

Animations, ateliers et expositions

Kiosque Actus

Dimanche 6 Mars : "Cerveau et alimentation", animations de 10h à 18h au Muséum de Toulouse, entrée libre* (événement co-organisé par le Muséum et le CNRS)

Prest'Hall

Toute la semaine : Les 10 ans de la Médiathèque José Cabanis de Toulouse partenaire de la Semaine du Cerveau. Exposition d'ouvrages en lien avec le cerveau dans le hall d'entrée et aux étages (CD, DVD, livres, revues)

Exposition artistique et scientifique d'images de cerveau

par l'ensemble des chercheurs en neurosciences de Toulouse du 7 au 31 mars (vernissage le jeudi 10 mars), à la galerie de Photon Place Dupuy, 8 rue du pont Montaudran, Toulouse. Entrée libre, plus d'information sur www.labo-photon.fr

Hommage à Oliver Sacks

Toute la semaine : Lectures publiques des nouvelles d'Oliver Sacks, projections de films, conférences, etc. Divers lieux de la ville, entrée libre*. Voir la programmation complète sur le site : www.semaineducerveau.fr/toulouse

Le cerveaurium : cerveau et musique

Plongez à l'intérieur du cerveau pour une expérience unique les samedi 19 et dimanche 20 mars au Quai des Savoires, 39 Allées Jules Guesde, Toulouse. Séances tous les jours à 10h ; 11h30 ; 14h ; 15h30. À partir de 8 ans sur inscription par mail auprès de alain.lcb@orange.fr

Le cerveau à quai

Toute la semaine et tout le week-end de nombreuses animations et activités sont programmées au Quai des Savoires, 39 Allées Jules Guesde, Toulouse. Lectures et ateliers pour les enfants, conférences, projections, ateliers de lévitation, les fluides dans le cerveau, le cerveaurium, etc.

Programme complet sur le site www.semaineducerveau.fr/toulouse, entrée libre*



Organisateurs :

Institut des Sciences du Cerveau, de la Cognition et du Comportement de Toulouse (ISC3T)
Directeur : Simon Thorpe
Directeur adjoint : Jérémie Pariente
Coordinateurs : Maëlle Biotteau (chercheure Inserm), Benoit Cottreau (chercheur CNRS)
Contact : semaine.cerveau.toulouse@gmail.com

Laboratoires impliqués :

UMR 1214 - TONIC : Toulouse Neuromaging Center, Inserm/UPS
CerCo : Centre de Recherche Cerveau & Cognition, CNRS/UPS
Octogone-Lordat, Université Toulouse2-Jean Jaurès
CRCA-UMR 5169 : Centre de Recherche sur la Cognition Animale, CNRS/UPS
IRIT-UMR 5505 : Institut de recherche en informatique de Toulouse, CNRS/UT1/UT2J/UT3/INP
ISAE-SUPAERO : Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace

Glossaire :

Université Toulouse I - Capitole : UT1
Université Toulouse II - Jean-Jaurès : UT2J
Université Toulouse III - Paul Sabatier : UPS
Institut national de la santé et de la recherche médicale : Inserm
Centre national de la recherche scientifique : CNRS
Institut de recherche en informatique de Toulouse : IRIT
Centre hospitalier universitaire : CHU

Qu'est-ce que la Société des Neurosciences ?

La **Société des Neurosciences** regroupe près de 2300 scientifiques dont 500 doctorants. Elle a pour vocation de promouvoir le développement des recherches dans tous les domaines des Neurosciences.

Chaque année au mois de mars, la **Société des Neurosciences** coordonne la Semaine du Cerveau. En France, cette manifestation internationale est organisée simultanément dans plus de 30 villes et a pour but de sensibiliser le grand public à l'importance de la recherche sur le cerveau. C'est l'occasion pour de nombreux chercheurs, médecins et étudiants bénévoles de rencontrer le public et de partager avec lui les avancées obtenues dans les laboratoires de recherche en Neurosciences, d'en présenter les enjeux pour la connaissance du cerveau et les implications pour notre société.

Pour cette manifestation, la **Société des Neurosciences** est partenaire de l'**European Dana Alliance for the Brain (EDAB)** et de la **Fédération pour la Recherche sur le Cerveau (FRC)**. Cette dernière regroupe les principales associations de patients atteints de maladies cérébrales. La FRC participe chaque année au financement de nombreux programmes de recherche sur les maladies neurologiques et psychiatriques, en particulier grâce aux fruits du Neurodon.

