

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 et <https://www.semaineducerveau.fr>

INSCRIPTIONS :

Une inscription préalable est obligatoire pour :
> Conférence du 11 mars 18h30 : 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

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 - 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
[#SDC2021](https://twitter.com/SDC2021)
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

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 A LA PENSÉE : A 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 (ou scan du QR code au recto)