

Jeudi 26 septembre 2024

Fête de la science 2024 : Des événements « dans » et « hors » les murs de l'UBS

L'Université Bretagne Sud est partenaire de la "Fête de la Science" du 4 au 14 octobre 2024. Le thème de cette nouvelle édition "Océan de savoirs" est lancé ! La programmation "dans et hors les murs" de l'Université Bretagne Sud se construit sur le territoire morbihannais avec nos partenaires : mairies, espace des sciences, médiathèques, associations... Les "Nuits de la science" auront lieu le 4 octobre à Lorient et le 11 octobre à Vannes de 19h à 23h, avec un programme dédié pour les familles et les enfants. A Pontivy, la journée sciences aura lieu le mercredi 9 octobre. Cette fête sera clôturée par la conférence d'une personnalité influente, Valérie Masson-Delmotte, le 14 octobre à Vannes.

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

fête de la
Science



Université
Bretagne Sud



Une programmation à Vannes, Lorient et Pontivy pour donner le goût des sciences

Comme chaque année, l'Université Bretagne Sud participe à la semaine de la "Fête de la Science" le **vendredi 4 octobre à Lorient et le vendredi 11 octobre à Vannes, de 19h à 23h**, en ouvrant ses portes au public curieux de découvrir les sciences et l'activité de recherche de notre université.

Au programme : des rencontres avec des scientifiques pour **échanger, des expériences à découvrir et même des manipulations** à réaliser vous-mêmes dans un cadre convivial ! De nombreux ateliers et courtes conférences sur des thèmes variés vous attendent.

Les partenaires de l'université, les enseignants, les chercheurs, doctorants et ingénieurs des laboratoires seront mobilisés. A cela s'ajoute **des ateliers pour les enfants à Pontivy**.

Les nouveautés, « coup de cœur » à Lorient le 4 octobre

IMMERSION - Avec un casque virtuel, plongez dans les profondeurs de l'Atlantique

Le capitaine de l'Astria vous embarque à bord de son sous-marin scientifique pour une plongée en réalité virtuelle. Cap sur les profondeurs de l'Atlantique ! Vos masques 3D ajustés ou à l'aide de votre téléphone portable, partez pour une folle plongée de 6 minutes à 360° à la découverte d'une cheminée hydrothermale et de ses étranges habitants. D'un réalisme bluffant !

EXPERIENCES - Expériences physiques et chimiques, observation de microorganismes marins !

Vous assisterez à des démonstrations de microbiologie avec diverses expériences : mise en évidence de micro-organismes (bactéries, levures, champignons) et présentation de la «boîte à coucou». Des observations microscopiques de divers organismes marins vous seront proposés (petits crustacés, micro-algues marines)

Les nouveautés, « coup de cœur » à Vannes le 11 octobre

ATELIER « Comment protéger nos océans ? »

Découvrez les enjeux de la pollution plastique et comment chacun de nous peut faire la différence !

Dans cet atelier, vous serez amenés à expérimenter comment nos océans réagissent à la pollution. Entre bulles de coquillages, extraction de micro plastique, marées noires et enquêtes sur la qualité de l'eau... Petits et grands apprendront ensemble à protéger nos écosystèmes marins. Rejoignez-nous pour une aventure ludique et pédagogique, où chaque geste compte pour préserver la beauté et la santé de nos océans

JEU DE PISTE « Le trésor du campus ! »

Chères aventurières et chers aventuriers de la connaissance ! Préparez-vous à embarquer pour une quête fabuleuse au cœur de notre université. À l'aide de votre carte aux trésors et affûté d'un esprit de pirate, plongez dans les mystères captivants de notre campus universitaire. Larguez les amarres et venez vivre une aventure inoubliable avec nous ! Que le vent vous guide vers la gloire et le savoir ! Les costumes de pirate sont les bienvenus !

Les nouveautés, « coup de cœur » à Pontivy le 9 octobre

Ateliers Petits Débrouillards « Mieux connaître les océans » le mercredi 9 octobre - IUT Pontivy / 2 ateliers sur inscription : 14h-14h45 et 15h-15h45

Chaque animateur reçoit jusqu'à 12 participants par groupe. A partir de 6 ans, les enfants restent sous la responsabilité de leurs parents. Le thème : propriétés physico-chimiques de l'eau de mer.

Inscription par mail : [gaelle.deligey @ univ-ubs.fr](mailto:gaelle.deligey@univ-ubs.fr)

Des expositions

Exposition - "L'Université Bretagne Sud, une université à l'interface terre et mer"

Découvrez en images et sous un autre angle le littoral morbihannais et sa biodiversité. Les chercheurs du laboratoire "Geo-Océan" partagent avec vous une exposition composée de photos, images, vidéos de leurs activités de recherche autour de la mer et du littoral. Du vendredi 4 octobre au lundi 14 octobre - Bibliothèque Universitaire - Campus de Vannes-Tohannic et de Lorient / Gratuit - Tout public - Selon les horaires d'ouverture

Exposition - "Femmes & Océan"

À la découverte de ces femmes dont l'océan est l'horizon : scientifiques, exploratrices, pêcheuses et artistes. Du 4 au 14 octobre - Bibliothèque de l'IUT de Vannes - 8, rue Montaigne - Vannes
Gratuit - Entrée libre

Une programmation « hors les murs »

L'Université se déploie sur tous le territoire Morbihannais à Guégon, Sarzeau, Muzillac, Guer, Caudan, La Gacilly ... dans les médiathèques, les cafés, les salles de spectacle. Pour donner le gout des sciences aux plus jeunes, cette année, le mode « conférence » s'adapte aux enfants.

