

la Semaine du Cerveau

12.17 mars 2018

Lyon et agglomération



Venez rencontrer les spécialistes régionaux du cerveau !

Manifestations gratuites et tout public

Retrouvez le programme complet sur www.semaineducerveau.fr/lyon



! NOTIIDE 02

22.21.21
neanraꝝ ꝑꝑ ꝑꝑꝑꝑꝑꝑ ꝑꝑꝑꝑꝑꝑ
uratiꝑꝑꝑꝑꝑꝑ ꝑꝑ ꝑꝑꝑꝑꝑꝑ

Organisateurs et partenaires nationaux

Organisateurs et partenaires locaux

Conférence
Jeudi 15 mars
de 18h30 à 20h
Bibliothèque municipale de la Part-Dieu
300 boulevard Marcellin Vivier-Mérle
Lyon 3^e
Tout public
Entrée libre dans la limite des places disponibles
Claire Grollier, Institut Cellule Soudée et Cerveau
Conférence organisée dans le cadre de la 18^e Journée du sommeil

Écrans le soir et sommeil chez le jeune "Mauvaiséclé"
La lumière est indispensable à la vie. Elle est la plus puissante synchroniseur de notre horloge biologique et de notre sommeil. Elle est aussi impliquée dans un ensemble de fonctions dites "non-visuelles", telles que la mémoire, la vigilance, la cognition, l'humeur, et le métabolisme. Une mauvaise hygiène de lumière (trop peu de lumière le jour ou trop d'écrans le soir) peut avoir des conséquences sur la santé.
Claire Grollier, Institut Cellule Soudée et Cerveau
Conférence organisée dans le cadre de la 18^e Journée du sommeil

Conférence
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
La dystopie à l'université : comprendre pour mieux accompagner
Si depuis une quarantaine d'années la prise en charge précoce des élèves présentant un trouble spécifique des apprentissages a nettement progressé, la situation reste difficile pour les étudiants du supérieur qui présentent une dyslexie. Mieux connaître leurs difficultés ainsi que leurs stratégies de compensation pour favoriser leur réussite académique, c'est ce que nous vous proposons d'aborder au cours de cette conférence à deux voix.
Eddy Carvillat (Laboratoire d'Etude des Mécanismes Cognitifs) et Audrey Rappaport (Laboratoire Interactions, Copurs, Apprentissages, Représentations)

Conférence
Mardi 13 mars
de 17h à 19h
Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public
Quand nos sens nous trompent : à la recherche de la réalité de l'autre
Peut-on vraiment dire que nos sens nous trompent ? Différents dispositifs interactifs et tests vous sont proposés. Parmi ceux-ci, des illusions visuelles, des tâches comportementales dans lesquelles la vision ou l'audition des participants est artificiellement déformée, mais aussi des tests informatisés dans lesquels les participants doivent adopter leur propre point de vue ou celui d'une autre personne. Une équipe de chercheurs en neuropsychologie cognitive vous accompagnera pour répondre à vos questions.
Yves Rossetti et François Jussequé, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

Conférence
Mardi 13 mars
de 18h à 20h
Aquarium Cité
10 rue Dumont
Lyon 4^e
Tout public
Sur inscription : <http://aquarium-cite-cite.fr/projection-gratuite>, mais prévoir une adhésion - tarif libre- auprès de la structure)
Projection du film d'animation Paprika : échanges et réflexions sur le rêve
Le rêve est un objet de recherche insaisissable. On ne sait pas à quel moment de notre sommeil les rêves surviennent, ils sont incontrôlables et leurs contenus imprévisibles ne sont accessibles que par un souvenir évanescant au réveil. Et si une machine permettrait d'entrer dans les rêves et de les contrôler ? Cet objet d'actualité n'existe pas dans notre monde mais dans celui du film d'animation Paprika il est bel et bien réel ! Après une projection du film, venez échanger avec Perrine Ruby, neuroscientifique et spécialiste du rêve.
Perrine Ruby, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

