

Montpellier
Nîmes
Sète
Perpignan
Cournontéral
Marseillan

3-28 Mars
2020

LA SEMAINE DU CERVEAU

Société des
Neurosciences



RENCONTRES CINÉ DÉBATS CAFÉ SCIENCES
DANSE CAFÉ PHILO CONFÉRENCES
ATELIERS THÉÂTRE EXPOS
ANIMATIONS SCOLAIRES

Manifestations tout public gratuites* *sauf séances ciné*

Toutes les infos sur <https://www.semaineducerveau.fr/manifestations/>

Evènement organisé en région
par La Comédie Des Neurones



Qu'est-ce que la Semaine du Cerveau ?

Le cerveau est l'organe qui nous connecte au monde et aux autres. Nous l'utilisons en permanence, le plus souvent de manière intuitive.

Il nous est indispensable pour sentir, apprendre, penser, lire... Une rencontre entre grand public et chercheurs pour mieux connaître le cerveau. Une occasion unique pour s'informer sur les connaissances actuelles et comprendre son fonctionnement, ses maladies et les avancées dans les traitements innovants.

De nombreux chercheurs, enseignants-chercheurs, médecins et étudiants bénévoles viendront partager avec le public les avancées obtenues dans les laboratoires de recherche en Neurosciences et d'en présenter les enjeux pour la connaissance du cerveau et les implications pour notre Société.

Attention, programme susceptible de modifications

plus d'infos sur : <https://www.semaineducerveau.fr/manifestations/>

Instant Philo: Sommes-nous des cerveaux dans une cuve ?

Instant Philo

Quand et où?

Mardi 3 Mars de 20h00 à 22h00

The Black Sheep, Boulevard Louis Blanc, Montpellier

Contact : contact.cosciences@gmail.com - www.cosciences.net

Une sacré question de philosophe ! Sommes-nous dans la matrice ? Réponse (réelle ?) à Instant Philo !

Intervenant(s) : Un philosophe, un neuroscientifique et un psychologue

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Quand le cerveau mène la danse !

Conférence - Atelier de danse

Quand et où?

Jeudi 5 Mars de 18h00 à 21h30

Gazette café, Rue Levat, Montpellier, France

Contacts : muriel.asari@igf.cnrs.fr - <https://montpeulswing.com/>

Savez-vous que la danse est encore plus bénéfique pour notre cerveau que le sport! Venez danser et découvrir ce qu'il se passe dans votre cerveau...

Intervenant(s) : B. Bardy, chercheur EuroMov - B. Martin, Neuropsychologue - 2 professeurs de Montpeul'Swing / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Cerveau et Art ; D'où nous viennent nos émotions ?

Tchatte et bidule

Quand et où?

Samedi 7 Mars à 15h00

Médiathèque François Mitterand de Sète

Contacts : john@kimiyo.fr

Que se passe-t-il dans notre cerveau devant une oeuvre d'art?

Intervenant(s) : M. Pequignot, Inserm, INM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

PhD Pub - Ma thèse en 10 min ! Spécial Neurosciences

Café des sciences

Quand et où?

Mardi 10 Mars de 19h30 à 21h30

Microbrasserie La Barbote, 1 Rue des deux Ponts, 34000 Montpellier, France

Contact : phdpub.montpellier@gmail.com - noemie.letellier@inserm.fr

4 doctorants en sciences exposent en 10' les objectifs et l'avancement des résultats de leur travail de thèse avec les mots de tout le monde ou presque...

Intervenant(s) : N. Letellier, Inserm, UM - G. Donadieu, UM - N. Risch, Inserm, UM - S. Turo, UPV - L. Lescouzères, INM, UM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Intelligence animale versus Intelligence artificielle

Exposition

Quand et où?

Du 11 Mars au 27 Mars

Bibliothèque Universitaire, Fac. des Sciences, Place E. Bataillon, Bât. B8, Montpellier

Contact : gina.devau@umontpellier.fr

Exposition de posters réalisés par des étudiants du master 1 de neurosciences de l'UM.

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Les Serious-games, une thérapie sérieuse pour les AVC ?

Ciné débat

Quand et où?

Mercredi 11 Mars de 20h00 à 23h00

Cinéma Utopia Sainte Bernadette, Avenue du Docteur Pezet, Montpellier, France

Contact : catherine.gandubert@inserm.fr - <http://www.cinemas-utopia.org/montpellier/>

« Un homme pressé », de Hervé Mimran, 1h40, 2018.

Alain est un homme d'affaires qui court après le temps. Un jour, il est victime d'un accident cérébral qui le stoppe dans sa course et entraîne chez lui de profonds troubles de la parole et de la mémoire.

Intervenant(s) : A. Gouaich, LIRMM - L. Touati - G. Tallon, Naturalpad / Montpellier

Public : Grand public

Admission : 4,70€ à 6,50€ selon abonnement

Journée du Sommeil

Conférence

Quand et où?

Jeudi 12 Mars de 18h00 à 20h00

Gazette café, Rue Levat, Montpellier, France

Contact : r-lopez@chu-montpellier.fr

Better Sleep, Better Life, Better Planet ! Quels impacts ont nos modes de vies sur la qualité de notre sommeil ?

