

Comité d'organisation

- Présidente :** Danièle OLIVIER | Vice-Présidente de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie
- Comité Scientifique :** Patrick COUVREUR | Professeur Émérite de Pharmacie, Université Paris-Saclay - Membre de l'Académie des Sciences, de l'Académie nationale de médecine, Président Honoraire de l'Académie nationale de Pharmacie et membre de l'Académie des technologies
- Philippe GEBEL | Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie
- Jacques MADDALUNO | Directeur de Recherche Émérite au CNRS
- Bernard MEUNIER | Membre de l'Académie des sciences et de l'Académie nationale de Pharmacie
- Philippe PRUDHON | Fondation internationale de la Maison de la Chimie
- Antoine TRILLER | Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences
- Philippe WALTER | Vice-Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie, Académie des sciences, CNRS
- Comité logistique :** Pascale BRIDOU BUFFET | Fondation internationale de la Maison de la Chimie

Informations générales

Inscriptions

- L'accès au Colloque est gratuit mais pour participer, **l'inscription est obligatoire** et se fait **uniquement en ligne** via : <https://actions.maisondelachimie.com/colloque/chimieetcerveau>
- Une confirmation d'inscription sera envoyée par courrier électronique. *Veillez à regarder dans vos spams si vous ne recevez pas cette confirmation.*
- En raison du succès que rencontrent nos colloques, vous êtes invité(e) à vous inscrire le plus rapidement possible et au plus tard le **25 Octobre 2026**.
Le nombre de places étant limité, le Comité d'Organisation se réserve le droit de fermer les inscriptions avant la date du **25 Octobre 2026**.
- Le Colloque se tiendra en présentiel et sera **diffusé en direct** sur la **chaîne YouTube** de Mediachimie. La fenêtre qui donnera accès au streaming ne sera ouverte que le jour du Colloque.
- Le déjeuner, compris dans l'inscription, est gratuit **mais sous réserve de places disponibles** (même si réservé lors de l'inscription), les scolaires étant prioritaires. Aucun déjeuner ne pourra être réservé après le **25 Octobre 2026**.
- Si vous ne souhaitez pas que vos coordonnées soient enregistrées dans la base de données pour être informé des actions de la Fondation de la Maison de la Chimie, veuillez le signaler en cochant la case réservée à cet effet sur le Bulletin d'Inscription en ligne.

Accès et transports

- Maison de la Chimie
28 bis rue Saint-Dominique - 75007 PARIS
- **Métro :** Assemblée Nationale (ligne 12), Invalides (lignes 8 et 13), **RER :** ligne C
- **Bus :** 24 - 63- 69 - 73 - 83 - 84 - 93 - 94

Annulation

Toute annulation doit faire l'objet d'une notification écrite, datée et signée au plus tard le **25 Octobre 2026**, de préférence par e-mail.

Secrétariat du Colloque
[p.bridou-buffet\[a\]maisondelachimie.com](mailto:p.bridou-buffet[a]maisondelachimie.com)

<https://actions.maisondelachimie.com/colloque/chimieetcerveau>

Fondation de la Maison de la Chimie
Maison de la Chimie
28 bis rue Saint-Dominique 75007 Paris

Conception graphique : CD Defretin - 14-4 septembre 2026 9-43



Chimie et CERVEAU

Comme le montrera ce colloque, le cerveau est une machine extraordinaire : complexe, fascinante à comprendre, mais encore très difficile à soigner. Le rôle de la chimie dans les recherches et les développements liés au cerveau et à ses pathologies est relativement récent, mais il s'est considérablement renforcé depuis le premier colloque que nous avons organisé en 2014. Il reste toutefois beaucoup à accomplir, et les attentes comme les espoirs sont immenses, notamment face aux pathologies cérébrales. C'est pourquoi nous avons réuni des chimistes, biochimistes, biologistes, pharmaciens, chercheurs du secteur public et industriel, ainsi que des spécialistes des neurosciences. Leur objectif est de proposer un état des lieux accessible à un public non expert, car nous sommes tous, de près ou de loin, concernés. C'est notamment le rôle des conférences plénières d'ouverture et de clôture.

Les maladies neurodégénératives constitueront le thème principal : elles seront abordées sous l'angle du traitement des pathologies lors de la table ronde industrielle, puis sous celui de leur compréhension dans la session consacrée à la recherche de l'après-midi.

