l'évènement, bilan, améliorations.



Les critères régionaux

DES AMBITIONS COMMUNES

Favoriser le débat démocratique apaisé – Valoriser notre patrimoine industriel – Lutter contre les croyances erronées...

DES VALEURS PARTAGÉES

Respect des valeurs de la République – Egalité des territoires et des publics...

UNE ETHIQUE DE RESPONSABILITE

S'assurer de la validité et de la mise à jour des connaissances diffusées – Garantir la neutralité – Respecter la liberté de conscience de chacun...

DES BONNES PRATIQUES

Ecoute et dialogue – Respect des obligations de communication et des règles d'orthographe communément admises...



Université de Lyon

Qui peut participer?

- ✓ Toute personne en lien direct ou indirect avec le monde de la recherche, des sciences et des techniques et/ou de l'innovation faisant partie :
 - d'un laboratoire,
 - d'un établissement d'enseignement secondaire ou supérieur,
 - d'une association,
 - d'une structure culturelle et artistique,
 - d'un musée,
 - d'une entreprise,
 - d'une collectivité,
 - d'une médiathèque, bibliothèque

Les diversités de porteurs de projets et d'actions font le succès de l'évènement!



Jniversité de Lyon

Typologies d'évènement

Événement ponctuel

Proposé sous différents types d'animation : atelier, jeu, conférence, rencontre / débat, exposition, spectacle, visite de site, portes ouvertes, balades...

Événement d'envergure

- Village des sciences: rassemble un grand nombre d'événements ponctuels, sur <u>un lieu unique</u>, au cœur des villes et villages, sous chapiteaux ou tentes.
- Festival: rassemble un grand nombre d'événements ponctuels, sur un ou plusieurs lieux, <u>autour d'activités</u> <u>associant le spectacle, les arts ou les loisirs</u>.
- Parcours scientifique: rassemble plusieurs événements ponctuels proposés <u>sur des lieux différents</u>, autour d'une thématique ou d'une quête.

NOUVEAU – Nuit de la science : événement organisé en nocturne, le premier vendredi de la Fête de la science et rassemblant dans une ambiance festive, plusieurs animations (ou événements ponctuels) sur un ou plusieurs lieux, autour d'activités scientifiques.

Comment proposer et inscrire un projet ?

Définir votre projet

- ⇒ Aborder une thématique sous tous les angles scientifiques et les formes que vous souhaitez.
- ⇒ Croisement des disciplines fortement encouragé (sciences exp., sciences et techniques, SHS...).

Quelle forme de médiation proposezvous et à qui vous adressez-vous ?

C'est à vous de proposer la ou les formes !

Visites de laboratoires, portes ouvertes, expériences insolites, expositions, jeux, conférences, cafés des sciences, spectacles, tables rondes, projections de films, ateliers, format numérique...

=> **Grand public et/ou public scolaire**. Important de cibler des niveaux pour les scolaires.

POP' SCIENCES Université de Lyon

Inscrivez votre projet

1- Prenez contact avec la coordination Lyon & Rhône : <u>fetedelascience-lyon-</u> <u>rhone @universite-lyon.fr</u>

2- Inscrivez votre projet via la plateforme nationale en cliquant sur CONTRIBUER:

www.fetedelascience.fr

Pour cela, vous devez vous connecter avec vos anciens identifiants OU créer un compte.

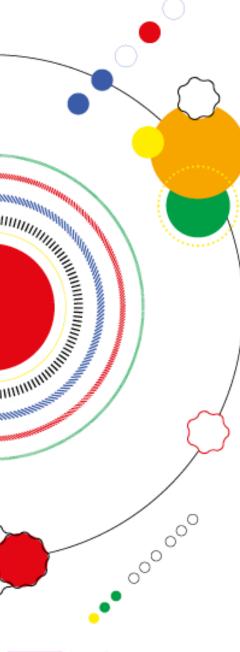
Remplir le plus précisément possible la description de votre projet. Une fois prêt, passer votre projet en mode « modération » pour la labellisation.