Intervenant(s) : R. Lopez - Y. Dauvilliers - S. Chenini - L. Barateau - B. Carlander - A. Laura Rassu - CHU - I. Jaussent, Inserm, UM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

La Nature a-t-elle une influence sur la Santé Mentale ?

Ciné débat

Quand et où?

Lundi 16 Mars de 20h00 à 22h15

Diagonal Cinémas, Rue de Verdun, Montpellier, France

Contact : catherine.gandubert@inserm.fr - <http://cinediagonal.com/FR/42/les-films-diagonal-montpellier.html>

Film Documentaire « Il était une forêt », de Luc Jacquet, 1h18 - 2013

Francis Hallé nous emmène dans un extraordinaire voyage au plus profond de la forêt tropicale, au coeur de la vie. Une forêt tropicale va naître sous nos yeux...

Intervenant(s) : M. Mortamais, Inserm, UM / Montpellier - P. Camps, Géosciences CNRS

Public : Grand public

Admission : 4,50 - 7,50 € selon abonnement

Psychologie du souvenir : le vrai du faux

Conférence

Quand et où?

Lundi 16 Mars de 18h00 à 19h00

Université de Nîmes Site des Carmes, Place Gabriel Péri, Nîmes, France

Contact : christian.siatka@unimes.fr - patrizia.giannoni@gmail.com - Ecole de l'ADN

Cette petite psychologie du souvenir visera à préciser le fonctionnement de notre mémoire et les mécanismes d'accès aux souvenirs, notre compréhension des faux souvenirs, de l'oubli ou du déjà-vu.

Intervenant(s) : F. Guillaume, Université d'Aix-Marseille

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Un traitement possible d'une dépendance à l'anorexie et de la suralimentation

Conférence

Quand et où?

Mercredi 18 Mars de 18h00 à 19h00

Université de Nîmes Site des Carmes, Place Gabriel Péri, Nîmes, France

Contact : christian.siatka@unimes.fr - patrizia.giannoni@gmail.com - Ecole de l'ADN

Comment le cerveau maintient-il une décision inappropriée de ne pas manger, ou de consommer des drogues (cannabis, ecstasy, cocaïne,...) au point de mourir?

Intervenant(s) : V. Compan, BRAINS'Laboratory / Nîmes

Public : Grand public

Admission : Gratuit

La décision : prise de tête?

Conférence Agora des savoirs

Quand et où?

Mercredi 18 Mars de 20h00 à 22h00

Centre Rabelais, 27 Boulevard Sarraill, 34000 Montpellier, France

Contact : gina.devau@umontpellier.fr - <https://www.montpellier.fr/3806-savoirs.htm>

Question "épineuse" abordée à partir d'exemples expérimentaux mettant en évidence le rôle central du cerveau dans la prise de décision.

Intervenant(s) : I. Chaudieu - G. Devau, Inserm, UM / Montpellier

Public : Tout public

Admission : Gratuit

Paroles d'animaux?

Café vidéo

Quand et où?

Jeudi 19 Mars de 12h00 à 14h00

CNRS, 1919 route de Mende, 34293 Montpellier, France

Contact : mae.decollogne@dr13.cnrs.fr

Documentaire « Quand les animaux parlent aux humains » de J.C. Auffret, 2018, 52' Communiquer avec les animaux est un rêve aussi vieux que l'humanité, serait-il aujourd'hui à notre portée ?

Intervenant(s) : A. Célérier, UM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit mais obligatoire sur inscription
<https://duo.dr13.cnrs.fr/public/evenement/index>

Les Neurosciences au secours de l'éducation

Bar des sciences

Quand et où?

Jeudi 19 Mars de 20h00 à 22h00

Brasserie le Dôme, 2 Avenue Georges Clemenceau, Montpellier

Contact : agnes.pesenti@umontpellier.fr - <https://cs.umontpellier.fr/project/bar-des-sciences/>

Les neurosciences et plus particulièrement les sciences cognitives donnent-elles des clés aux enseignants pour faire évoluer les pratiques pédagogiques?

Intervenant(s) : G. Devau, UM, Inserm - Nicolas Saby, UM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Théâtre «Zoo ou l'assassin philanthrope»

Spectacle débat

Quand et où?

Judi 19 Mars et Vendredi 20 Mars de 20h00 à 22h00 /

Genopolys, Rue de la Cardonille, Montpellier, France

Contact : cie.galilee3@gmail.com

Une nuit d'orage, un cottage anglais, un infanticide. Le coupable est arrêté et les débats sur la nature de la petite victime prennent le pas sur les délibérations... Est-il un singe, est-il un homme?

Intervenant(s) : Troupe Galilée 3.0

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Le cerveau, organe principal de notre corps

Tchatte et Sciences

Quand et où?

Vendredi 20 Mars à 18h30

la médiathèque de Courmonterral

Contact : john@kimiyo.fr

Le cerveau est le pilier de notre système nerveux. Il contrôle tous nos faits et gestes. Un spécialiste vous présentera ses travaux de recherche et sa contribution à la grande énigme du cerveau.

