



**DU 6
AU 16
OCTOBRE
2023**

**SPORT
& SCIENCE**

- /VISITES DE LABOS
- /SOIRÉES
- /RALLYE
- /COURSE
- D'ORIENTATION
- /CINÉ-RENCONTRE
- /CONFÉRENCES

f @ @louvreboiteuga

L'OUVRE BOÏTE



LA PROGRAMMATION

UN DÉJEUNER AVEC LA RECHERCHE ?

LA SCIENCE ET LE SANDWICH À PORTÉE DE MAIN

Qu'ils soient enseignants, chercheurs ou étudiants, leur défi est de vous faire découvrir la recherche réalisée à l'UGA. Profitez de votre pause déjeuner pour prendre une dose de sciences !

Science infuse : Les stéréotypes de genre dans le sport
Une conférence avec les chercheuses du laboratoire SENS (Sport en ENVironnement Social) sur les clichés des pratiques sportives des filles et des garçons sous l'angle de l'histoire et la psychologie.

MARDI 10 OCTOBRE, 13H, BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE JOSEPH FOURIER

Bancs publics, seniors friendly ?

Grâce à une carte Gulliver géante de la ville de Grenoble, les scientifiques du laboratoire PACTE (sciences sociales) illustrent comment les villes s'adaptent au vieillissement de la population.

LUNDI 9 OCTOBRE, 12H-14H, BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE JOSEPH FOURIER
MARDI 10 OCTOBRE, 12H-14H, BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE DROIT ET LETTRES

Fast and science : 5 min pour tout comprendre !

Rendre accessible un concept ou une expérience scientifique en 5 min chrono : c'est le défi lancé aux étudiants du master médiation de l'UGA.

MERCREDI 11 OCTOBRE, 12H-14H, BIBLIOTHÈQUES UNIVERSITAIRES DROIT ET LETTRES & JOSEPH FOURIER

Que font mes profs après les cours ?

Si les enseignants passent d'amphi en amphi, le contenu de leurs cours vient bien de quelque part... et c'est de leurs recherches ! Les profs en STAPS (Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives) se transforment en scientifiques après leurs enseignements.

MERCREDI 11 OCTOBRE, 12H30, UFR STAPS

ÉCLATS DE SCIENCES EN SOIRÉES

GRATUIT, SUR RÉSERVATION
CULTURE.UNIV-GRENOBLE-ALPES.FR

DES SOIRÉES INÉDITES

Pour en prendre plein les yeux et les jambes en compagnie des scientifiques de l'UGA !

Toile de sciences : le sport à l'écran

Une soirée de films et de reportages autour des pratiques du cyclisme, de l'escalade, du saut à la perche, de la haute montagne et du ski, en présence de scientifiques et de sportifs.

MERCREDI 11 OCTOBRE, 19H, EST

Des scientifiques sur le terrain

Quand EVE se transforme en salle de sport

Vélo, tapis de course, rameur, poids... EVE se transforme en salle de sport pour explorer toutes les facultés sollicitées lorsqu'on se met en mouvement ! Combien de coup de pédales pour allumer une ampoule ? Quelle capacité respiratoire en haut du Mont-Blanc ? Est-ce le vélo ou le tapis de course qui accélère le plus la fréquence respiratoire ?

Venez-vous entraîner, mesurer vos capacités et échanger avec les chercheurs, entraîneurs et sportifs de haut niveau de l'UGA.

JEUDI 12 OCTOBRE, 17H30, EVE

Course d'orientation Sport & Science

À la rencontre de ces chercheurs du sport

En un temps record, trouvez un maximum de balises disséminées partout au Campus qui vous mèneront vers les recherches des labos de l'UGA et répondez au quiz au fur et à mesure de vos découvertes. De nombreux cadeaux sont à gagner pour les compétiteurs qui réussiront à combiner rapidité et connaissances.

JEUDI 12 OCTOBRE, 17H30, EVE

RETROUVEZ-LES TOUS !

Rallye pour aller à la rencontre des scientifiques du sport

Partez à la recherche des scientifiques dont les expertises ont permis de grandes avancées dans l'étude du sport.