Date limite: 23 mai 2025

Labellisation (mi-juin)

Soumission à **l'expertise scientifique et culturelle** qui pendra en compte les critères précédemment cités.



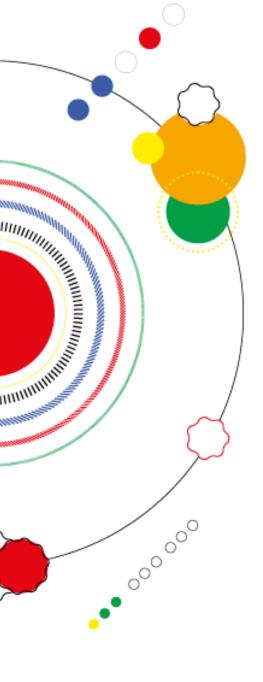


Nos engagements

En tant que coordinateur local, nous nous engageons à :

- relayer les informations nationales et régionales concernant l'organisation de l'événement ;
- vous accompagner dans la conception ou le dépôt de votre projet (guides, formation et conseil);
- vous mettre en lien avec des partenaires pour l'accueil de votre projet ou pour que vous accueillez un projet;
- réaliser les programmes (grand public et scolaires) ;
- vous faire bénéficier de la notoriété de l'événement et de sa communication relayée à différentes échelles, du national au local.





Actions de communication

√ Réalisation des programmes

Grand public et Scolaire

- Version imprimée + version numérique sur <u>Pop'Sciences</u> et relais sur site <u>FDS AuRA</u>.
- Confection du programme au mois de juin
 Relecture du programme par les porteurs de projet au mois de juillet

FÎCE de la SCIENCE

LA RÉGION

LA PROPERTIE LA RECHERCHE

POPULA RECHERCHE

LA PROPERTIE LA REGION

LA PROPERTIE LA RECHERCHE

LA PROPERTIE LA REGION

LA PROPERTIE LA RECHERCHE

LA PROPERTIE LA REGION

LA PROPERTIE LA REGI

Programme FDS 2024 – 6000 ex.

Actions de communication

✓ Outils de communication

Même charte graphique

>> Création d'un visuel spécifique au thème national II est impératif d'utiliser ce visuel et de respecter la charte graphique pour tout évènement labellisé!

Supports de diffusion :

- site Pop'Sciences <u>page FDS Métropole de Lyon</u> <u>et Rhône</u>
- site régional <u>FDS AuRA</u> (<u>YouTube FDS Aura</u>)
- site <u>FDS national</u>

Actions de communication :

Réseaux sociaux / campagnes / affichages en ville / achats d'encarts publicitaires / spots radio / relations presse / tournées photos et vidéo...

- Mise à disposition d'outils : affiches / kakémonos / oriflammes / calicots
- >> commandes en juin livraison en septembre + Kit de communication digital



Il est important que chaque porteur de projet réalise une communication autour de son propre évènement!





Actions de communication

- ✓ Lancements inaugurations
- Région AuRA :
- >> Date et lieu de lancement à l'étude
- >> Ambassadrices 2025

Deux personnalités scientifiques dont le travail est en lien avec la thématique.

- => Propositions par les coordinateurs AuRA.
- >> Un webinaire sur la thématique pour vous donner des idées
- Métropole de Lyon & Rhône
- >> Date et lieu de lancement à l'étude... Toutes les propositions sont les bienvenues!





Un accompagnement tout au long du processus

- > Aide à la saisie des évènements https://www.fetedelascience.fr/aide-la-saisie-desevenements
- > Tutoriels: https://www.fetedelascience.fr/le-coin-des-organisateurs
- Guides en téléchargement sur <u>l'espace dédié à la coordination Rhône</u>

La plateforme est en cours d'actualisation

- Dossier de présentation 2025
- Aide au dépôt de projets
- Fiches pratiques évènementiel
- ➤ Si vous avez des questions, n'hésitez pas à contacter directement vos coordinateurs : <u>fetedelascience-lyon-rhone@universite-lyon.fr</u>



En panne d'idées : profitez des ressources clefs en main

- Depuis le site internet national Fête de la science, dans <u>l'onglet</u> <u>Ressources</u> vous trouverez des contenus en téléchargements comme des jeux, des expositions, etc.
- Depuis le site internet régional Fête de la science, dans l'onglet le coin des organisateurs, vous trouverez des <u>ressources « clés en</u> <u>mains »</u>
- L'association Instant Science met des ressources à disposition : boite à métiers et kit d'animation, jeux, etc.
- ▶ <u>leu ocytocine</u> un jeu de bluff et de déduction qui vous invite à une plongée dans l'univers des réseaux sociaux dans l'optique de développer votre esprit critique.

