

# SEMAINE DU CERVEAU 2021

## NOTRE CERVEAU : DES NEURONES... ET QUOI D'AUTRE ?

Notre boîte crânienne contient notre cerveau... Et notre cerveau, que contient-il donc ? Des neurones me direz-vous ! Oui, certes... mais également d'autres types de cellules toutes aussi importantes que les neurones, et pourtant injustement méconnues. Les neurones représentent en effet moins de la moitié des cellules de notre cerveau. S'ils jouent un rôle primordial dans la propagation du signal nerveux, et donc dans la transmission des informations, ils ne peuvent fonctionner correctement que s'ils sont correctement alimentés en oxygène et en énergie par les vaisseaux sanguins, s'ils sont secondés et soutenus par leurs associées, les cellules « gliales », et enfin s'ils sont protégés par des cellules sentinelles qui maintiennent l'ordre et lancent l'alerte en cas d'intrusion. Si l'un de ces acteurs vient à défaillir, c'est tout le fonctionnement du cerveau qui est compromis.

Au cours de cette nouvelle édition de la Semaine du Cerveau, nous vous invitons à Marseille à une vision plus intégrative du fonctionnement cérébral en mettant en lumière le rôle joué par l'ensemble de ces cellules. D'autres sujets d'actualité seront également abordés.

A noter qu'à cette occasion, de nombreux établissements scolaires ouvriront leurs portes à des chercheurs pour des animations interactives avec les élèves.

## LA SOCIÉTÉ DES NEUROSCIENCES

La Société des Neurosciences regroupe près de 2000 scientifiques dont 500 doctorants.

Elle a pour vocation de promouvoir le développement des recherches dans tous les domaines des Neurosciences et les interactions entre chercheurs.

Elle attribue des prix honorifiques et accompagne les jeunes chercheurs en offrant chaque année un certain nombre de soutiens financiers.

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 120 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.

Toutes les informations sur les opérations et les actions menées dans les villes de France seront disponibles sur ces sites :

[www.cerveaupointcomm.fr](http://www.cerveaupointcomm.fr) et <https://www.semaineducerveau.fr>

## INSCRIPTIONS :

Une inscription préalable est obligatoire pour :  
> Conférence du 11 mars 18h30 : [neuronautes@gmail.com](mailto:neuronautes@gmail.com)

Pour les autres conférences, inscription non obligatoire mais recommandée :  
<https://www.weezevent.com/semaine-du-cerveau-2021-marseille>

Les liens pour suivre les conférences en ligne en direct (via Zoom) seront indiqués sur le site [www.cerveaupointcomm.fr](http://www.cerveaupointcomm.fr)

## PARTENAIRES ORGANISATIONNELS MARSEILLE

- > Bibliothèque de l'Alcazar
- > Brasserie des Danaïdes
- > Association d'étudiants «Les Neuronautes»

## AIX-EN-PROVENCE

- > Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers (ENSOSP)
- > Bibliothèque la Méjanes

## AURIOL

- > Université du Temps Libre en pays d'Aubagne et de l'Etoile

## BERRE-L'ETANG

- > Association «Université Berroise du Temps Libre»

## GARDANNE

- > Médiathèque Nelson Mandela

## MARTIGUES

- > Association «Découverte et Culture Martigues»

RENSEIGNEMENTS : [cerveaupointcomm@gmail.com](mailto:cerveaupointcomm@gmail.com) - 06.51.80.59.24



# MARSEILLE

## 9 ——— 26 MARS

# SEMAINE DU CERVEAU 2021

### EN EUROPE ET DANS PLUS DE 120 VILLES EN FRANCE



## NOTRE CERVEAU : DES NEURONES... ET QUOI D'AUTRE ?

VISIOCONFÉRENCES  
BISTROT-SCIENCES  
DÉBATS  
EXPOSITION  
ANIMATIONS SCOLAIRES

**MARSEILLE**  
**AIX-EN-PROVENCE**  
**AURIOL**  
**BERRE-L'ETANG**  
**GARDANNE**  
**MARTIGUES**



SCAN ME

Plus d'infos sur :

[www.semaineducerveau.fr](http://www.semaineducerveau.fr)

#SDC2021

[www.cerveaupointcomm.fr](http://www.cerveaupointcomm.fr)



## PROGRAMME DES VISIOCONFÉRENCES - SEMAINE DU CERVEAU 2021

**9 MARS - 18H30**

« **ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL ET EXERCICE PHYSIQUE** »

**Conférence par Jérôme LAURIN**

Maître de conférence, Aix-Marseille Université, Marseille

**11 MARS - 18H30**

« **CERVEAU ET ALIMENTATION** »

**Conférence par Antony Philippe** maître de conférences Université de Nîmes et **Lourdes Mounien** maître de conférences Aix-Marseille Université.

