

ÉVÉNEMENT GRATUIT

25 sept. 2026
à partir de 18h30

BFM, 2 place Aimé Césaire
Limoges

NUIT

DE LA

DOSSIER DE PRESSE

**RE-
CHER-
CHE**

EN NOUVELLE-AQUITAINE

100 scientifiques passionnés
rencontres insolites



Ouverte à tous
Programme et inscription gratuite
sur **www.unilim.fr**

LA NUIT DE LA RECHERCHE EN NOUVELLE AQUITAINE

Plongez au cœur de la science, loin des sentiers battus !

Vendredi 25 septembre 2026 à partir de 18h30 à la BFM de Limoges.

L'Université de Limoges organise, en collaboration avec Récréasciences, la Nuit de la Recherche. Préparez-vous pour une soirée d'exception où la science se fait ludique, insolite et entièrement accessible ! Rejoignez une centaine de chercheurs passionnés pour une exploration interactive des savoirs, conçue pour émerveiller petits et grands.

Plus de 20 animations au programme :

Des expériences inattendues : siestes scientifiques, conférences dans le noir et défis ludiques pour tester vos connaissances.

Interactivité et jeux : Tournez Méninges !, l'Imposteur et le « speed searching » pour délier les langues et aiguïser l'esprit.

Le Scientibus : le bus itinérant des sciences sera présent pour des expériences ludiques.

Direct TV : Canalsup, la web TV de l'Université de Limoges, animera une émission en direct avec des reportages depuis les autres villes de Nouvelle-Aquitaine.

Et pour les petits creux, restauration possible sur place (foodtruck).

Un événement régional fédérateur

Cet événement déployé sur l'ensemble de la Nouvelle Aquitaine s'appuie sur un partenariat solide entre les 4 Centres de Culture Scientifique, Technique et Industrielle et les 6 universités de Nouvelle-Aquitaine, soutenu par le Conseil Régional. Ensemble, ils proposent une collaboration ambitieuse autour d'un projet fédérateur, mettant en lumière les travaux et les parcours des acteurs régionaux de la recherche.

En Creuse et en Corrèze : profitez de conférences sur l'économie durable le 24 septembre à Guéret et sur l'astrophysique le 25 septembre à Tulle (entrée libre et gratuite). En amont des chercheurs viendront présenter leur métier dans les établissements scolaires de ces deux départements.

La Nuit de la Recherche est un événement gratuit et tout public

Programme complet et inscription avant le 24 septembre sur www.unilim.fr

Contact : Diane Daïan,

Responsable du service diffusion de la culture scientifique de l'Université de Limoges

Tél : 05 55 42 36 89 / Mobile : 06 08 34 93 58

mél : diane.daian@unilim.fr

PROGRAMME

Vendredi 25 septembre 2026 à partir de 18h30 à la BFM de Limoges.

● SCIENTIBUS

Découvrez le Scientibus, un bus itinérant qui propose des manips et expériences scientifiques animées par des chercheurs de l'Université de Limoges.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● LA REUSE, LA 2ÈME VIE DE L'EAU USÉE

Venez découvrir ce qu'on appelle la REUSE et en particulier ses avantages dans le domaine agricole. Maquette 3D, procédé à remettre dans l'ordre, jeu interactif sur le traitement de l'eau, détermination ludique des avantages et de l'utilisation réfléchie de ce procédé d'avenir !

Animé par des chercheurs du Laboratoire E2LIM.

Durée 20 mn, à partir de 18h30.

● DEVEZ-VOUS ACTEUR DE LA RECHERCHE !

Et si votre ressenti sur les technologies numériques pouvait aider à mieux les concevoir ? Dans le cadre du projet de recherche ADEPINA, nous explorons comment les applications et objets connectés peuvent accompagner chacun dans la pratique d'une activité physique régulière et adaptée. Cette recherche participative vous invite à découvrir, tester et donner votre avis sur des outils numériques de coaching sportif et de santé. Une occasion unique de devenir acteur de la recherche et de placer l'humain au cœur de l'innovation numérique en santé.

Animé par des chercheurs du laboratoire HAVAE.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● CRYPTORIGAMIE 3

Découvrez la face cachée des Cryptogames (champignons, fougères, mousses, algues, lichens...) avec l'exposition CryptORlgamie 2 ! Participez à un atelier origami unique pour décrypter leurs secrets et créer de magnifiques champignons en papier grâce aux techniques de Vincent Floderer.