Partout au campus sont cachés des QR codes et affiches à repérer pour faire connaissance avec des chercheurs et chercheuses qui étudient en détail les pratiques sportives, leurs impacts, leurs bienfaits et leurs technologies.

Seul ou en équipe, en marchant, courant ou à vélo, à la pause déjeuner ou en pleine nuit, débutez ces points stratégiques et répondez au quiz géant pour gagner des cadeaux.

Ce rallye devient une course d'orientation avec de nouveaux quiz le jeudi 12 oct, à partir de 17h30 pour gagner des cadeaux encore plus beaux !

DU 6 AU 16 OCTOBRE / CAMPUS DE SAINT-MARTIN-D'HÈRES

CARTES ET REPÈRES AU DOS !
DONNEZ VOS RÉPONSES SUR LE SITE DE L'OUVRE-BOÏTE :

CULTURE.UNIV-GRENOBLE-ALPES.FR

POUR PARTICIPER AU TIRAGE AU SORT ET GAGNER PLEIN DE CADEAUX

LES COULISSES DES LABOS

GRATUIT, SUR RÉSERVATION
CULTURE.UNIV-GRENOBLE-ALPES.FR

PORTES OUVERTES DE LABOS

Douze occasions d'entrer dans les coulisses de la recherche

Équipements, démos, visites et surtout rencontres et échanges avec ceux qui font la science au quotidien. Chimie, informatique, astronomie, linguistique ou botanique, pas facile de choisir !

1. Braintech Lab, **neurosciences** : les thématiques de recherche sur l'humain de demain, intelligence augmentée et/ou collective.
2. LEGI, **géophysique** : exploration de la plateforme Corialis : écoulements géophysiques et changement climatique.
3. SIMAP, **science des matériaux** : les outils utilisés pour élaborer, caractériser et tester les matériaux.
4. OSUG, **astronomie** : démonstrations du simulateur d'auroras polaires.
5. Jardin du Lautaret, **botanique** : visite de l'herbier et des serres du Jardin du Lautaret.
6. LEPMI, **chimie des matériaux** : voyage au cœur des énergies renouvelables à des fins de stockage d'énergie ou pour le développement d'une mobilité propre.
7. DCM, **chimie** : la chimie au service de la société.
8. GIPSA-LAB, **science du langage** : la phonétique et ses multiples facettes.
9. LBFA, **science du sport** : activité physique et mesure des capacités.
10. IPAG, **astronomie** : observation du soleil et atelier cadran solaire/mesure du temps sur la Terre.
11. LIPhy, **physique du vivant** : chasse au trésor botanique pour apprendre à re-connaître les arbres.
12. LPNC, **neurosciences** : le cerveau sous l'œil d'une IRM.

JEUDI 12 ET VENDREDI 13 OCTOBRE - 12H30
PARTOUT AU CAMPUS (ATTENTION PLACES LIMITÉES, PRIORITÉ DONNÉE AUX ÉTUDIANTS)

SUR LES RÉSEAUX

ÉCLATS DE SCIENCES SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

Pour vivre en direct les événements à distance

Depuis vos smartphones, poussez les portes des laboratoires de l'université pour une plongée au cœur du quotidien des équipes scientifiques. Tout au long de la semaine, vivez en direct les événements « Éclats de sciences » !

Le podcast AlloDoc

En trois minutes, les doctorants de l'UGA présentent leur sujet de thèse. À l'occasion de la Fête de la Science, retrouvez une série d'épisodes inédits sur le thème du sport.

La série Expelab

Une série vidéo qui nous emmène au cœur des phénomènes scientifiques étudiés dans les laboratoires du campus, les instruments et expériences que les chercheurs utilisent au quotidien.

L'objet de mes recherches

Quand les scientifiques de l'UGA viennent devant la caméra avec un objet expliquant leur recherche, l'effet de surprise est au rendez-vous...

En direct sur Instagram

Posts et stories quotidiens pour découvrir le programme du jour, les anecdotes scientifiques, les coulisses des rencontres de la semaine.

@UNIVERSITEGRENOBLEALPES
@LOUVREBOITEUGA