Table-ronde
Vendredi 16 mars
de 18h à 20h
Médiathèque du Bachut
2 place du 11 novembre 1918
Lyon 8^e
Tout public
Sur inscription : 04 78 78 12 12
Les addictions : une équation à trois inconnues
Cette conférence abordera le concept d'addiction à travers le regard complémentaire de trois spécialistes : un psychiatre, un neuroscientifique et une philosophe. Après avoir donné leur propre définition de l'addiction, les intervenants évoqueront les grandes questions qui traversent leurs domaines respectifs, ainsi que les réponses apportées jusqu'à maintenant par la recherche.
Eric Peyron, Centre Amulatoire Addipsy, Benjamin Roland, Service Universitaire d'Addictologie de Lyon, Guillaume Secousse, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, Mélanie Troussini, Institut d'Histoire des Représentations et des Idées dans les Modernités

Table-ronde
Vendredi 16 mars
de 18h à 20h
Médiathèque du Bachut
2 place du 11 novembre 1918
Lyon 8^e
Tout public des 16 ans
Sur inscription : 04 37 20 19 49
Le cerveau dans tous ses états : exploration des neurosciences de la méditation & de l'hypnose
Que se passe-t-il dans le cerveau lorsque l'on pratique la méditation ou l'hypnose ? Comment la pratique de la méditation et de l'hypnose peut-elle transformer notre façon de percevoir le monde, les autres et soi-même ? Que peuvent apporter les traditions contemplatives à l'aube du troisième millénaire ? Venez échanger avec des chercheurs lyonnais passionnés par ces questions, et explorez avec eux la frontière bouillonnante entre sagesses ancestrales et science moderne.
Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

Rencontre
Samedi 17 mars
de 18h30 à 19h30
Eblinothèque Point du Jour
10-12 rue Jobet-Curie
Lyon 5^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdane>
Recueil
Samedi 17 mars
de 18h30 à 19h30
Compagnie Propos Studio Ludovic
9 rue Pasteur Morat
Lyon 8^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdane>
Recueil
Samedi 17 mars
de 18h30 à 19h30
Compagnie Propos Studio Ludovic
9 rue Pasteur Morat
Lyon 8^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdane>
Recueil
Samedi 17 mars
de 18h30 à 19h30
Compagnie Propos Studio Ludovic
9 rue Pasteur Morat
Lyon 8^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdane>

Table-ronde
Vendredi 16 mars
de 18h à 20h
Médiathèque du Bachut
2 place du 11 novembre 1918
Lyon 8^e
Tout public des 8 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Conférence
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Bibliothèque municipale de la Part-Dieu
300 boulevard Marcellin Vivier-Mérle
Lyon 3^e
Tout public
Entrée libre dans la limite des places disponibles
Luc Zimmer, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

La dystopie à l'université : comprendre pour mieux accompagner
Si depuis une quarantaine d'années la prise en charge précoce des élèves présentant un trouble spécifique des apprentissages a nettement progressé, la situation reste difficile pour les étudiants du supérieur qui présentent une dyslexie. Mieux connaître leurs difficultés ainsi que leurs stratégies de compensation pour favoriser leur réussite académique, c'est ce que nous vous proposons d'aborder au cours de cette conférence à deux voix.
Eddy Carvillat (Laboratoire d'Etude des Mécanismes Cognitifs) et Audrey Rappaport (Laboratoire Interactions, Copurs, Apprentissages, Représentations)

Conférence
Mardi 13 mars
de 17h à 19h
Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public
Quand nos sens nous trompent : à la recherche de la réalité de l'autre
Peut-on vraiment dire que nos sens nous trompent ? Différents dispositifs interactifs et tests vous sont proposés. Parmi ceux-ci, des illusions visuelles, des tâches comportementales dans lesquelles la vision ou l'audition des participants est artificiellement déformée, mais aussi des tests informatisés dans lesquels les participants doivent adopter leur propre point de vue ou celui d'une autre personne. Une équipe de chercheurs en neuropsychologie cognitive vous accompagnera pour répondre à vos questions.
Yves Rossetti et François Jussequé, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