Animé par des chercheurs du laboratoire E2LIM.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● LA SANTÉ NUMÉRIQUE ET SES ENJEUX

A travers ce jeu de plateau, découvrez, de manière ludique, les opportunités, les enjeux en matière de données (droits des patients, consentement...), cybersécurité, outils numériques (comme Mon Espace Santé), communication et partage d'informations, télésanté (téléconsultation...). Des sujets qui concernent tout le monde à l'ère du numérique.

Animé par des chercheurs de Cinerg'e-santé et INSPEARS

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● L'EUROPE ET LES CHERCHEURS, ROUE DE LA FORTUNE EUROPEENNE

A l'aide d'une grande carte de l'Union européenne, découvrez les chercheurs et scientifiques européens et associez-les à leur pays d'origine.

Prêt à tester vos connaissances sur l'Union européenne ? Tournez la roue de la fortune ! Répondez à des questions sur l'histoire, les pays et les langues de l'UE pour gagner des goodies !

Animé par la Maison de l'Europe.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● LIBÉREZ LA SCIENCE : LE JEU DE SOCIÉTÉ POUR DÉCOUVRIR LA SCIENCE OUVERTE

Mettez-vous dans la peau d'un chercheur et diffusez vos travaux dans le monde entier. Evitez les éditeurs prédateurs et aidez-vous du service d'appui à la recherche pour ouvrir vos publications. Le vainqueur sera celui qui aura publié le plus d'articles. Mais attention, Le manque de rigueur scientifique vous ramènera à la case départ !

Animé par le Service Commun de la Documentation de l'Université de Limoges.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● ESCAPE GAME : SOS COMPOSTAGE

Arriverez-vous à sauver tous les animaux du compost ? 3,2,1, Compostez ! Participez à notre escape game SOS Compostage et découvrez les rôles des petites bêtes qui se cachent dans votre composteur !

Animé par Récréasciences

Durée : 30 mn à partir de 18h30.

● LE GRAND JEU DE LA RÉSISTANCE

La résistance aux antibiotiques ou antibiorésistance est la capacité d'une bactérie à résister aux effets des antibiotiques. Ce phénomène est reconnu comme un problème majeur en termes de santé publique au niveau international. Comment lutter contre l'antibiorésistance ? Comment bien utiliser les antibiotiques ? A travers une série de questions-réponses basée sur des cas concrets, découvrez les bonnes pratiques et repartez avec votre symbole de l'antibiorésistance. A vous de jouer !

Animé par des chercheurs du laboratoire RESINFIT.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● QUI VEUT GAGNER DES GOUTTES ?

Testez vos connaissances sur l'eau et l'environnement dans un quiz dynamique et découvrez les dernières innovations scientifiques ! Pollution, traitement de l'eau, climat, écologie, habitudes de consommation... : saurez-vous répondre plus vite que les autres ? Seul ou en équipe, venez explorer les grands enjeux liés à cette ressource essentielle à notre avenir et surtout, soyez le premier à buzzer !

Animé par des chercheurs du laboratoire E2LIM.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● SIESTES SCIENTIFIQUES

Et si vous profitiez d'un moment de détente pour nourrir votre curiosité ? Installez-vous confortablement et laissez-vous porter par les voix de la science. Cette animation propose une parenthèse de calme et de découverte autour des podcasts de culture scientifique de l'Université de Limoges, notamment La Boîte Noire et les émissions réalisées avec Beaub FM.

Durée : comme vous voulez

● CÉRAMIQUE ET DÉVELOPPEMENT DURABLE

Découvrez comment la céramique peut contribuer à un monde durable ! Explorez des œuvres d'art originales réalisées par les étudiants de l'ENSIL-ENSCI et testez vos connaissances sur ces matériaux fascinants.

Animé par des chercheurs de l'IRCER.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● A LA DÉCOUVERTE D'OBJETS INSOLITES DU PATRIMOINE SCIENTIFIQUE

Menez l'enquête et tentez d'identifier des spécimens et instruments insolites du patrimoine scientifique grâce aux indices récoltés.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● CERAMIK - LE MONDE DE LA SCIENCE DES HAUTES TEMPÉRATURES

Découvrez pourquoi l'Union européenne investit 12 M€ dans la recherche céramique à Limoges ! Vivez des expériences ludiques sur l'utilisation des matériaux céramiques dans l'aérospatiale, aéronautique, sidérurgie et plus encore.

Animé par des chercheurs de l'IRCER.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● PANIQUE DANS L'AMBULANCE : QUAND LA RECHERCHE RENCONTRE L'URGENCE

Et si vous étiez le premier témoin d'une urgence médicale ? Et si, au même moment, les données du patient disparaissaient suite à une cyberattaque ?