Ces colloques visent à informer un large public non expert, en particulier le monde éducatif, sur des sujets majeurs pour la société et porteurs d'avenir pour les jeunes. Les conférences seront donc conçues pour être accessibles à toutes et tous, avec un temps dédié aux questions.

Danièle OLIVIER | Vice-Présidente de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

09h00 Introduction

Philippe GCEBEL | Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

Session du MATIN

Conférence Plénière d'Ouverture

Animateur : Philippe GCEBEL | Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

09h10 Les médicaments pour le cerveau : un parcours plein d'embûches dans l'organisme.

Patrick COUVREUR | Professeur Émérite de Pharmacie - Université Paris-Saclay, Membre de l'Académie des sciences

09h40 Questions/Débats

Table Ronde – Chimie et Cerveau : contributions industrielles.

Animateur : Philippe PRUDHON | Fondation internationale de la Maison de la Chimie

09h55 Écueils dans les développements de traitements pour les maladies neurodégénératives.

Laurent PRADIER | Consultant développement préclinique maladies neurodégénératives

10h15 De l'innovation à la thérapie : importance de la médecine translationnelle dans les maladies rares neurologiques.

Antoine COSSA | PhD, Biomarker Strategy Leader - SERVIER

10h35 « From Sea to Pharmacy » : des substances naturelles marines aux médicaments.

Laurent MEIJER | Directeur Scientifique - Perha Pharmaceuticals

10h55 Protoxyde d'azote : quand la chimie de l'air expiré révèle l'exposition du cerveau.

Guillaume NESA | Président et cofondateur d'Olythe

11h15 AZP2006 / Ezeprogind® : du laboratoire au patient, une approche lysosomale innovante pour les maladies neurodégénératives, avec un focus sur la paralysie supranucléaire progressive.

Philippe VERWAERDE | Président et Directeur Scientifique - Alzprotect

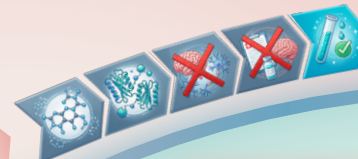
11h35 Questions/Débats

Conférence Plénière

11h50 Des décennies de « victoires » dans l'exploration de la chimie du cerveau... mais où sont les nouveaux médicaments ?

Michel LAZDUNSKI | Institut de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire Nice/Sophia Antipolis, Académie des Sciences

12h45 Déjeuner offert par la Fondation internationale de la Maison de la Chimie



Session de l'APRÈS-MIDI

Conférences : Maladies du cerveau : où en est-on ?

Animateurs : Jacques MADDALUNO | Directeur de Recherche Émérite au CNRS

Philippe WALTER | Vice-Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie, Académie des sciences, CNRS

14h00 La chimie des membranes : une clé pour comprendre la maladie d'Alzheimer.

Marie-Claude POTIER | Directrice de recherche au CNRS, Institut du Cerveau, ICM - Hôpital Pitié-Salpêtrière

14h30 Régulation de l'homéostasie du cuivre par des chélateurs spécifiques : une voie pour la thérapie de la maladie d'Alzheimer.

Anne ROBERT | Directeur de recherche émérite au Laboratoire de chimie de coordination du CNRS-UPR 8241 - Inserm ERL 1289

15h00 À la recherche de molécules anti-Alzheimer : des composés multi-action pour une maladie multi-factorielle.

Patricia MELNYK | Professeur de chimie, Université de Lille, UFR35-Pharmacie - Centre de Recherches Inserm Lille Neurosciences & Cognition

15h30 Quand les substances naturelles rencontrent le cerveau.

Erwan POUPON | Professeur des universités, Chimie des substances naturelles et pharmacognosie - Université Paris-Saclay

Session de CLÔTURE

16h00 Conférence Plénière de Clôture

Animateur : Bernard MEUNIER | Membre de l'Académie des sciences et de l'Académie nationale de Pharmacie

Qui ne se plaint pas de sa mémoire ?

Yves AGID | Institut du Cerveau, Académie des Sciences

16h45 Conclusions

Philippe GCEBEL | Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

<https://actions.maisondelachimie.com/colloque/chimieetcerveau>

INSCRIPTION
gratuite et
obligatoire