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Les nouvelles technologies au service des thérapies

Conférence

Quand et où?

Samedi 21 Mars à 10h30

Médiathèque de Marseillan

Contact : john@kimiyo.fr

IA, réalité virtuelle, réalité augmentée, robots... quels outils sont utilisés en thérapie ?

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Art et Olfaction. Sentir, est-ce ressentir ?

Conférence

Quand et où?

Lundi 23 Mars de 19h15 à 21h30

Maison des étudiants - Aimé Shoenig - Espace Richter, Rue Vendémiaire, Montpellier

Contact : durand@univ-montp2.fr - <https://www.umontpellier.fr/campus/maisons-des-etudiants>

Rencontre entre une scientifique et un artiste. L'olfaction, un des sens les plus primitif, est une source directe d'émotion. Il fait l'objet de recherches scientifiques depuis peu. Pour l'artiste, échanger autour des odeurs, c'est dévoiler nos valeurs, nos biographies, notre inconscient...

Intervenant(s) : I. Parrot, IBMM, UM / Montpellier - B. Raux, Artiste

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Soirée Cult' : le cerveau des « méchants » dans l'œil des experts

Café science

Quand et où?

Mercredi 25 Mars de 19h00 à 22h00

Nu-Bahia, 4 Rue Lunaret, 34000 Montpellier, France

Contact : anais.moressa@science-animation.org

3 spécialistes décryptent séries et films qui font la part belle aux « méchants » : Joker, You, Terminator... le cerveau du Joker est-il différent ? Une machine peut-elle être « méchante » ? Décryptage, quiz/blindtest et petit apéro entre fans !

Intervenant(s) : M. Lacambre, CHU - M.Lafourcade, UM, LIRMM - G. Ruiz, chaîne Youtube Drop of Curiosity / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Inscription obligatoire gratuite
<http://bit.ly/SC-mechants>

La Fabrique du Cerveau

Projection de film

Quand et où?

Jeudi 26 Mars à 18h30

Lieu B.U. Sciences, Campus Triolet, Bât. 8, Montpellier

Contact : gina.devau@umontpellier.fr

Film dans le cadre de l'exposition « Intelligence animale versus Intelligence artificielle ». Enquête sur ceux qui tentent de transformer l'homme en être digital afin de le libérer de la vieillesse et de la mort.

Public : Grand public

Admission : Inscription obligatoire gratuite
<https://is.gd/gN5rLJ>

Douleur et bien-être, quels sont les mécanismes en jeu ?

Tchatche pêchue

Quand et où?

Samedi 28 Mars à 10h30

Bibliothèque centrale de Perpignan

Contact : john@kimiyo.fr

Quels mécanismes physiologiques s'activent lors d'une sensation de bien-être ou de douleur ?

Intervenant(s) : C. Rivat, Inserm, INM / Montpellier

Public : Grand public

Admission : Gratuit

Animations scientifiques dans les établissements scolaires (lycées et collèges)

En savoir plus :

<https://www.semaineducerveau.fr/manifestation/visites-de-cogniclasses/>

<https://www.semaineducerveau.fr/manifestation/animations-scolaires-niveaux-college-et-lycee/>

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

Contacts coordinatrices

Gina DEVAU : gina.devau@umontpellier.fr

Isabelle CHAUDIEU : isabelle.chaudieu@inserm.fr

Conseil scientifique

Isabelle CHAUDIEU : Chercheur, UM et Inserm U1061

Gina DEVAU : MC, UM-MMDN, Inserm

Catherine GANDUBERT : IGE, UM et Inserm U1061

Patrizia GIANNONI : MC, Université de Nîmes

Pierre-François MÉRY : Chercheur Inserm, IGF

Marie PÉQUIGNOT : Chercheur Inserm, INM

Communication

Muriel ASARI : IGF, Montpellier

Maé DECOLLOGNE : CNRS, Occitanie Est

Noémie LETELLIER, Facebook SDC Montpellier, Inserm

Aurélie LIEUVIN : CNRS, Occitanie Est

Claudia PEREIRA : Inserm, Occitanie Méditerranée

Agnès PESENTI : UM, Montpellier

NOUS REMERCIONS TOUS LES PARTENAIRES QUI ONT PERMIS LA RÉALISATION DE CET ÉVÉNEMENT



Abréviations

CNRS : Centre National de la Recherche Scientifique - **ENSCM** : Ecole nationale supérieure de chimie de Montpellier - **IBMM** : Institut des Biomolécules Max Mousseron - **IGF** : Institut de Génétique Fonctionnelle - **INM** : Institut des Neurosciences de Montpellier - **INSERM** : Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale - **LIRDEF** : Laboratoire Interdisciplinaire de Recherche en Didactique, Éducation et Formation - **LIRMM** : Laboratoire d'Informatique, de Robotique et de Microélectronique de Montpellier - **MC** : Maître de conférences - **MMDN** : Mécanismes Moléculaires dans les Démences Neurodégénératives - **UM** : Université de Montpellier - **UPV** : Université Paul Valéry