À travers des mises en situation immersives dans notre ambulance de simulation, venez découvrir comment les professionnels de santé se préparent aux situations critiques et comment la recherche contribue à améliorer la prise en charge des patients.

Animé par des chercheurs de Cinerg'e-santé

Durée : 20 mn, à partir de 18h30.

● LE VOYAGE MOLÉCULAIRE

Plongez dans un voyage au cœur des molécules et des interactions moléculaires via des jeux de piste et de la réalité virtuelle.

Animé par des chercheurs du laboratoire Pharmacologie et Transplantation.

Durée : 20 mn, à partir de 18h30

● EBULLITION(S) : LA SCIENCE DESSINÉE

Rencontrez les dessinateurs et les chercheurs de la revue dessinée Ebullition(s) et gagnez des numéros dédicacés lors de notre jeu.

Animé par des dessinateurs de BD et des chercheurs du laboratoire E2LIM et HAVAE.

Durée : 20 mn à partir de 18h30.

● SPEED SEARCHING

A la manière du speed dating, rencontrez plusieurs chercheurs. Chaque rencontre dure 10 minutes montre en main. Saurez-vous découvrir qui fait quoi ?

Durée : 45 mn pour rencontrer 4 chercheurs

A partir de 19h.

● CONFÉRENCE DANS LE NOIR

Parce que c'est dans le noir que l'on écoute le mieux, vous êtes invité à vous immerger à l'aveugle dans les travaux de recherche d'un chercheur et à vous laisser surprendre par son récit ponctué de sons, de bruits... Des conférences dans le noir pour y voir plus clair.

Durée 20 mn, à partir de 19h.

● TOURNEZ MÉNINGES !

Un chercheur, un animateur, une roue, des questions parfois inattendues et tirées au sort, pour découvrir le métier de chercheur.

Durée : 20 mn, à partir de 19h30.

● L'IMPOSTEUR

Qui est l'impoteur ? Les jeunes chercheurs vous présentent leurs projets en 3 minutes, mais attention, l'un d'eux cache un secret ! Saurez-vous le démasquer ?

Durée : environ 45 mn

Session à 21h30 et à 22h15.

LE GRAND PLATEAU NOUVELLE-AQUITAINE

Animé par Canalsup, la web TV de l'Université de Limoges, ce plateau TV en direct vous emmène au cœur de l'événement grâce à des échanges, des interviews et des reportages en temps réel. Tout au long de la soirée, des décrochages permettront de découvrir l'ambiance et les animations proposées dans les différentes villes participantes de la région Nouvelle Aquitaine.

A partir de 19h30.

CONFÉRENCES À GUERET ET TULLE

● FINANCE VERTE ET TRANSITION BAS CARBONE : LES BANQUES PEUVENT-ELLES ACCÉLÉRER LE CHANGEMENT ?

Jeudi 24/09/2026, 18h30
Bibliothèque Multimédia du Grand Guéret,
8 avenue Fayolle à Guéret

Depuis l'Accord de Paris, la transition vers une économie bas carbone nécessite des investissements massifs. La finance joue un rôle central, car elle oriente les capitaux vers les secteurs et les activités de demain. Cette conférence expliquera comment les politiques financières vertes cherchent à accompagner cette transformation. Elle montrera aussi le rôle clé des banques, en particulier lorsqu'elles opèrent à l'échelle internationale. Enfin, elle interrogera les limites de ces politiques lorsque les règles diffèrent d'un pays à l'autre.

Animé par Laetitia Lepetit, professeure de sciences économiques et chercheuse au laboratoire OMIJ de l'Université de Limoges.

Entrée libre et gratuite

● CHANGER LA COULEUR DES ÉTOILES POUR MIEUX LES VOIR

vendredi 25/09/2026, 18h
Médiathèque intercommunale Éric Rohmer, Avenue
Winston Churchill à Tulle

En astronomie, imager des détails toujours plus fins nécessite de faire fonctionner plusieurs télescopes simultanément et de combiner les faisceaux lumineux collectés. On parle d'imagerie très haute résolution par synthèse d'ouverture. Dans ce contexte, l'équipe PhoCal (Photonique Cohérente Non-linéaire et Laser) du laboratoire XLIM à Limoges développe de nouvelles techniques afin d'augmenter significativement les performances de ces réseaux de télescopes. Ludovic Grossard vous proposera également lors de cette conférence de vous emmener en images à l'observatoire du Mont Wilson en Californie, et vous montrera comment se passe une mission scientifique avec le réseau de télescopes le plus résolvant au monde.

Animé par Ludovic Grossard, professeur en photonique, chercheur à l'institut XLIM (CNRS, Université de Limoges).

Entrée libre et gratuite