

# 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](http://www.neurosciences.asso.fr)



## ADRESSE UTILE :

### Neurex-Coordination

550 Bd Gonthier d'Andernach - 67400 Illkirch  
Renseignements au 03 90 40 05 05  
[www.neurex.org](http://www.neurex.org)

Infos pratiques

## CONTACTS / ORGANISATEURS :

### Inserm Grand-Est :

Nathalie Christophe ([nathalie.christophe@inserm.fr](mailto:nathalie.christophe@inserm.fr))

### Le Jardin des Sciences :

Nina Pollard ([nina.pollard@unistra.fr](mailto:nina.pollard@unistra.fr))

### La Nef des sciences :

Adrien Duda ([adrien.duda@uha.fr](mailto:adrien.duda@uha.fr))

### Neurex (coordination) :

Stéphanie Klipfel ([stephanie.klipfel@neuro-cnrs.unistra.fr](mailto:stephanie.klipfel@neuro-cnrs.unistra.fr))

Laurent Nexon ([nexon@inci-cnrs.unistra.fr](mailto:nexon@inci-cnrs.unistra.fr))

Domitille Boudard ([dboudard@inci-cnrs.unistra.fr](mailto:dboudard@inci-cnrs.unistra.fr))

### Rectorat :

Alain Sprauer ([alain.sprauer@ac-strasbourg.fr](mailto:alain.sprauer@ac-strasbourg.fr))

### Bernstein Center Freiburg :

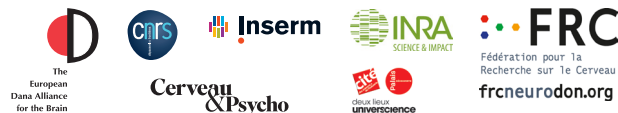
Michael Veit ([michael.veit@bcf.uni-freiburg.de](mailto:michael.veit@bcf.uni-freiburg.de))

### Basel Neuroscience Program :

Catherine Alioth et Simone Grumbacher ([neuro@unibas.ch](mailto:neuro@unibas.ch))

## PARTENAIRES :

Ces actions sont soutenues au travers du **Projet NeuroCampus** par :  
**Programme INTERREG V A Rhin supérieur** : "Dépasser les frontières, projet après projet", **CNRS, INSERM, Université de Strasbourg, Région Alsace Champagne-Ardenne Lorraine, Département du Bas-Rhin, Département du Haut-Rhin, Eurométropole Strasbourg, NeuroPôle de Strasbourg, Bernstein Center Freiburg, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie Freiburg, Neurozentrum Freiburg, Universität Freiburg, Universität Basel, Universitäre psychiatrische Klinik Basel, Kanton Basel-Stadt, Kanton Basel-Landschaft, Confédération Helvétique.**



Société des neurosciences - [www.neurosciences.asso.fr](http://www.neurosciences.asso.fr)

EN EUROPE ET DANS PLUS DE 30 VILLES EN FRANCE

# Semaine du Cerveau

## Mars 2016



## ALSACE

Retrouvez le programme complet sur  
[www.semaineducerveau.fr/strasbourg](http://www.semaineducerveau.fr/strasbourg)  
ou [www.neurex.org](http://www.neurex.org)

Manifestation gratuite et tout public

# CONFÉRENCES GRAND PUBLIC

## CONFÉRENCES DU JARDIN DES SCIENCES

Organisateurs : Jardin des Sciences, INSERM, Neurex

• Jeudi 25 février > **Le cerveau d'en bas,**  
Bruno BONAIZ, professeur à la Clinique Universitaire d'Hépatogastroentérologie et Institut des Neurosciences (GIN, INSERM U836), CHU Grenoble.

## Cycle de mars : Le cerveau : des perceptions et dés-illusions ?

• Jeudi 3 mars > **L'ombre de la caverne : l'héritage de la pensée philosophique,**  
Daniel CASSEL, professeur de philosophie au Lycée André Maurois de Bischwiller.

• Jeudi 10 mars > **Des illusions à fleur de peau : la perception somesthésique,**  
Pierre VEINANTE, professeur à l'Institut des Neurosciences Cellulaires et Intégratives (INCI), CNRS UPR 3212, Université de Strasbourg.

• Jeudi 17 mars > **Des illusions visuelles à l'adaptation de notre perception,**  
Birgitta DRESP-LANGLEY, CNRS UMR 7357 Laboratoire ICube, Université de Strasbourg.

• Jeudi 24 mars > **Retour sur le déjà-vu,**  
Jean-Christophe CASSEL, professeur à l'Université de Strasbourg, directeur du Laboratoire de Neurosciences Cognitives et Adaptatives (LNCA), UMR 7364.

• Jeudi 31 mars > **L'implication des processus mentaux automatiques dans la perception d'autrui,**  
Valérien BOUDJEMADI, maître de conférences en psychologie sociale, Laboratoire de Psychologie des Cognitions, Université de Strasbourg.