Toutes les informations sur les opérations et les actions menées dans les villes de France seront disponibles sur ce site.

www.neurosciences.asso.fr

Programme et renseignements :
www.semaineducerveau.fr/toulouse



Les chercheurs, cliniciens et étudiants en neurosciences de Toulouse vous invitent à participer à la Semaine du Cerveau pour faire le point sur les connaissances sur le cerveau. Comment notre cerveau perçoit les sons et la musique ? Qu'est-ce que l'étude de l'attention apporte à l'aviation ? Quelles sont les actualités sur les maladies du cerveau ? Peut-on restaurer la vision chez les aveugles ? Et bien d'autres questions auxquelles les acteurs de la recherche répondront avec vous lors de conférences-spectacles accompagnés d'artistes, de ciné-débats, d'ateliers, d'expositions... Que vous soyez curieux ou passionnés, n'hésitez-pas à venir à la Semaine du Cerveau !

Simon Thorpe & Jérémie Pariente

Partenaires



Mise en page : Direction de la communication et de la culture, Université Toulouse III - Paul Sabatier

Semaine du Cerveau 14-20 mars 2016



Toulouse

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

Manifestation gratuite et tout public

Semaine du Cerveau 2016

VENEZ DÉCOUVRIR
LE CERVEAU !

Conférence spectacle

Quand la musique fait swinguer les neurones

Intervenants : Emmanuel Bigand (chercheur CNRS), accompagné par la 'Rolling String Quartet'

Où et quand ?

18h - Salle Saint Pierre des Cuisines, 12 Place Saint-Pierre, Toulouse, entrée libre*

Conférence

Flash Conf. "Mes travaux de recherche en 300 secondes"

Intervenants : Successions de chercheurs en neurosciences venant présenter leurs travaux de recherches. Orchestrée par CorpoSciences

Où et quand ?

13h-17h - Auditorium de la Médiathèque José Cabanis, 1 Allée Jacques Chaban-Delmas, Toulouse, entrée libre*. Horaires soumises à modification à vérifier sur le site www.semaineducerveau.fr/toulouse

Conférence

Soirée des associations et d'inauguration de l'Institut des Handicaps Neurologiques, Psychiatriques et Sensoriels de Toulouse

Rencontre avec les associations de patients et des professionnels de santé / Présentation de l'Institut / Réflexions éthiques sur la "neuro-amélioration" par Lionel Naccache (Neurologue) / Concert de clôture par l'orchestre symphonique "L'Enharmonie"

Où et quand ?

19h - Hôtel-Dieu Saint-Jacques, Salle des Colonnes, 2 rue de la viguerie, Toulouse, entrée libre*

Projection - débat : "Réalité virtuelle"

"Le Congrès" (Ari Folman, 2013)

Intervenants : Loïc Barthe (Chercheur IRIT), Hervé Luga (Professeur des Universités), David Manzato (Développeur en réalité virtuelle) & Yannick Elahee (Game designer)

Où et quand ?

20h30 - Cinéma Utopia, 24 rue Montardy, Toulouse, Tarif du cinéma

Ateliers scientifiques

De 7 à 77 ans : "Découvre ton cerveau !"

Intervenants : Membres de l'association Incognu

Où et quand ?

14h-18h - Médiathèque José Cabanis, Pôle Sciences et Loisirs, 1 Allée Jacques Chaban-Delmas, Toulouse, entrée libre*

Lecture - conférence "Hommage à Oliver Sacks"

Lecture de nouvelles d'Oliver Sacks suivie d'une prise de parole sur les troubles neurologiques évoqués dans les textes

Intervenants : Conteurs du Lycée Pierre de Fermat et Jérémie Pariente (Neurologue, Chercheur Inserm)

Où et quand ?

14h-17h - Salle du Sénéchal, 17 rue de Rémusat, Toulouse, entrée libre*

Conférence

Que peuvent apporter les neurosciences à la sécurité aérienne ?

Intervenant : Mickaël Causse (Chercheur à l'ISAE)

Où et quand ?

18h30 - Lycée Pierre de Fermat, rue Malbec, Toulouse, entrée libre*

Projection débat : "Questions d'éthique et neurosciences"

"The Experimenter" (Michael Almereyda, 2015)

Intervenants : Maja Becker (Maître de conférences), Catherine Dupré-Goudable & Jacques Lagarrigue (Espace de Réflexion Éthique Midi-Pyrénées)

Où et quand ?