Organisé par l'association étudiante «Neuronautes»

**Inscription obligatoire: [neuronautes@gmail.com](mailto:neuronautes@gmail.com)**

**BISTROT-SCIENCES / QUIZZ - 15 MARS - 18H30**

« **QU'AVEZ-VOUS DANS LE CRÂNE ?** »

**Bistrot-Sciences avec des chercheurs de l'association Cerveau Point Comm, animé par Serge ALONSO,**

Chercheur honoraire CNRS, Marseille

**16 MARS - 18H30**

« **LES CELLULES GLIALES: LES STARS DU CERVEAU SORTENT DE L'OMBRE!** »

**Conférence par Myriam CAYRE**

Directrice de Recherche CNRS, Marseille

**17 MARS - 18H30**

« **COMMENT LE CORPS PARLE-T-IL AU CERVEAU POUR CONTRÔLER NOTRE SANTÉ ET NOUS PERMETTRE DE BIEN VIEILLIR ?** »

**Conférence par Vincent PREVOT**

Directeur de Recherche INSERM, Lille

**18 MARS - 18H30**

« **LE MICROBIOTE INTESTINAL, ACTEUR DE LA RÉGULATION CÉRÉBRALE** »

**Conférence par Laurent NAUDON**

Chargé de Recherche CNRS, Jouy-en-Josas

**19 MARS - 18H30**

« **LA MYELINE : UNE SUBSTANCE BLANCHE POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DE LA MATIÈRE GRISE** »

**Conférence par Catherine FAIVRE SARRAILH**

Directrice de Recherche CNRS, Marseille

**20 MARS - 18H30**

« **DU NEURONE À LA PENSÉE : À LA DÉCOUVERTE DES MERVEILLES DE NOTRE CERVEAU** »

**Débat animé par Jade Mériaux et Tanguy Brandon**

Psychologues association Neuropsychy13, Marseille

**22 MARS - 18H30**

« **SOIGNER PAR LE TOUCHER, DES MÉDECINES TRADITIONNELLES À LA NEUROBIOLOGIE TACTILE** »

**Conférence par Marcel CREST**

Directeur de Recherche émérite CNRS, Marseille

**23 MARS - 18H30**

« **LES TROUBLES PSYCHIQUES À LA LUMIÈRE DES NEUROSCIENCES** »

**Conférence par Sylvie THIRION**

Maître de Conférences, Aix-Marseille Université

**24 MARS - 18H30**

« **LE CERVEAU ET LA PRISE DE DÉCISION EN CONTEXTE EXTRÊME** »

**Conférence-Débat par Christelle BAUNEZ**

Directrice de Recherche CNRS, Marseille

**et Eric GROHIN**

Colonel de Sapeurs-Pompiers, Directeur du Service Départemental d'Incendie et de Secours du Var (SDIS 83)

**25 MARS - 18H30**

« **COMPRENDRE LE BLUES DU CERVEAU** »

**Conférence par Brahim TIGHILET**

Maître de Conférences, Aix-Marseille Université

**26 MARS - 18H30**

« **LE CERVEAU HORMONAL** »

**Conférence par Olivier BOSLER**

Directeur de Recherche émérite CNRS, Marseille

**Inscription conseillée pour recevoir par e-mail le lien de connexion aux conférences:**

**<https://www.weezevent.com/semaine-du-cerveau-2021-marseille>**

**ATTENTION : du fait des restrictions liées à la pandémie de COVID, les conférences sont proposées sous forme de visioconférences. Pour connaître les liens de connexion, inscrivez-vous ou visitez notre site internet [www.cerveaupointcomm.fr](http://www.cerveaupointcomm.fr) (ou scan du QR code au recto)**