

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lyon, le 16 novembre 2018

POP'SCIENCES FORUM, DU 27 NOVEMBRE AU 5 DÉCEMBRE : CITOYENS, LA VILLE DE DEMAIN VOUS APPARTIENT !

À travers la nouvelle édition du Pop'Sciences Forum, l'Université de Lyon et ses partenaires s'intéressent aux nouveaux phénomènes de transformation de la ville et de la citoyenneté, encouragés par le développement du numérique. Au programme : rencontres, radio, théâtre, expo, balades, ateliers, talks, ciné, débats... toujours gratuits et ouverts à tous !

Quelles opportunités pouvons-nous saisir pour mieux optimiser nos déplacements, nos interactions, notre bien-être, le coût de la ville, sa durabilité et sa gouvernance ? **Posons les bases du métier de citoyen de demain, imaginons une ville intelligente - ou pas si bête - qui associe le numérique à d'autres formes d'innovations sociales et culturelles.**

Grâce aux regards d'experts en urbanisme, en sociologie, en architecture, en informatique ou encore en sciences politiques, Pop'Sciences Forum propose de découvrir, de débattre et d'imaginer la place que les citoyens peuvent avoir dans cette ville de demain. Mêlant habitants, travailleurs, chercheurs, aménageurs, élus et artistes, l'Université de Lyon organise ainsi quatre journées de débats, véritables chantiers éphémères de réflexions et de coproduction de connaissances.



© J.Personne

La programmation des quatre journées

Le 27/11 : DU SQUAT AU FABLAB | S'emparer des lieux de la cité

*En partenariat avec l'École Urbaine de Lyon
Aux Halles du Faubourg (Lyon 7^e)*

Une journée pour reconsidérer notre manière d'habiter, de se réappropriier la cité, de partager les quotidiens et de mieux vivre ensemble dans nos quartiers.

Au cœur de nos cités se dessinent de nouveaux projets de lieux pour encourager l'intelligence collective et l'ouverture sur l'extérieur. D'un côté, les initiatives militantes telles que le squat ou les Z.A.D restent en dehors des gironnements réglementaires et affichent des intentions alternatives et expérimentales d'innovation sociale. De l'autre, des initiatives soutenues ou consenties par les collectivités fleurissent : tiers-lieux, espaces de *co-working*, potagers communautaires, *makerspace*, cantines partagées... Ces « lieux » sont dans leur ensemble prétextes à susciter des débats, des moments de co-création ou de partage. Ils ambitionnent de pousser les habitants à devenir des acteurs de la cité... et non ses victimes.

Ces expressions de l'innovation sociale sont-elles si nouvelles ? Participent-elles réellement de l'amélioration du vivre-ensemble ? Prenez place au cœur des Halles du Faubourg, un de ces nouveaux lieux hybrides, dont l'occupation est temporaire.

- **09H00-18H00 | Atelier créatif (sur inscription : popsciences.universite-lyon.fr)**
IMAGINER LES FUTURS LIEUX DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
Conçu et animé par la Fabrique de l'Innovation et l'Université de Lyon
- **19H00 | Pop'Cast**
HABITER DEMAIN. ENJEUX ET AVENIR DU LOGEMENT COLLABORATIF
Invités : Guillaume Faburel, chercheur en urbanisme et professeur des universités ; Aurore Meyfroidt, géographe
- **20H30 | Talk/Rencontre**
COMMENT HACKER LA VILLE ? AU-DELÀ DU MURMURE DES GAFAM...
Invité : Michel Lussault, géographe, professeur des universités et directeur de l'École Urbaine de Lyon

Le 30/11 : AU-DELÀ DES FRONTIÈRES URBAINES | Réorganiser la ville et les déplacements

*En partenariat avec la Ville de Rillieux-la-Pape
Au Cinéma (Rillieux-la-Pape)*

Une journée pour petits et grands. Imaginez les scénarios d'évolution du territoire, des infrastructures et des pratiques de la ville.

