

// 19^{ÈME} NUIT EUROPÉENNE DES CHERCHEUR-E-S VENDREDI 29 SEPTEMBRE À OCÉANOPOLIS

LE RENDEZ-VOUS INCONTOURNABLE POUR LA DIFFUSION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE EN BRETAGNE

La Nuit Européenne des Chercheur.e.s, initiée par la commission européenne, est un programme européen qui invite le grand public à partager au cours d'une même soirée un moment d'échange privilégié avec des chercheur.e.s de toutes disciplines. En Bretagne, c'est à Océanopolis qu'a lieu ce rendez-vous depuis 2007.

Une soirée conviviale pour une immersion totale dans le monde de la recherche

Décalée, insolite et surtout ludique, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s, manifestation culturelle gratuite de sciences inclusive, rassemble chaque année de nombreux curieux.

Cette 19^{ème} édition sera placée sous le signe du futur, ou plutôt de "No(s) futur(s)", thème national de l'évènement.

Cet événement nocturne est organisé simultanément dans plus de 200 villes européennes dont 16 villes en France. Cette soirée est l'occasion de rencontrer des équipes de recherche de toutes disciplines à travers des dispositifs de médiation ludiques et originaux.

« Plus de 200 chercheur.e.s de tous les domaines des sciences se donnent rendez-vous le vendredi 29 septembre à Océanopolis pour échanger avec le public et rendre accessible leurs recherches actuelles et futures au plus grand nombre. Ils représenteront plus de 30 stations de recherche réparties dans les trois pavillons d'Océanopolis. » explique Fabio Perruchet, médiateur scientifique à Océanopolis.



Tous les deux ans en France, une Grande Expérience Participative est organisée au sein de la Nuit Européenne des Chercheur.e.s, en simultané dans toutes les villes participantes, permettant à une équipe de recherche de faire participer plus de 15 000 personnes à une expérience scientifique. Cette année, c'est la "Grande Synchron'EAU" proposée par l'INSA Toulouse qui a été sélectionnée pour mieux suivre la qualité des plans d'eau.

Rendez-vous à Océanopolis... mais en 2123 !

« 100 ans se sont écoulés depuis votre dernière visite d'Océanopolis et le lieu, ainsi que les visiteurs, ont bien changé. La préférence pour un pavillon a conduit à la création de 3 peuples distincts :

- Le peuple Technaria dans le pavillon Bretagne : adepte des innovations et des technologies, les rouages font partie de leur quotidien.

- *Le peuple Phytalia dans le pavillon tropical : passionné par la botanique, les végétaux n'ont aucun secret pour eux.*
- *Le peuple Aquaria dans le pavillon polaire : conscient de l'importance de l'eau, le monde marin est leur royaume.*

La mission des visiteurs de cette soirée exceptionnelle ? Faire retrouver leur harmonie à ces trois peuples. »

Un livret d'enquête sera distribué aux visiteurs pour leur permettre de jouer tout au long de la soirée. Il les guidera de station en station, à la rencontre des chercheurs, pour les aider à résoudre plusieurs énigmes et lever le mystère sur la grande énigme de la soirée : comment réunir les trois peuples représentant les trois pavillons d'Océanopolis : Technaria, Phytalia et Aquaria.

De nombreuses animations inédites tout au long de la soirée

Soirée Cult' - « Avatar 2, la voie de l'eau »

en partenariat avec Instant Science

“Avatar 2 : la voie de l'eau” science-fiction ou réalité scientifique ?



2 experts en biologie marine analyseront le film afin de décrypter le vrai du faux. Est-ce que les espèces du film se rapprochent de notre biodiversité marine ? Les menaces présentées sont-elles réelles ?

À 20h avec **Gauthier Schaal**, enseignant-chercheur au LEMAR-UBO, spécialiste en écologie trophique.

À 21h avec **Sami Hassani**, Directeur de l'association ACMOM, spécialiste des mammifères marins.

Les visiteurs seront également invités à tester leur connaissance du film avec un quizz interactif.

2 sessions : à 20h et à 21h.

Le futur du chercheur.e

Sur le principe du speed-searching, soit un temps de rencontre limité, les visiteurs seront invités à découvrir des objets futuristes et à s'interroger sur les thématiques de recherche auxquelles ils font référence.

En 10 minutes top chrono, les visiteurs découvriront des sujets de recherche variés et tout autant de personnalités.

5 sessions : 19h30, 20h10, 20h50, 21h30 & 22h10

Grande expérience participative : « La Grande Synchron'Eau »

en partenariat avec l'INSA Toulouse

Cette grande expérience propose aux visiteurs d'utiliser un kit de prélèvement pour participer au suivi de la qualité des plans d'eau en rencontrant 3 structures qui analysent la pollution de l'eau à Brest.