Programmation famille

- **Conférence - Géologie bretonne : clé de nos ressources en eau ?** Vendredi 4 octobre à 19h - Médiathèque Pré @ux Bulles – Guégon / Gratuit - A parti de 15 ans
- **Visite du Littoral** : 5 & 12 octobre de 14h30 à 16h30 - Plage de Banastère – Sarzeau - Gratuit - Tout public - [Sur inscription](#).
- **Conférence - Les algues, des mythes aux marchés économiques** : Mardi 8 octobre à 18h30 - Médiathèque – Muzillac / Gratuit - A partir de 11 ans
- **Conférence - Pollutions par les microplastiques : un continuum terre-mer ou la découverte de la contamination des sols et fleuves français par la pollution aux microplastiques**. / Mercredi 9 octobre à 18h - Médiathèque Félix Trochu – Guer / Gratuit - A partir de 6 ans



Programmation adulte

- **Conférence - " La recherche scientifique et participative pour la protection du littoral " /** Mercredi 9 octobre à 18h30 - Palais des Arts – Vannes / Gratuit - Tout public
- **Café des sciences - "Le littoral breton à la préhistoire" /** Vendredi 4 octobre à 19h - Au Bar La Marelle, 1 place Ducrest - La Gacilly.
- **Conférence - "Transport maritime et décarbonation : le retour de la voile ? " suivie d'une dégustation /** Mardi 8 octobre à 20h - Salle Joseph Le Ravellec 10 Rue du 19eme Dragon – Caudan / Gratuit

Un océan de savoirs... en droit & science politique

Du droit en passant par les élections américaines, deux soirées spéciales sont organisées, à Vannes le 3 octobre et à Lorient le 9 octobre.

Avec la « Nuit du droit : Qui juge le juge ? » à Vannes

La Nuit du Droit 2024 se tiendra le jeudi 3 octobre 2024 à 19h, à la Faculté Droit & Science Politique, campus de Tohannic à Vannes. En 2024, la thématique est la suivante : Qui juge le juge ?

Au cours d'une audience, deux magistrats échangent publiquement sur les réseaux sociaux au sujet de l'affaire qu'ils ont à juger. Quelles implications vis-à-vis de leurs devoirs de probité, de dignité et d'impartialité ? Qui détermine si ce comportement contrevient à la déontologie des magistrats ou non ? Quelles sanctions possibles ? Découvrez une affaire qui permet de comprendre qui juge les juges.

Gratuit, inscription en ligne obligatoire.

Planète conférences « Les élections 2024 aux États-Unis : quels enjeux ? » à Lorient

Cette conférence aura lieu le mercredi 9 octobre à 20h à la Faculté Lettres, Langues, Sciences Humaines & Sociales à Lorient.

Anne Deysine, spécialiste de la Cour Suprême des États-Unis décryptera le fonctionnement unique du système politique américain à travers une conférence sur les enjeux des élections américaines. Elle offrira une analyse approfondie du système électoral américain, dans lequel chaque État fédéré définit ses propres règles, et abordera l'impact de la désinformation sur la démocratie. **Faisant bénéficier Le Monde, France culture** ou encore BFMTV et TF1 Info de son expertise, son visage, sa voix ainsi que sa plume sont également familiers du grand public.

Gratuit, entrée libre

Une personnalité influente à l'UBS pour clôturer la Fête de la Science !



PLANÈTE CONFÉRENCES #VANNES

CHANGEMENT CLIMATIQUE ET ENJEUX DE TRANSFORMATION

LUNDI 14 OCTOBRE 2024 - 20H

Valérie MASSON-DELMOTTE

UNIVERSITÉ BRETAGNE SUD
Faculté Droit, Sciences Économiques & Gestion
CAMPUS DE TOHANNIC - VANNES

Paléoclimatologue, Directrice de recherche au CEA, Co-présidente du groupe n°1 du GIEC de 2015 à 2023, membre du Haut Conseil pour le Climat

Conférence gratuite. Sur inscription.

Crédit photo : © F.Rhodes - CEA

En pointe dans la lutte contre le climatoscepticisme, la scientifique française est devenue au fil des années une référence en matière de changement climatique et ses enjeux pour la planète. **Une personnalité influente ! Elle fait partie des 100 personnes les plus influentes du monde en 2022, selon le magazine Times !**

Valérie Masson-Delmotte interviendra le 14 octobre à 20h à Vannes à Tohannic dans le cadre de Planète Conférences à Vannes. Cette soirée est co-organisée par l'UBS et le Conseil Départemental du Morbihan, dans le cadre des "10èmes Rencontres de l'Environnement." Paléoclimatologue et Directrice de recherche au Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA), Valérie Masson-Delmotte, experte du climat, copréside le groupe N° 1 du GIEC de 2015 à 2023.

Contacts

Service Communication UBS - **Laurence LECOMTE** - Relations presse - laurence.lecomte@univ-ubs.fr

Service Communication UBS – **Linda LE METAYER** – Responsable Communication linda.le-metayer@univ-ubs.fr

[Retrouvez notre photothèque sur le site de web de l'UBS](#)