Si vous avez un doute ou que vous cherchez des intervenants n'hésitez pas à prendre contact avec la coordination!



Ressources sur la thématique « Intelligence(s) »

- La coordination régionale met chaque année à disposition <u>un dossier de</u> <u>présentation de la thématique</u>, accessible en ligne sur le **site régional de la Fête de la science**.
- Vous souhaitez parler d'intelligence artificielle ? La Maison des Mathématiques et de l'Informatique (MMI) propose des ateliers et des jeux clés en main que vous pouvez retrouver sur leur site, dans la rubrique « ressources pédagogiques » : https://mmi-lyon.fr/activites/scolaires/ressources-pedagogiques/
- D'autres ressources en ligne peuvent vous aider à enrichir vos animations et événements. Vous pouvez les retrouver sur le site régional de la Fête de la science, dans la rubrique « ressources clés en mains »



Pop'Sciences Mag

Pop'Sciences Mag #1,

<u>À quoi rêvent les</u>

<u>intelligences artificielles ?</u>



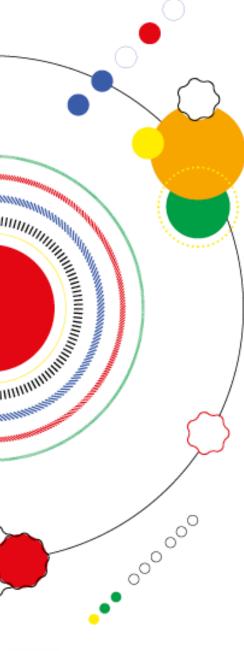
Pop'Sciences Mag #10, <u>Sous l'emprise</u> <u>des émotions</u>



Pop'Sciences Mag #15, Intelligences

(à paraître juin 2025)





Des rencontres et des formations

Un webinaire « Intelligence(s) »

La coordination régionale de la Fête de la science propose un webinaire « Intelligence(s) » à destination de tous les porteurs de projets Auvergne Rhône Alpes. L'objectif du webinaire est de vous présenter les recherches dans la région liées à la thématique nationale, afin de mieux la cerner et de vous offrir des pistes de réflexion locales.

- ⇒ **Le 3 avril à 13h** informations et inscription à venir
- √ Speed-meeting rencontrer des porteurs de projet

La coordination départementale propose un temps de rencontres entre les porteurs de projet du Rhône. L'objectif ? Leur permettre d'échanger directement entre eux sur leurs projets respectifs, leurs recherches de lieux d'accueil et d'intervenants... L'occasion de nouer des collaborations.

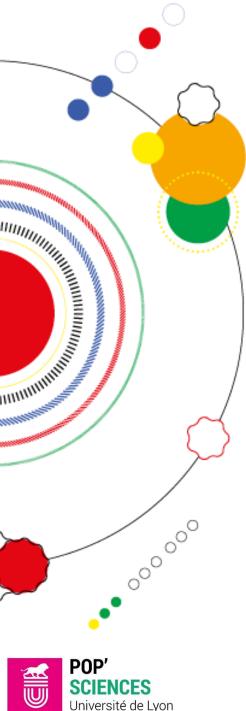
- ⇒ **Le 17 avril à 10h** sur inscription auprès de votre coordination
- √ Formation à la médiation

La coordination départementale propose une session de formation d'une demi-journée à la médiation scientifique, pour les porteurs de projets qui animent ou souhaitent animer un évènement durant la Fête de la science.