Où et quand ? Amphithéâtre Fresnel de l'Institut de Physique  
3 rue de l'Université, STRASBOURG  
Tous les jeudis à 18h

## DANS LE CADRE DE « À VOTRE SANTÉ ! »

Organisateurs : Inserm Grand-Est, Nef des Sciences  
Programme complet : [http://issuu.com/inserm8/docs/programme\\_avs\\_2016-12\\_pages-100x150](http://issuu.com/inserm8/docs/programme_avs_2016-12_pages-100x150)

### Conférence

## « LE VENTRE, NOTRE DEUXIÈME CERVEAU »

Organisateurs : Nef des Sciences, Inserm Grand-Est

Film documentaire de Cécile Denjean  
(production : Arte, Inserm, Scientifilms)

**Que savons-nous de notre ventre, cet organe bourré de neurones que les chercheurs commencent à peine à explorer ? Il semblerait que notre cerveau ne soit pas le seul maître à bord. Il y a quelques années, les scientifiques ont découvert en nous l'existence d'un deuxième cerveau. Notre ventre contient en effet 200 millions de neurones qui veillent à notre digestion et échangent des informations avec notre « tête ». Les chercheurs commencent à peine à décrypter cette conversation secrète, où l'on découvre que notre deuxième cerveau joue avec nos émotions.**

Projection suivie d'un débat avec Jean-Marie Reimund, directeur de l'unité de recherche Inserm 1113 « Voies de signalisation du développement et du stress cellulaire dans les cancers digestifs » Université de Strasbourg.

Où et quand ? L'Aronde - 20 Rue d'Alsace,  
Riedisheim Mardi 15 mars à 20h

### Ciné-débat

## « SCIENCE ON TOURNE ! MÉMOIRE ET CERVEAU »

Organisateur : Nef des Sciences

**Conférence pour lycéens** que l'on peut suivre en direct en se connectant à un site Internet. Le webcast aura lieu mardi 15 mars 2016 de 14h à 15h avec Anne-Laurence Boutillier et Chantal Mathis, directrices de recherche au CNRS, au Laboratoire de Neurosciences Cognitives et Adaptatives (LNCA) - Dynamique Interactive des Systèmes de Mémoire à Strasbourg.  
**Thématiques abordées : fonctionnement du cerveau, mémoire, apprentissage, plasticité cérébrale, perte de facultés cognitives (Alzheimer).**

Où et quand ? Retransmission sur internet.  
Pour inscrire votre classe : <https://lc.cx/4ceC>  
Mardi 15 mars, de 14h à 15h

### Ciné-débat

## « UICE & UERSA »

Organisateurs : Nef des Sciences, Inserm Grand-Est

Film de Pete Docter - juin 2015

**Au Quartier Général, le centre de contrôle situé dans la tête de la petite Riley, 11 ans, cinq Émotions sont au travail. À leur tête, Joie, débordante d'optimisme et de bonne humeur, veille à ce que Riley soit heureuse.** Suivi d'un débat avec Jorge Mendoza et Alexandre Charlet, chargés de recherche à l'Institut des Neurosciences Cellulaires et Intégratives CNRS UPR 3212, Strasbourg.

Où et quand ? Cinéma Bel-Air - 31 Rue Fénelon, Mulhouse  
Mardi 29 mars à 20h

### Théâtre scientifique

## « UICE CACHET »

Organisateurs : Neurex, DoctoNeuro

Un beau jour, dans un organisme pas si lointain, les représentants du cerveau décident de participer à un *essai clinique*. Soudain, après avoir pris le médicament, ils perdent le contrôle du corps. Dépêchés en urgence en périphérie, les agents neurone et hormone sont alors chargés par le cerveau de recueillir des informations sur ce qu'il s'est réellement passé.

Une pièce de Laurent Nexon, mise en scène et interprétée par DoctoNeuro, collectif d'étudiants en Neurosciences de l'Université de Strasbourg.

Où et quand ? > Le Uaisseau  
1 bis rue Philippe Dollinger, Strasbourg  
Samedi 26 mars, 20h  
> Münsterhof - 9 rue des Juifs, Strasbourg  
Samedi 2 avril, 20h

Spectacle gratuit sur réservation à [nexon@unistra.fr](mailto:nexon@unistra.fr).

## « CONFÉRENCES DANS LES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES »

Organisateurs : Neurex, Rectorat de l'Académie de Strasbourg, NeuroPôle

Les chercheurs du NeuroPôle de Strasbourg se rendront dans les collèges et lycées alsaciens pour parler de neurosciences. Une cinquantaine de conférences sont prévues pendant tout le mois de mars.

## « LA SEMAINE DU CERVEAU À FREIBURG »

Organisateurs : BrainLinks-BrainTools & Bernstein Center Freiburg

### « CAFÉ SCIENTIFIQUE SPÉCIAL »

Venez célébrer la Semaine du Cerveau grâce à un « Neuro- Pubquiz » en allemand.

Où et quand ? Bernstein Werkstatt - Hansastraße 9a, Freiburg  
Jeudi 17 mars, 20h

### « L'ÉCOLE DES NEUROSCIENCES »

Des chercheurs du Bernstein Center Freiburg et du groupe d'excellence BrainLinks-BrainTools visiteront les écoles de Freiburg pour donner des « leçons de biologie alternatives ».

Retrouvez plus d'informations sur  
[https://www.bcf.uni-freiburg.de/events/20160314\\_BAW](https://www.bcf.uni-freiburg.de/events/20160314_BAW)

## « LA SEMAINE DU CERVEAU À BÂLE »

Retrouvez tout le programme des événements sur  
<http://www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek16/>