- L'équipe d'**Ecoflux-Bretagne** propose de découvrir la pollution invisible de l'eau à travers une enquête le long d'un bassin versant.

- À l'aide d'une maquette représentant un bassin versant, **Labocéa** fera découvrir le devenir et l'impact de la pollution microbiologique et microplastique, de la source à la mer.

- **OSPAPIK** proposera une expérience multisensorielle et poétique autour de filets-fantômes et de bris de verre en compagnie de Géraldine Le Roux,

Les visiteurs sont invités à apporter de l'eau de chez eux pour en tester la qualité.

anthropologue ; Estelle Castro-Koshy, chercheuse en littérature, Emma Bourges, doctorante en ethnophilosophie ainsi qu'une invitée exceptionnelle, l'autrice tahitienne Flora Aurima Devatine.

En continu toute la soirée.

Petite expérience participative : « Construire la ville ensemble »

en partenariat avec l'Institut Jean Nicod

Pour faire de la ville un bel endroit, les visiteurs seront invités à prendre part à un jeu interactif de coopération. Deux équipes s'affronteront pour aménager un jardin en choisissant d'avancer sur sa parcelle ou de détruire les efforts de l'équipe adverse.

5 sessions : à 19h30, 20h, 21h, 21h30 et 22h.

Des surprises artistiques

Fanfarnaüm : Un zeste de fanfare, un soupçon de capharnaüm

Cette troupe d'une vingtaine de fanfarons s'est construite en associant astucieusement accordéons diatoniques et autres instruments traditionnels d'une fanfare de rue (cuivres, saxos, clarinettes, percus), pour un répertoire éclectique, festif, tonique et joyeux, populaire, tradi, jazzy, rocky... Le tout dans une ambiance amicale et musicale du « Tonnerre de Brest ».

La Clique à farce, de l'improvisation à la science-fiction, il n'y a qu'un pas !

Troupe amateur brestoise de théâtre d'improvisation, *La Clique à farce* s'invite au milieu des visiteurs pour cette soirée exceptionnelle.

Une après-midi dédiée aux scolaires

Vendredi 29 septembre, de 13h30 à 14h30.

2 classes de lycées finistériens découvriront en avant-première deux des dispositifs de la soirée : « Le futur du chercheur.e » et « La petite expérience participative ».

Soirée engagée pour la protection de l'environnement

Océanopolis est engagé comme acteur de sensibilisation pour informer, transmettre des informations afin que chacun puisse comprendre et prévenir la pollution plastique.

Cette année encore, la Nuit Européenne des Chercheur.e.s sera un évènement zéro plastique. L'évènement bannit le plastique à usage unique et favorise la récupération. Cet engagement sera partagé par l'ensemble des partenaires.

Navette gratuite et covoiturage

Afin de se rendre à l'évènement en limitant les émissions de carbone, Océanopolis propose aux visiteurs de se déplacer en navette gratuitement depuis Les Capucins.

Horaires de départ : 18h30 et 19h30 / Horaires de retour : 21h30 et 22h30

Parcours de la navette : les Capucins - Liberté-Duquesne - Gare - Port du Château - La Carène - Océanopolis.



Il est possible de se rendre à Océanopolis en bus en empruntant la ligne n°3.
Une proposition de covoiturage a également été mise en place pour l'évènement sur la plateforme OuestGo.

Infos pratiques

Vendredi 29 septembre, de 19h à 23h.

Entrée gratuite – ouvert à tous.

Pas de réservation au préalable.

Accès dans la limite des places disponibles.

Plus d'infos sur www.oceanopolis.com

À propos d'Océanopolis, Centre national de culture scientifique dédié à l'Océan

Tout au long de l'année, Océanopolis propose une programmation riche et diversifiée avec des animations sans cesse renouvelées au rythme des vacances scolaires, des rendez-vous de culture scientifique récurrents, des collaborations avec des scientifiques, artistes et partenaires culturels. Océanopolis sensibilise tous les publics à travers ses activités de médiation et d'éducation pour en faire des citoyens responsables et engagés. Plus qu'une visite, une journée à Océanopolis est un voyage au propos scientifique rigoureux au cœur d'une multitude d'écosystèmes marins pour changer son regard sur l'Océan : mieux comprendre sa biodiversité, pour mieux la préserver.

CONTACTS

Marie Rozec
Directrice Marketing et Communication
02 98 84 40 66 / 06 73 99 79 86
marie.rozec@oceanopolis.com

Julianne Le Guen
Responsable des relations presse
02 98 34 40 67 / 06 02 16 09 22
Julianne.le-guen@oceanopolis.com

brest aim