

CULTURE SCIENTIFIQUE

« Sur les épaules des géants » 2026. Le paradoxe au centre du jeu.

Pour sa 5^{ème} édition, qui se tiendra du 24 au 27 septembre 2026, le rendez-vous havrais de culture scientifique fait du paradoxe le fil conducteur de sa programmation et affirme, cette année, une ambition résolument internationale.

Le paradoxe, une clé pour comprendre le monde

Qu'il s'agisse du concept même du temps, à l'approche de la vitesse de la lumière, de l'âge de terre, des trous noirs, de la biodiversité ou des usages de l'intelligence artificielle, **le paradoxe** traverse l'histoire des sciences et bouscule les évidences. En 2026, « Sur les épaules des géants » invite tous les publics à explorer ces contradictions qui, de la physique quantique aux neurosciences, du climat aux mathématiques, font avancer la connaissance. Loin d'une simple succession de conférences, l'événement se vit comme une invitation à explorer. Les chercheurs y présentent non seulement leurs résultats, mais aussi leurs doutes, leurs questionnements et leurs intuitions.

L'événement se décline sous plusieurs formats, conférences, grands entretiens, spectacles, expositions, ateliers immersifs et pièces de théâtre, pensés pour créer des passerelles entre les disciplines, les scientifiques et le public.

Une édition qui franchit un nouveau cap à l'international

Cette année, plus de 120 rendez-vous ont prévu de réunir une centaine de scientifiques, chercheurs, artistes venus de 12 pays, dans plus de 20 lieux à travers la ville.

Pour cette 5^{ème} édition le public pourra notamment retrouver la physicienne franco-suédoise **Anne l'Huillier**, prix Nobel de physique en 2023, pour une conférence consacrée au mode des atomes à l'échelle des attosecondes. Le climatologue américain **Michael E. Mann**, reviendra sur les grands défis climatiques contemporains et sur le rôle de la science face à la désinformation, un parcours qui a notamment inspiré le film « Don't Look Up ». L'astronaute **Charles Duke**, pilote du module lunaire d'Apollo 16, a prévu de revenir sur son aventure spatiale, lui qui est le dixième homme à avoir marché sur la lune. L'événement s'ouvrira avec l'immunologiste franco-arméno-syrienne **Bana Jabri**, sur les paradoxes de notre système immunitaire. La programmation fera aussi la part belle aux arts et aux sciences : la mathématicienne britannique **Eugenia Cheng**, proposera une conférence musicale mêlant mathématique et piano. L'astrophysicien, Jean-Pierre Luminet reviendra sur les nuits étoilées de Van Gogh, tandis que le bassiste du groupe Feu ! Chatterton et neuroscientifiques au CNRS Sébastien Wolf, rappellera le lien entre la démarche scientifique et artistique. Démarche scientifique qui sera explorée dans de nombreux autres rendez-vous encore pour petits et grands.

À l'instar des années précédentes, des sujets plus technologiques et d'actualité seront également proposés. Côté intelligence artificielle par exemple où **Anne-Marie Kermarrec**, informaticienne et membre de l'Académie des sciences s'interrogera sur la possibilité, à terme, de voir une intelligence artificielle décrocher un prix Nobel. Sur un autre ange, **Vincent Bontems** du CEA (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives), s'exprimera sur les risques que le développement des intelligences artificielles fait peser sur la production et la transmission de la vérité scientifique.

À noter également cette année que l'**Institut national de recherche en sciences et technologies du numérique** (Inria), rejoint cette année le cercle des grandes institutions scientifiques partenaires de l'évènement, aux côtés de l'Académie des sciences, du CEA, du CNES (Centre national d'études spatiales), du CNRS (Centre national de la recherche scientifique) d'Universcience et de l'Université Le Havre Normandie.

L'ensemble des rendez-vous est proposé **gratuitement**, dans la limite des places disponibles. Il est d'ores et déjà possible de réserver sa place en ligne. Pour cela, rendez-vous sur le lien ci-dessous.

Programme et réservation sur surlesepauladesgeants.fr

Contacts presse :

Sébastien VAU-RIHAL – sebastien.vau-rihal@lehavre.fr – tél. 02.35.19.43.41, 06 79 03 65 05

Pierre PISSAVY-YVERNAULT pierre.pissavy-yvernault@lehavre.fr – tél 02 35 19 46 26 – 06 79 03 61 45