Nous proposons de penser de nouvelles interactions entre les habitants, leurs déplacements, les modes de transports disponibles et les aménagements urbains à venir. Dans un contexte métropolitain et de numérisation croissante, comment une ville comme Rillieux-la-Pape peut-elle effacer ses frontières et ses aménagements ségrégués qui contraignent les mobilités, cloisonnent les quartiers et leurs habitants ? Quels leviers actionner pour de nouvelles mobilités plus durables et participant d'un meilleur « vivre-ensemble » ? Cet événement veut permettre de changer le regard des habitants et des usagers sur leur propre territoire et ainsi participer à l'appropriation collective de l'avenir de leurs environnements de vie.

- **À partir de 14H30 | Labs, ateliers (sur inscription)**
 - **ROBOSPECTIF** - Invente un robot mobile pour demain
 - **DATA PUSHER** - L'utilisation de notre smartphone n'est pas sans conséquences !

- **WALL-E À RILLIEUX !** Développe un robot autonome et déplace-toi sur la maquette de ta ville !

Conception, animation : ENTPE, Le TUBÀ, Les Bricodeurs, GPV Rillieux-La-Pape

- **18H30 | Pop'Cast**
3 UTOPIES POUR LA MOBILITÉ DE DEMAIN
Invités : Nathalie Ortar, anthropologue ; Emmanuel Ravalet, socio-économiste ; Florence Paulhiac, professeur en aménagement-urbanisme
- **20H00-20h30 | Théâtre**
PORTRAIT DE RILLIEUX-LA-PAPE
Conception, animation : compagnie Collectif X
- **20H30-22H00 | Ciné-débat**
LES IMAGINAIRES CINÉMATOGRAPHIQUES DES MOBILITÉS DE DEMAIN
Invité : Geoffrey Mollé, doctorant en géographie urbaine



© Ambitious Creative Co. Rick Barrett

Le 03/12 : BIG DATA, BIG CITY, BIG BROTHER | Optimiser la ville par le numérique, opportunités et limites

*En partenariat avec TUBÀ Lyon
Au TUBA (Lyon 6^e)*

Le temps d'une journée, posons un regard critique et constructif sur les enjeux, les opportunités et les limites des transformations de l'urbain par le numérique.

De quoi la « *Digital City* » est-elle le nom ? Quel intérêt y-a-t-il à dématérialiser la ville ? Quels moyens mobiliser pour développer la *smart-city* ? Réfléchissons à comment accorder l'optimisation des coûts de cette « *smart-city* » avec la garantie de liberté des habitants et nos attentes en termes de services. Une journée pour étudier et débattre des articulations entre les espaces « virtuels » et

d'autres qui seraient « réels », sans faux-semblant. Nous abordons tout autant la question du conditionnement des pratiques, que celles du financement et de la gouvernance des villes du futur. Venez débattre des conditions d'*empowerment* des citoyens ou de contrôle de ceux-ci.

- **09H00-19H00 | Atelier créatif**
QUI VA PAYER LA VILLE INTELLIGENTE ?
- **19H00 | Carte blanche**
LA VILLE DE DEMAIN, PLUTÔT « SMART » QUE « BIG MOTHER » !
Carte blanche à Marie-Cécile Paccard, designer
- **19H45 | Pop'Cast**
BIG DATA EN VILLE : OPPORTUNITÉS ET LIMITES POUR LA VIE PRIVÉE ET LES BIENS COMMUNS
Invités : Sonia Ben Mokhtar, chercheuse en informatique et Marine Albarede, chargée de développement innovation, numérique et data
- **21H15 | Ciné-débat**
IS BIG DATA WATCHING US ? BLACK-MIRROR DONNE LE CHANGE

Le 05/12 : NOCTURAMA | L'avenir de la nuit en ville ?

