

### **SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX UGA : SURFEZ LA VAGUE DE SAVOIRS**

Depuis vos smartphones, prenez la vague des savoirs de l'UGA et retrouvez comment les scientifiques débordent d'imagination pour vous partager leurs recherches.

### **EXPELAB**

La série vidéo qui vous embarque au cœur des phénomènes scientifiques étudiés dans les laboratoires du campus, les instruments et expériences que les chercheurs utilisent au quotidien.

### **EN DIRECT SUR NOS COMPTES INSTA**

Suivez au quotidien le journal de bord de l'équipage Éclats de sciences ! Posts et stories rythment toute la semaine pour découvrir le programme du jour, les anecdotes scientifiques et les coulisses des rencontres.

### **TOUT LE PROGRAMME**

En détail sur le site culture de l'UGA :  
[culture.univ-grenoble-alpes.fr](http://culture.univ-grenoble-alpes.fr)  
Événements TOUJOURS gratuits  
PARFOIS sur réservation

**UGA**  
Université  
Grenoble Alpes



**DU 4  
AU 14  
OCTOBRE  
2024**

**OCÉAN  
DE  
SAVOIRS**

**/VISITES DE LABOS  
/CINÉ-RENCONTRE  
/CONFÉRENCES  
/EXPOS ET ATELIERS**



## ECLATS DE SCIENCES

C'est le festival annuel de l'UGA qui rend la science ludique et accessible. Plus de 110 chercheuses et chercheurs profitent de la *Fête de la science* pour concocter un programme foisonnant à chaque moment de la journée partout au campus.

"Océan de savoirs" est le thème 2024 ! De quoi prendre un grand bain de sciences pendant toute une semaine et voyager à la nage ou à la voile à la rencontre des scientifiques de l'UGA qui vous diront tout de leur recherche.

### PAUSES MIDI : NAVIGUEZ SUR LES FLOTS DE CONNAISSANCES À L'HEURE DU DÉJEUNER

Qu'ils soient enseignants, chercheurs ou étudiants, ils partagent leurs recherches de manière simple et originale : aucune raison de couler dans cet océan de connaissances.

#### / FAST AND SCIENCE : PÊCHEZ VOTRE DOSE DE SCIENCES

Défi lancé aux étudiants du master Communication et Culture Scientifiques et Techniques de l'UGA : rendre accessible la science en 5min chrono.

MERCREDI 9 OCTOBRE, 12H-14H,  
BIBLIOTHÈQUES UNIVERSITAIRES JOSEPH FOURIER ET DROIT-LETTRES

#### / LAB[O]TRÉSOR : EXPLOREZ LES GRANDS FONDS PATRIMONIAUX

Visite guidée de l'expo qui met en lumière les pépites du patrimoine de l'université, témoin des avancées scientifiques.

JEUDI 10 OCTOBRE, 12H30-13H15  
BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE JOSEPH FOURIER

#### / PLACE DU TORRENT : L'EAU AU CŒUR DU CAMPUS

Une visite conférence originale sur l'impact de l'eau dans le territoire dauphinois autour de cette œuvre monumentale amarrée au cœur du campus.

LUNDI 7 OCTOBRE, 12H30-13H15  
PLACE DU TORRENT

### TOUTE LA SEMAINE : NAGEZ AU FIL DES PAGES DE LIVRES ET DE BD

Les sciences s'écrivent et se retranscrivent de 1000 manières en mots et en images. La sélection Éclats de sciences vous transporte dans les bassins de la découverte.

#### / UN PEU DE LECTURE ? BOUQUINS EN VUE !

Une sélection d'ouvrages dans les BU pour explorer le thème de l'eau dans de nombreux domaines scientifiques.

DU 6 AU 16 OCTOBRE  
BIBLIOTHÈQUES UNIVERSITAIRES : JOSEPH FOURIER, DROIT-LETTRES ET  
MÉDECINE-PHARMACIE

#### / DES THÈSES TRANSFORMÉES EN BD

Quand 4 thésards mettent en image leur travail de recherche. La science illustrée avec les planches BD de Mohammed, Antoine, Ugo et Jonathan.

DU 6 AU 16 OCTOBRE  
À RETROUVER EN LIGNE SUR LE SITE  
CULTURE.UNIV-GRENOBLE-ALPES.FR

### PORTES OUVERTES DE LABOS : PLONGEZ DANS LES COULISSES DE LA RECHERCHE

Visites d'équipements et rencontres avec celles et ceux qui font la science au quotidien à l'UGA.

1. LEGI, géophysique : exploration de la plateforme Coriolis
2. SIMAP, science des matériaux : les outils utilisés pour élaborer, caractériser et tester les matériaux
3. DCM, chimie : utiliser la chimie au quotidien
4. IGE, glaciologie : voyage de l'eau, depuis les glaciers jusqu'aux océans
5. IGE, océanographie : mouvement et circulation des océans vues depuis l'espace
6. Jardin du Lautaret, botanique : Visite de l'herbier et des serres du Jardin du Lautaret
7. IPAG, astronomie : observation du soleil et atelier cadran solaire/mesure du temps sur la Terre
8. ISTerre, géologie : 20 000 décimètres sous les mers
9. VerIT, numérique : conférence quiz sur le rôle du numérique dans l'environnement
10. LIPhy, physique du vivant : chasse au trésor botanique, pour apprendre à re-connaître les arbres
11. LPNC, neurosciences : le cerveau sous l'oeil d'un IRM
12. CSUG, astronomie : la vie dans un habitat lunaire
13. FabLabMSTIC, ingénierie : DIY en plein campus
14. LEPMI, chimie des matériaux : voyage au cœur des énergies renouvelables

### SOIRÉES ET CONFÉRENCES : SONDEZ LES PROFONDEURS DE L'OBSERVATION

Grâce à ces rencontres avec les scientifiques de l'UGA, prenez le temps de scruter comment l'observation s'ancre dans l'avancée des connaissances.

#### / TOILE DE SCIENCES : VOYAGEZ AU LARGE DES CÔTES DOCUMENTAIRES

Une soirée autour du documentaire «L'Odyssée antarctique» en présence du réalisateur et les scientifiques grenoblois spécialistes des expéditions polaires..

JEUDI 10 OCTOBRE, 19H  
AMPHITHÈTRE, 1361, RUE DES RÉSIDENCES

#### / OBSERVING THE OCEANS FROM THE ALPS – WHY AND HOW ?

Une conférence en anglais accessible à tous : Observing ocean circulation and understanding its changes over time is therefore a top priority in the context of global change.

VENDREDI 11 OCTOBRE, 13H30  
MAISON CLIMAT PLANÈTE, 70 RUE DE LA PHYSIQUE

#### / PATRIMOINE(S) : VOYAGE EN TERRE MÉCONNUE

Erika Wicky, Docteure en histoire de l'art et chercheuse associée au Laboratoire de recherches historiques Rhône-Alpes (LARHRA) apporte son regard sur le patrimoine sensoriel.

MARDI 8 OCTOBRE, 14H15  
AUDITORIUM, BIBLIOTHÈQUE JOSEPH FOURIER,

#### / COMMENT FAIRE RENTRER PLUS DE BATEAUX DANS LES PORTS ?

Gülgün Alpan, professeure en ingénierie industrielle au laboratoire G-SCOP partage son travail sur l'optimisation des «places de parking» dans les ports.

JEUDI 10 OCTOBRE, 12H30-13H15  
BÂTIMENT IMAG, 150 PLACE DU TORRENT,