

JOURNÉE CLAUDE BERNARD 2026

18 Novembre 2026

Académie Nationale de Médecine, 16 rue Bonaparte, Paris 6^{ème}

Origines et évolutions du vivant

Organisée par Marie-Christine Maurel

9h15 : Accueil

9h30-9h45 : Introduction

Christian Boitard, Secrétaire perpétuel de l'Académie nationale de Médecine

Jean-Michel Gibert, Président de la Société de Biologie

Marie-Christine Maurel, Professeure, Sorbonne Université, organisatrice de la Journée Claude Bernard

9h45-10h25 : « Instrumentations spatiales pour la recherche de traces de vie et de mondes habitables dans la Galaxie »

Christian Mustin (Expert thématique - CNES en Sciences de l'Univers et Explorations).

10h25-11h05 : « Habitabilité dans le système solaire et ailleurs »

Alessandro Morbidelli (Professeur, Collège de France).

11h05-11h45 : « La chimie du vivant dans l'espace ? Astrochimie et évolution de la matière organique »

Vassilissa Vinogradoff (CR CNRS, Marseille ; Présidente de la Société Française d'Exobiologie SFE).

11h45-12h25 : « Vers la découverte de la vie extraterrestre ? Quand la science se prend les pieds dans le tapis des annonces médiatiques ».

Hervé Cottin (Professeur, Vice-Président ISSOL, Université de Créteil).

12h25-13h30 : Pause déjeuner

13h30-14h10 : « De la chimie quantique à l'origine de la vie via l'intelligence artificielle ».

Marco Saïta (Professeur, Sorbonne Université et Ecole Normale Supérieure).

14h10-14h50 : « Les intraterrestres : de bons modèles pour l'émergence de la vie et des métabolismes ? ».

Benedicte Menez (Professeur IPGP).

14h50-15h30 : « Naissance et devenir de la chiralité moléculaire dans l'espace ».

Cornelia Meinert (DR CNRS, Nice).

15h30-16h10 : « Au-delà du code génétique : l'ARN, guide invisible de l'évolution ».

Alexandre David (DR INSERM, Montpellier).

16h10-16h50 : « D'un extrême à l'autre : les microbes des milieux extrêmes et la recherche de la vie ailleurs ».

Adrienne Kish (MC, Muséum national d'Histoire naturelle, Vice-Présidente de la Société Française d'Exobiologie).

16h50-17h30 : « Origines et évolution de la famille humaine (titre provisoire) »

Claudine Cohen (Professeure Ecole Pratique des Hautes Etudes).

Inscription obligatoire & gratuite, en écrivant à : societe.biologie@listes.upmc.fr

Les Journées Claude Bernard font l'objet de publications d'articles dans la revue « **Biologie Aujourd'hui** » (EDP Sciences).

<https://www.biologie-journal.org>

Site de la Société de Biologie : <https://societedebiologie.sorbonne-universite.fr/>