



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



Semaine du Cerveau Bordeaux & sa région

Comité d'organisation

Dr. Abdelhamid Benazzouz (IMN)

Responsable, pour la Société des Neurosciences

Dr. Rabia Bouali-Benazzouz (IINS)

Dr. Jean-Luc Morel (IMN)

M. Franck Burglen (Neurocentre Magendie)

Dr. Didier Le Ray (INCIA)

Mme. Marie-Noëlle Gouineau (COM IINS)

Dr. Pauline Lafenetre (NutriNeuro)

M. Didier Dubrana (COM Inserm)

Inscriptions

abdelhamid.benazzouz@u-bordeaux.fr

Pour plus d'informations

www.semaineducerveau.fr/2019/

Partenaires



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



C'est quoi la Semaine du Cerveau ?

C'est une manifestation internationale coordonnée en France par la Société des neurosciences depuis 1998.

Elle 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, étudiants et bénévoles des associations de malades 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.

En plus des visites de laboratoires et ateliers organisés pour les lycéens, des conférences et films avec débats sont ouverts au grand public.

CONFERENCES

Vendredi 08 mars 2019 à 20h

Conférence : "Le cerveau dans tous ses états : comment l'imagerie cérébrale révolutionne la connaissance sur le cerveau et ses maladies"

Dr. Bernard Mazoyer (Institut des maladies neurodégénératives, Université de Bordeaux)

Lieu : Espace Claude Nougaro à Langon

Entrée : Libre – Grand public

Mardi 12 Mars 17h30 – 18h30

Conférence : "Effet du Cannabis sur la transmission synaptique"

Dr. Mathieu Di Miceli (Chercheur Institut Nutrineuro, Université de Bordeaux)

Lieu : Amphithéâtre du Centre Broca Nouvelle-Aquitaine

Entrée : Libre avec inscription



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



Jeudi 14 Mars de 18h30 à 20 h 30

Conférence : "Prothèses bioniques chez l'amputé : perspectives de recherches et enjeux éthiques"

Pr. Eric Lapeyre (Chef de service médecine physique et réadaptation à l'Hôpital d'Instruction des Armées de Percy, Clamart).

Dr. Aymar de Rugy (Chercheur CNRS à l'Institut des Neurosciences Cognitives d'Aquitaine, CNRS, Bordeaux).

Débat animé par : Dr. Thierry Amédée (Institut Interdisciplinaire de Neurosciences, CNRS, Bordeaux).

Lieu : Médiathèque Jacques Ellul, Pessac

Entrée : Libre – grand public

PROJECTION DE FILM

Lundi 11 mars 2019 18h45 - 21h00

"*Un coup de Maître*" (sur le thème des troubles de la mémoire)

De Gastón Duprat, Guillermo Francella, Luis Brandoni, Raúl Arévalo ...

Le film sera suivi d'un débat avec la participation du Dr. Bruno Bontempi (Chercheur IMN) et Prof. Jean-François Dartigues (Neurologue, Univ. de Bordeaux).

Lieu : Mérignac Ciné

Entrée : Grand public

Synopsis : Arturo est le propriétaire d'une galerie d'art à Buenos Aires, un homme charmant, sophistiqué mais sans scrupules. Il représente Renzo, un peintre loufoque et torturé qui traverse une petite baisse de régime. Leur relation est faite d'amour et de haine. Un jour, Renzo est victime d'un accident et perd la mémoire. Profitant de cette situation, Arturo élabore un plan osé pour les faire revenir sur le devant de la scène artistique.

http://www.allocine.fr/film/fichefilm_gen_cfilm=259455.html



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



ATELIERS

Lundi 11 Mars de 13 h à 13 h 30

Les pathologies du Cerveau

La Maison du Cerveau (Dr. Rabia Bouali-Benazzouz
IINS, M. Alain Lacave et Dr. Jean-Luc Morel, IMN)

Lieu : Atrium du Centre Broca Nouvelle Aquitaine,
Bordeaux Neurocampus, Université de Bordeaux.

