

FESTIVAL POP'SCIENCES : LA SCIENCE POUR TOUS AU CŒUR DE LA DUCHÈRE



Illustration © Caroline Leila Frachet

Organisé par l'Université de Lyon, le festival Pop'Sciences transformera les 17 et 18 mai prochains la place Abbé Pierre en grand laboratoire de recherche. Gratuit et ouvert à tous, il est l'occasion de rencontrer des chercheurs, d'expérimenter et de débattre des avancées scientifiques autour de nombreux sujets.

A-t-on raison de vouloir aller sur Mars ? Comment construire une intelligence artificielle digne de confiance ? C'était mieux avant ? Ça ira mieux demain ? Les différents rendez-vous proposés permettront aux visiteurs de s'interroger sur la notion de progrès, d'explorer les évolutions que la science accompagne et d'appréhender avec rigueur la complexité de certains enjeux de société : changement climatique, phénomènes migratoires, révolution numérique, etc. Le festival Pop'Sciences se donne ainsi pour objectif de démocratiser les sciences et de donner aux citoyens les clés de compréhension du monde dans lequel nous vivons.

Conférences, ateliers, expositions, balades : plus de 50 animations au programme

Le vendredi 17 mai, près de 300 élèves des écoles élémentaires, collèges et lycée du quartier bénéficieront d'activités personnalisées : voyage

au cœur du microbiote, énigmes sur les probabilités et le hasard, atelier autour du gaspillage alimentaire. Dans le cadre des mobilisations de la jeunesse pour la défense du climat, un débat à l'attention des lycéens sera organisé autour des enjeux de justice climatique.

Le grand public pourra profiter de nombreuses animations : émission radio sur la manipulation des informations, atelier pour réduire sa consommation énergétique, visite de l'océanolab « Octopus » du Musée des Confluences, etc.

La science au plus près des territoires et des citoyens

Pour sa deuxième édition, le festival Pop'Sciences a de nouveau choisi de s'ancrer dans l'espace public et s'implante cette fois à la Duchère, dans le 9^e arrondissement de Lyon.

En organisant la rencontre entre les scientifiques et le grand public, le festival vise à favoriser le débat public, mais aussi à mieux informer sur

l'accès aux métiers et aux formations de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Le festival, c'est avant tout des moments de partage et de rencontre conviviaux. Les 17 et 18 mai, la place Abbé Pierre et ses alentours prendront donc des airs de fêtes pour accueillir en nombre familles et curieux.

Le fruit d'une collaboration entre de nombreux acteurs

L'édition 2019 du festival propose une programmation riche et variée. Plus de 150 doctorants, chercheurs, professionnels du monde culturel ou associatif d'horizons différents ont choisi de se mobiliser. Tous viendront présenter leur travail, leurs recherches et proposer un regard de sociologue, de juriste ou encore de physicien sur notre société.

Pop'Sciences réunit une très large communauté à l'intérieur des établissements d'enseignement et de recherche mais aussi dans le réseau de partenaires de la culture scientifique en dehors du monde académique. Cette 2^e édition du festival est également soutenue par la « Mission Lyon – La Duchère », différentes structures éducatives et socio-culturelles du quartier, et des citoyens investis dans le projet.

Aperçu de la programmation

CINÉ-DÉBAT : LA CONQUÊTE SPATIALE A-T-ELLE UN SENS ?

À partir d'images rares et d'extraits de films, participez à l'échange entre un physicien et un géologue sur la recherche en sciences spatiales et à propos de la conquête spatiale. Par le LabEX LIO.

BALADE URBAINE : NATURE EN VILLE

Aménagement des espaces verts en ville, potagers urbains, pratique du compostage : des plates-bandes de l'école des Fougères au stand « Ramène ta fraise » sur la place Abbé Pierre, en passant par le Parc du Vallon et le jardin d'Émile, interrogez-vous sur la place de la nature en ville. Une balade commentée par la société linnéenne de Lyon en collaboration avec l'École des Fougères, l'AFEV et l'Association Santé-Goût-Terroir.

UN PARCOURS ACOUSTIQUE

À travers trois ateliers différents, découvrez ce qu'est un son, l'acoustique de vos lieux de vie et partez à la capture des sons dans différents lieux de la Duchère.

Retrouvez l'ensemble du programme sur popsciences.universite-lyon.fr/le-festival/

Partenariats

Organisé et produit par l'Université de Lyon, le festival Pop'Sciences est soutenu par l'IDEXLYON – Programme d'Investissements d'Avenir, la Région Auvergne-Rhône-Alpes, la Ville de Lyon, la Métropole de Lyon, la Mission Lyon – La Duchère.

Le festival est aussi accompagné par UP le Mag, Lyon Capitale, le rectorat de l'académie de Lyon et les 80 ans du CNRS.

Informations pratiques

- Place Abbé Pierre, Lyon 9^e
- Vendredi 17 et samedi 18 mai, de 13h30 à 22h
- Gratuit | Dès 7 ans | Restauration sur place

Accès facile en transports en commun :

- **Bus** : arrêt Duchère Martinière : 66, C14, C6, S11. Arrêt desservi jusqu'à minuit – toutes les 10 minutes en journée et toutes les 20 minutes à partir de 22h
- **Velo'v** : station Andreï Sakharov ou station allée de l'Europe

Contacts presse

Samuel Belaud, Direction Culture, sciences et société

samuel.belaud@universite-lyon.fr – 04.72.76.35.25.

Cécile Cassin, Direction de la Communication

cecile.cassin@universite-lyon.fr – 06.42.09.17.10.

À propos

L'**Université de Lyon** est un site académique d'excellence à vocation mondiale. Labellisée IDEX en 2017, elle se situe au cœur de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, sur le bassin Lyon Saint-Étienne.

Structurée autour de 12 établissements membres et d'associés, elle porte de trois ambitions majeures : concevoir une grande université attractive, responsable, bénéficiant d'une réputation d'excellence et d'innovation, et dotée d'un fort rayonnement international ; proposer une offre de formation et des axes de recherche d'excellence, en adéquation avec les attentes et les mutations de la société ; développer et valoriser la dynamique du site Lyon Saint-Étienne en lien avec tous les acteurs du territoire.

Pop'Sciences, initiative de la Direction Culture, sciences et société de l'Université de Lyon, est avant tout un portail numérique qui permet de réunir les acteurs de la culture scientifique dans un objectif de partage des savoirs. Il est destiné à tous les publics et permet l'accès à un agenda d'événements ayant lieu sur le site Lyon Saint-Étienne et à une banque de ressources multimédias pour tous les thèmes questionnant les sciences et les techniques, et les programmations des « grands événements » (comme la Fête de la Science).

P comme partager les savoirs, O comme Ouvrir les campus, P comme Produire de la connaissance avec et pour les citoyens... tel est le leitmotiv du portail numérique Pop'Sciences qui a tout simplement pour objectif de répondre à tous ceux qui ont soif de savoirs, curieux de sciences.

Pop'Sciences, c'est aussi un réseau de contributeurs (chercheurs, enseignants, étudiants, membres d'associations, médiateurs), une infolettre, un webmagazine, un forum, un festival...