21h - Cinéma l'Autan, Place Jean Jaurès, Ramonville, Tarif du cinéma

Conférence

Cognition dans l'anorexie mentale : image originelle ou reflet du symptôme ?

Intervenant : Marie Charras (Chef de Clinique, Service de Psychiatrie)

Où et quand ?

18h30 - Salle San Subra, 2 rue San Subra, Toulouse, entrée libre*

Projection - débat : "Quand la pathologie frise le génie"

"Le Monde de Nathan" (Morgan Matthews, 2014)

Intervenants : Jeanne Kruck (Maître de Conférences) et Christophe Barré (Professeur de Mathématiques)

Où et quand ?

20h30 - Cinéma Utopia, Impasse du Château, Tournefeuille, Tarif du cinéma

Conférence

Donner du sens au son : comment le cerveau nous fait de la surdité à l'implant cochléaire ? (Conférence retranscrite en langue des signes)

Intervenant : Pascal Barone (Chercheur CNRS)

Où et quand ?

18h30 - Muséum de Toulouse, Auditorium, 35 Allées Jules Guesde, entrée libre*

Projection - débat : "Alzheimer"

"Flore" (Jean Albert Lièvre, 2014)

Intervenant : Jean Ousset (PH gériatre, CHU Toulouse)

Où et quand ?

18h30 - Médiathèque Tournefeuille, 3 impasse Max Baylac, Tournefeuille, sur réservation par téléphone 05 62 13 21 60 ou par mail mediatheque@mairietournefeuille.fr

Mercredi 16 mars

Conférence à 2 voies : Cerveau & Electricité

Cerveau-Machine : Quand le courant passe

Intervenant : Benoit Cottereau (Chercheur CNRS), l'intervention sera suivie d'une visite de la centrale EDF

Où et quand ?

11h-14h - Espace EDF Bazacle, 11 Quai Saint Pierre, Toulouse, entrée libre*

Samedi 19 mars

Conférence à 2 voies : Cerveau & Apprentissage

Cerveau et apprentissage : les voies de la connaissance

Intervenants : Caroline Karsenty (Neuropédiatre) et l'équipe du Centre Référent des Troubles du Langage et des Apprentissages CHU Purpan

Où et quand ?

14h30 - Lycée Pierre de Fermat, rue Malbec, Toulouse, entrée libre*

Conférence

Café des Sciences : "Intelligence des abeilles : Apprentissage et cognition dans un cerveau miniature"

Intervenante : Aurore Weber (Chercheure CNRS)

Où et quand ?

14h30 - Médiathèque Tournefeuille, 3 impasse Max Baylac, Tournefeuille, sur réservation par téléphone 05 62 13 21 60 ou par mail mediatheque@mairietournefeuille.fr

Conférence

Les nouvelles technologies au service des personnes déficientes visuelles

Intervenant : Christophe Jouffrais (Chercheur CNRS)

La conférence sera précédée d'un atelier de sensibilisation à la déficience visuelle.

Où et quand ?

18h - Quai des Savoires hors les murs, grand amphithéâtre de la faculté de médecine, 37 allées Jules Guesde, Toulouse, entrée libre*

L'atelier de sensibilisation débutera dès 16h à la Salle Jacques Pous de la faculté de médecine.

Dimanche 20 mars

Conférence à 2 voies : Cerveau & Méditation

La Méditation : Au confluent de la philosophie, de la santé et des neurosciences

Intervenants : Thomas Busigny (Psychologue); l'intervention sera suivie d'une séance de méditation proposée par Leily Blondeau (Psychologue)

Où et quand ?

10h30 - Quai des Savoires, 39 Allées Jules Guesde, Toulouse, entrée libre*

Conférence à 2 voies : Cerveau & Sport

Traumatismes crâniens dans le sport, comment s'en prévenir ?

Intervenants : David Brauge (Neurochirurgien) et Antoine Yrondi (Chef de clinique)

L'intervention sera suivie d'une séance de Taekwondo proposée par Philippe Montosi (Champion d'Europe de Taekwondo).

Où et quand ?

14h30 - Gymnase Barada, 1 rue Malbec, Toulouse, entrée libre*

Projection - débat : "Hommage à Oliver Sacks"

"L'Eveil" (Penny Marshall, 1991)

Intervenant

Jérémie Pariente (Neurologue, Chercheur Inserm)

Où et quand ?

18h - Salle San Subra, 2 rue San Subra, Toulouse, entrée libre*