



NUIT BLANCHE DES CHERCHEUR·ES VIBRATIONS

LA NUIT BLANCHE DES CHERCHEUR·ES

Pour la 7ème fois, Nantes Université et Stereolux s'associent pour vous proposer la Nuit Blanche des Chercheur·es, un événement gratuit au croisement de l'art et de la recherche. Cette année, l'édition a pour thématique « Vibrations ». L'ensemble de la programmation est à retrouver sur nbc.univ-nantes.fr

Pour cette nouvelle édition de la Nuit Blanche des Chercheur·es mettez-vous au diapason et venez découvrir le monde vibrant de la recherche nantaise

DANS LES COULISSES DE LA NUIT BLANCHE DES CHERCHEUR·ES L'ÉVÉNEMENT DES SCOLAIRES

Présentation

L'événement est à destination des **lycéens, classes préparatoires, BTS, collèges (classes de 3ème)**.

Dans les coulisses de la Nuit Blanche des Chercheur·es vous permet de découvrir en avant-première une partie des propositions que l'on retrouve lors de la soirée ainsi que des contenus spécialement disponibles pour les scolaires. Pour cette édition 2023, trois interventions auront pour thématique le droit et l'environnement, la santé, et la sismologie.

Droits et environnement : les vibrations dans l'océan

Maëlys Vacher et Gabriel Guibert-Peroni, doctorants, échangeront sur un thème commun : les bruits au cœur de l'Océan. L'un marin, l'autre juriste, leurs échanges porteront sur les dilemmes de la cohabitation entre les mammifères marins et les bateaux.

Les ondes du cerveau : que nous disent-elles ?

Mira Rizkallah, enseignante-chercheuse en biomédical, travaille sur les vibrations électriques du cerveau. Ces oscillations sont le langage qu'utilisent des neurones pour communiquer afin de se coordonner et effectuer des tâches motrices et cognitives globales.

Sismologie : et si on faisait vibrer l'amphi ?

Eric Beucler, enseignant-chercheur en sismologie, vous plongera dans un véritable séisme au sein de l'amphithéâtre ! Préparez-vous à vibrer et surtout à comprendre pourquoi !



NUIT BLANCHE DES CHERCHEUR·ES

VIBRATIONS

INFORMATIONS PRATIQUES

Date / heure :

Date : 2 février 2023

Durée : 1h30

Accueil des participants à 9h40 (entrées échelonnées par classe)

Début des conférences à 10h

Accès

Stereolux, 4 bd Léon-Bureau 44200 Nantes (salle Maxi)

L'entrée du bâtiment se fait sous les Nefs, à proximité de l'entrée des Machines de l'île.

Transports en commun

En tram : ligne 1 arrêt Chantiers Navals, puis traverser le pont Anne de Bretagne

En bus : ligne 5 arrêt Prairie au Duc

En train

Sortie gare Nord puis tram 1, arrêt Chantiers Navals puis traverser le pont Anne de Bretagne

Sortie gare Sud puis bus ligne 5, arrêt Prairie au Duc

Déroulé

9h40 : arrivée sur les lieux et installation en salle Maxi de Stereolux

10h - 11h30 : interventions et temps d'échanges

11h30 : clôture, départ des groupes

CONTACTS

Pour plus d'informations, merci de contacter Mathilde Lagarde :

nbc@univ-nantes.fr / 02.53.48.73.19