

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Montpellier, le
14.02.2024

Contact presse :

Agnès PESENTI

Responsable Culture scientifique :
événementiels, diffusion, communication

T. 04 34 43 33 82

M. 06 72 79 26 94

agnes.pesenti@umontpellier.fr

Le prochain Bar des sciences de la saison aura lieu jeudi 29 février à 20h30 sur le thème : « Palavas sous les flots, science-fiction ou réalité ? »

Il est désormais avéré que le niveau de la mer monte : il a déjà gagné entre 15 et 25 cm depuis 1900 et la hausse s'accélère ; ce phénomène étant l'une des conséquences directes du réchauffement climatique.

Selon les projections du Groupe d'experts Intergouvernemental sur l'Évolution du Climat (GIEC), la hausse du niveau de la mer pourrait atteindre plus d'un mètre en 2100 dans le cas où l'humanité continuerait à émettre la même quantité de gaz à effet de serre.

En France, plusieurs communes de bord de mer sont menacées par l'érosion du littoral et la montée du niveau de l'eau. L'Occitanie est concernée et notamment, Palavas-les-Flots. La ville vit sous cette menace et va devoir s'adapter.

Pour débattre de ce sujet sciences et société, deux experts pluridisciplinaires répondront en direct aux questions du public :

- **Frédéric Bouchette**, Professeur des Universités, chercheur au laboratoire Géosciences Montpellier, spécialiste des littoraux
- **Frédéric Grelot**, Chercheur économiste INRAE (Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement) à l'Unité Mixte de Recherche G-EAU – Université de Montpellier, spécialiste des risques et impacts des inondations

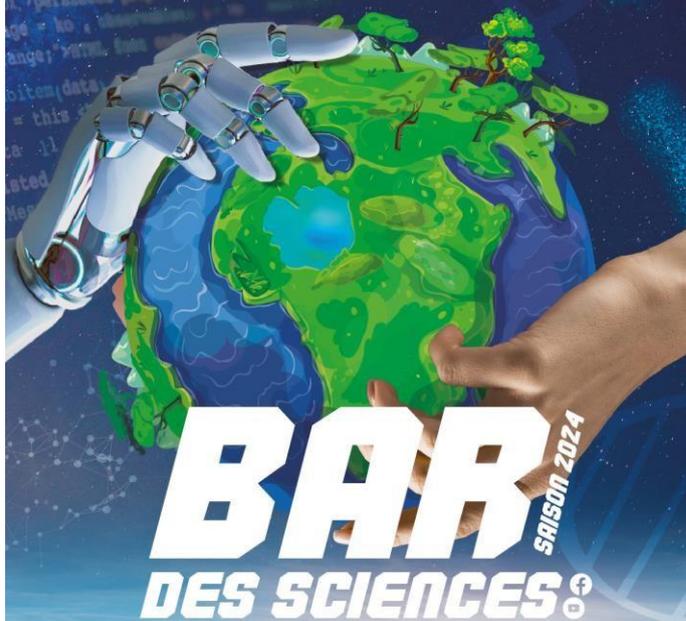
Le Bar des sciences est devenu l'un des événements phare de culture scientifique à Montpellier en proposant une fois par mois, de janvier à juin, un débat participatif et citoyen autour de toutes les sciences. Tout au long de la saison, des scientifiques sont invités à s'engager dans un dialogue où leurs connaissances et leurs pratiques sont certes partagées, mais peuvent aussi être discutées.

La saison est coproduite par les services de culture scientifique de l'UM et ses partenaires : l'INRAE, l'INSERM et l'IRD.

Infos pratiques :

Jeudi 29 février à 20h30

Brasserie Le Dôme, 2 Avenue Georges Clémenceau à Montpellier (Entrée libre dans la limite des places disponibles).



LA SAISON EST ORGANISÉE PAR LES SERVICES
DE CULTURE SCIENTIFIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER ET SES PARTENAIRES



PROGRAMME 2024

**JEUDI 25
JANVIER**

FAUT-IL AVOIR PEUR DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ?

20h30 - Brasserie Le Dôme - Montpellier

(Traduit en langue des signes française  

**JEUDI 29
FEVRIER**

**PALAVAS SOUS LES FLOTS : SCIENCE-FICTION
OU RÉALITÉ ?**

20h30 - Brasserie Le Dôme - Montpellier

**JEUDI 14
MARS**

UN MICROBIOTE SAIN POUR UN ESPRIT SAIN ?

(dans le cadre de la semaine du cerveau)

20h30 - Brasserie Le Dôme - Montpellier

**JEUDI 25
AVRIL**

**AGROÉCOLOGIE : DÉFIS D'ADAPTATION LIÉS
AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES**

20h30 - Brasserie Le Dôme - Montpellier

(Traduit en langue des signes française  

**JEUDI 16
MAI**

**CHEVAUX D'HIER À AUJOURD'HUI : TOUTE
UNE HISTOIRE !**

20h30 - Brasserie Le Dôme - Montpellier

**JEUDI 13
JUN**

**BIODIVERSITÉ : LA MIGRATION DES POPULATIONS
ANIMALES ET VÉGÉTALES DEPUIS L'AUBE DES TEMPS**

19h00 - Médiathèque Émile Zola - Montpellier

(Traduit en langue des signes française  