Conférence
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

Partes ouïvères
Mardi 13 mars
de 18h30 à 20h
Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon
92 cours Pasteur
Lyon 7^e
Tout public des 15 ans
Sur inscription : <http://bit.ly/SCDdel>
Pensons sciences !
Si vous aussi vous êtes curieux de découvrir ce qui se cache sous le terme de "sciences cognitives" nous vous invitons à participer de manière ludique à différents ateliers. Sous forme de visite de 2h vous découvrirez les différents outils expérimentaux et serez accompagné par des chercheurs spécialistes du domaine ainsi que des ingénieurs et étudiants. Des sessions de "sciences d'été" de 15 min avec les chercheurs sont également prévues pour approfondir certaines questions.
Plus de détail sur : <http://bit.ly/SCDdane>
Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod

La Semaine du Cerveau 2018

Venez découvrir le cerveau !

Pour sa vingtième édition, la Semaine du Cerveau à Lyon met l'accent sur les thèmes de la perception et des addictions. La perception se réfère bien sûr à ce que nous voyons, entendons, sentons dans la vie quotidienne, mais aussi à ce qui permet de percevoir autrement, par exemple par notre imagination ou dans des états de conscience particulières comme le rêve et la méditation. Sur le plan du comportement, nous sommes confrontés à chaque instant au choix de l'action à entreprendre comme de continuer à lire ce texte, consulter son téléphone, se diriger vers la frigo pour se restaurer, se coucher... Or, l'harmonie et la diversité de nos actions quotidiennes peuvent être perturbées par des addictions : par exemple à jouer de façon régulière sur une console vidéo jusqu'à tard dans la nuit ou à consommer de façon abusive alcool ou autres drogues.

Ces deux thèmes seront abordés à travers des conférences, ateliers, visites de laboratoire... qui vous permettront de rencontrer chercheurs et cliniciens du domaine. Le les en remercie et vous souhaite une enrichissante semaine pour votre cerveau.

François Jussequé, professeur émérite en neurosciences, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1

La 18^e Journée du Sommeil® a lieu le vendredi 16 mars 2018 sur le thème "Le sommeil des jeunes de 15 à 25 ans", avec le slogan "Ouvre l'œil sur ton sommeil® !", pour comprendre comment les jeunes organisent leurs activités, leur sommeil, expliquer les interactions entre l'activité diurne (sédentaire ou vers une activité physique, hyper-contraire...) et la qualité du sommeil.
Dans ce cadre, deux conférences sont proposées pour la Semaine du Cerveau à Lyon.



Repérez les thématiques phares de la semaine grâce au code couleur :

Percevoir le monde autrement

Mardi 13 mars	18h30 Conférence Bibliothèque municipale de la Part-Dieu - Lyon 3 ^e	18h30 Conférence Université de Lyon Lyon 7 ^e
Mardi 13 mars	13h Partes ouïvères ISC M. Jeannerod Bon	14h Partes ouïvères Médiathèque du Bachut - Lyon 8 ^e
Mardi 13 mars	14h45 Conférence ISC M. Jeannerod Bon	18h30 Conférence MIS Villeurbanne
Mardi 13 mars	11h Partes ouïvères Université de Lyon Lyon 7 ^e	14h Partes ouïvères Médiathèque du Bachut - Lyon 8 ^e
Mardi 13 mars	18h30 Conférence Bibliothèque municipale de la Part-Dieu - Lyon 3 ^e	18h30 Conférence Université de Lyon Lyon 7 ^e
Mardi 13 mars	19h19 Spectacle Théâtre Astire Villeurbanne	20h45 Ciné-débat Aquarium Cité Lyon 4 ^e
Vendredi 16 mars	18h Table-ronde Médiathèque du Bachut - Lyon 8 ^e	
Samedi 17 mars	11h Rencontre Mairie Lyon 4 ^e	14h30 Rencontre Bibliothèque municipale Point du Jour - Lyon 5 ^e
Samedi 17 mars		18h30 Recueil Studio Lucien Lyon 8 ^e