Entrée : Libre avec inscription obligatoire
(abdelhamid.benazzouz@u-bordeaux.fr)

Public : Tout public

Lundi 11 Mars de 13 h 45 à 16 h 00

Ateliers du Neurocentre Magendie :

- *Comment cibler le cerveau pour mieux comprendre l'obésité (Labo. Dr. D. D.Cota).*
- *Maladies Neurodéveloppementales : une souris pour aider les chercheurs (Labo. Drs. M. Montcouquiol et N. Sans).*
- *Venez faire avec nous quelques tranches de cerveau (Plateforme Microdissection)*
- *Sclérose en plaque : la microglie dans tous ses états (Labo. Dr. S. Oliet).*

Lieu : Neurocentre Magendie - Bordeaux
Neurocampus, Université de Bordeaux
Entrée : Réservée Lycéens de classes de 1ère S

Mardi 12 Mars de 10 h 30 à 12 h

La recherche au quotidien

Dialogue des élèves avec les doctorants et Post-doctorants de l'Institut des Neurosciences Cognitives et Intégratives d'Aquitaine (INCIA)

Lieu : Amphithéâtre du Centre Broca Nouvelle Aquitaine
Entrée : Réservée
Public : Lycéens de classes de 1ères S



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



Mardi 12 Mars de 12 h à 12 h 45

A la découverte des métiers de la Santé (Ahmad Hajjouz, Etudiant 5ème année de médecine, Association Amane 33, Pessac)
Lieu : Amphithéâtre du Centre Broca Nouvelle Aquitaine, Bordeaux Neurocampus, Université de Bordeaux

Visite du Campus de Carreire et des Instituts Bordeaux Neurocampus (Dr. Rabia Bouali-Benazzouz, IINS)

Public : Lycéens de classes de 1ère S

Mardi 12 Mars de 13 h 45 à 16 h 00

Ateliers du Neurocentre Magendie :

- *Etude des systèmes nerveux et auditifs (Labo. Drs. M. Montcouquiol et N. Sans)*
- *Comment cibler le cerveau pour mieux comprendre l'obésité (Labo. Dr. D. Cota).*
- *Maladies Neurodéveloppementales : une souris pour aider les chercheurs (Labo. Drs. M. Montcouquiol et N. Sans).*
- *Circuits Neuronaux de l'Anxiété (Labo. Dr. A. Beyeler)*
- *Sclérose en plaque : la microglie dans tous ses états (Labo. Dr. S. Oliet).*

Lieu : Neurocentre Magendie - Bordeaux
Neurocampus
Université de Bordeaux
Entrée : Réservée Lycéens de classes de 1ère S

Mardi 12 Mars de 13 h 45 à 16 h 00

Ateliers de l'Institut NutriNeuro

- *Évaluation du fonctionnement des neurones en électrophysiologie (Dr. Mathieu Di Miceli et M. Hugo Martin)*
- *Le stress influence-t-il vos capacités cognitives? (Mme Inès Elgado)*
- *Du cerveau à l'expression des gènes: effets des nutriments (Dr. Serge Alfos et M. Jean-Christophe Helbling)*



EN EUROPE ET DANS PLUS DE
120 VILLES EN FRANCE
11 — 17 MARS 2019



Lieu : Université de Bordeaux
Entrée : Réservée Lycéens de classes de 1ère S

Mardi 12 Mars de 13 h 45 à 15 h 15

Ateliers de l'Institut IINS

- *L'ordinateur pour éclairer le cerveau (Dr. Olivier Thoumine)*
- *Stérotaxie: un GPS pour se repérer dans le cerveau (Dr. Rabia Bouali-Benazzouz)*
- *L'optogénétique: la lumière pour comprendre la douleur (M. Franck Aby)*
- *Les outils viraux pour comprendre le cerveau (Dr. Séverine Deforges)*

Lieu : Atrium du Centre Broca Nouvelle Aquitaine
Entrée : Réservée Lycéens de classes de 1ère S

Mardi 12 Mars de 15 h à 17 h 30

Les pathologies du Cerveau

La Maison du Cerveau (Mme Claudine Wioland et M. Jean Bernard Proux)

Lieu : Atrium du Centre Broca Nouvelle Aquitaine,
Bordeaux Neurocampus, Université de Bordeaux.
Entrée : Libre avec inscription obligatoire
Public : Tout public

Mercredi 13 Mars de 9 h à 11 h

- L'optogénétique : la lumière pour comprendre la douleur (Dr. Rabia Bouali-Benazzouz)

- **Les pathologies du Cerveau** (Bénévoles de la Maison du Cerveau, Dr. Arnaud Decamps et M. Jean-Bernard Proux)

Lieu : Atrium du Centre Broca Nouvelle Aquitaine.

- **La stimulation vestibulaire naturelle chez l'amphibien : Coordinations motrices entre divers systèmes moteurs** (Dr. François Lambert, INCIA & Dr. Julien Bacqué-Cazenave, INCIA).

Lieu : Université de Bordeaux.