À la Commune (Lyon 7^e)

La nuit n'est pas un désert. Les frontières temporelles du rythme de nos vies s'effacent entre le jour et la nuit ; le bruit et le silence ; le travail et le repos ; la civilité et la transgression...

New-York n'est certainement plus la seule ville qui ne dort jamais. D'un côté l'économie mondialisée s'empare de chacune des 24 heures de nos horloges comme autant d'opportunités de développer un « marché » ; de l'autre nous observons des tensions dans cet espace-temps nocturne, entre ceux qui dorment, ceux qui travaillent, ceux qui s'amuse et ceux qui souffrent. La nuit en ville est un objet de réflexion encore trop peu abordé, que le numérique vient encore davantage complexifier.

Nous proposons de questionner la nuit comme l'un des chantiers d'action et d'innovation pour nos villes de demain ! Quelle place à la lumière sans pour autant tuer la nuit ? La ville peut-elle et doit-elle continuellement rendre service à ses citoyens ? Quels impacts sur notre environnement et notre santé ? Cohabiter la nuit entre fêtards,

travailleurs, vagabonds et dormeurs ; un nouvel urbanisme nocturne peut-il apaiser les tensions ?...



© Stephen Leonardi

- **19H00 | Pop'Cast**
LA PROMESSE DE JOURS SANS NUITS ? LA POLLUTION LUMINEUSE EN QUESTION
Invités : Thierry Lengagne, chercheur en biologie animale ; Hélène Foglar, conseillère et formatrice sur la pollution lumineuse ; Jean-Michel Deleuil, géographe et professeur des universités
- **20H30 | Pop'Cast**
PENSER LA NUIT POUR LA SAUVER. QUELLE VIE NOCTURNE POUR NOS VILLES DE DEMAIN ?
Invités : Marie Bonte, géographe ; Emanuele Giordano, géographe spécialisé en urbanisme
- **22H00 | Théâtre**
HORIZON(S) – Cie les Non Alignés
Conception : Jérôme Cochet et Arthur Fourcade, d'après *Trous Noirs et Distorsions du Temps* (Kip S. Thorne, 1994)
- **En continu | Exposition**
NOCTURAMA - CE QUE LES SCIENCES DOIVENT À LA NUIT
À partir d'une sélection de photographies de la nuit sur Terre vue depuis l'espace, trois étudiantes du master Villes et Environnements Urbains proposent une déambulation à travers les différents champs scientifiques s'intéressant à la nuit. Sociologie, urbanisme, biologie, psychologie, histoire, lettres, sciences politiques ... Comment et pourquoi nos chercheurs ont intérêt à se saisir de la nuit comme objet d'étude ? Peut-être afin de mieux la comprendre et de participer à la sauvegarde de cet espace-temps encore « un peu » préservé de la main de l'Homme ?

POP'SCIENCES FORUM EST ORGANISÉ EN PARTENARIAT AVEC LA MÉTROPOLE DE LYON, LA VILLE DE RILLIEUX-LA-PAPE, TUBÀ-LYON, LE LABEX IMU, L'ÉCOLE URBAINE DE LYON, LA FABRIQUE DE L'INNOVATION, LES HALLES DU FAUBOURG, LA COMMUNE ET UP LE MAG

Retrouvez la programmation complète du Forum sur popsciences.universite-lyon.fr

Contacts presse

Isabelle Forestier,
Direction de la Communication UdL
04.37.37.26.83. | 06.47.83.82.83.
isabelle.forestier@universite-lyon.fr

À propos de l'Université de Lyon

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.

L'Université de Lyon, grâce à sa Direction Culture, sciences et société mène des actions qui favorisent l'interface entre le monde de la recherche et la société civile. Ces actions contribuent à la diffusion, au partage et à la mise en débat de la production de connaissance grâce au portail Pop'Sciences ou des événements comme le Forum Pop'Sciences, la Fête de la Science ou des rencontres lycéens-doctorants.