⇒ En juin sur inscription auprès de votre coordination







Actions nationales

> Parrainage

2021 : Chloé Nabédian / L'émotion de la découverte

2022 : Jamy Gourmaud / Changement climatique

2023 : Marine Lorphelin/ Sport & Science 2024 : Guillaume Néry / Océan de savoirs

> Conférences de presse

> Inauguration

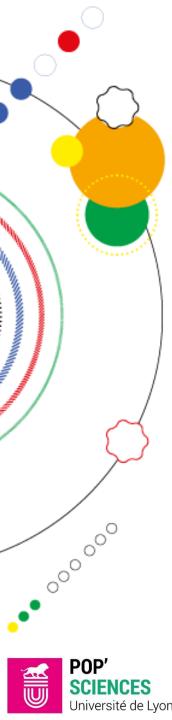
2022 : Muséum national d'histoire naturelle

2023 : Muséum national d'histoire naturelle

2024: Pas d'inauguration

> The Conversation

- Identification des sujets en fonction des principaux axes de recherche régionaux.
- Envoi d'un kit éditorial comportant des propositions de sujets afin de solliciter les chercheurs et les doctorants pour la publication d'articles
- => Courant mai ou juin.



Sciences en Bulles

> Sciences en bulles et de retour avec un sixième volet sur la thématique : Intelligence(s)

Parmi les lauréats de l'édition 2025, un doctorant travaille dans la métropole de Lyon :

Sasha Darmon

Université Claude Bernard Lyon 1, Laboratoire De Biométrie Et Biologie Évolutive (LBBE), Département Génomique Computationnelle et Evolutive (GECO) Sujet de thèse : Développement de méthodes et d'algorithmes pour la gestion des répétitions dans l'assemblage de novo de transcriptomes.

L'ouvrage Sciences en bulles est distribué gratuitement sur tout le territoire auprès des libraires partenaires, des bibliothèques universitaires, des CDI des collèges et lycées publics, des bibliothèques et médiathèques du réseau de lecture publique, ainsi que lors des événements de la Fête de la science.



Calendrier prévisionnel

- Lundi 10 mars: lancement de l'appel à participation
- Mardi 11 mars 16h: 1^{re} réunion de coordination départementale / lieu:
 Grand amphi de l'UdL 90 rue Pasteur Lyon 7^e
- Du 10 mars au 23 mai : Inscription en ligne de vos projets. A partir du 24 main, les projets ne seront plus acceptés. Merci de passer vos projets en mode "en modération" pour que nous puissions les labelliser.
- Jeudi 3 avril 13h-15h: Webinaire sur la thématique « Intelligence(s) »
- Jeudi 17 avril 10h30-12h : Speed-meeting des porteurs de projet
- Mi-juin (date à venir): Session de formation « animer un atelier de médiation » – sur inscription
- Juin et juillet : Labellisation des projets soumis et réalisation des programmes grand public et scolaire
- Septembre (date à venir) 2e réunion de coordination départementale
- Septembre (date à venir): Distribution des outils de communication
- Du vendredi 3 au lundi 13 octobre : Fête de la Science
- Novembre/ décembre : Bilan Réunion bilan

Équipe impliquée dans la coordination

Aurore Valex

Coordination régionale Auvergne-Rhône-Alpes

Samantha Dizier (remplace Léa Bolliet)
Coordination Métropole Lyon et Rhône

Etienne Richard

Assistant Fête de la Science

Patricia Lamy

Responsable éditoriale Pop'Sciences

Cécile Rondeau

Responsable partenariats & communication

Victor Seck

Chargé de communication

Anne-Gaëlle Grunenwald

Gestion administrative et financière

Marine Bourdry et Lucie Dupouy

Service communication de l'Université de Lyon

Contacts

Coordination de la Fête de la Science Métropole de Lyon et Rhône

Direction Culture, Sciences et Société de l'Université de Lyon CCSTI Lyon Rhône

> <u>fetedelascience-lyon-rhone</u> <u>@universite-lyon.fr</u>

Retrouvez toutes les informations Fête de la Science sur le **portail Pop'Sciences:**

https://popsciences.universite-lyon.fr







