

Les « Astronomy Days » reviennent pour une 4^e édition !



En collaboration avec **ESERO Luxembourg** et ses partenaires, ESA - Agence spatiale européenne, LSA - Luxembourg Space Agency et le MENJE - Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse, **le Luxembourg Science Center accueille une fois de plus les « ASTRONOMY DAYS » à Differdange**, pour une 4^e édition !

- **2 jours réservés exclusivement aux écoles** : le mercredi 7 et vendredi 9 octobre, le LSC accueillera plus de 200 élèves sur les différents ateliers et spectacles.
- **Le weekend, accessible au public (10h-18h) : Le weekend du 10-11 octobre**, c'est ensuite au tour du public de découvrir ces mêmes ateliers, conférences et spectacles.

Percez les mystères de l'Univers !

Les visiteurs vont pouvoir s'immerger dans un programme captivant adapté à tout âge, rempli de conférences, d'activités et de stands sur l'espace et l'astronomie. Des experts de renom et des astronomes passionnés leur dévoileront les dernières découvertes et recherches de pointe, attisant leur curiosité pour l'immensité de l'espace et les merveilles qu'il recèle.

Et que seraient les *Astronomy Days* sans l'observation de notre étoile la plus proche, le Soleil ? Les visiteurs participeront aux séances d'observation solaire (si la météo le permet), où ils pourront contempler en toute sécurité la surface du Soleil à l'aide de télescopes spécialisés, révélant la beauté époustouflante et la nature dynamique de notre belle étoile.



Au programme ?

Shows, conférences et Science Slams (places limitées) :

- **NEW - Science Slam :** Assistez au Science Slam, une compétition conviviale où des chercheurs de "l'Université du Luxembourg" présentent leur sujet de recherche de manière captivante, humoristique et accessible sur scène. À vous ensuite de désigner la meilleure prestation !
- **Conférences passionnantes :** Participez à des conférences diverses et variées sur l'astronomie (trous noirs, astrophotographie, découvertes du télescope James-Webb, étoiles filantes, satellites et bien d'autres surprises).

Stands, ateliers et activités diverses (en continu) :

- **Observation du Soleil :** Contemplez notre étoile grâce à des télescopes de pointe sécurisés et guidés par les "Astronomes Amateurs Luxembourg" (*sous réserve de météo favorable*).
- **Stands & Animations :** Retrouvez plusieurs stands sur place, dont celui du club d'astronomie *La Grande Ourse* de Thionville et celui de **M. Monter, chasseur de météorites (NEW)** et spécialiste reconnu qui viendra présenter sa collection.
- **À NE PAS MANQUER – Une exposition exceptionnelle :** M. Laur (Thionville), passionné des missions Apollo, vient exposer ses reproductions de combinaisons d'astronautes des missions Apollo, ainsi qu'une reproduction à l'échelle 1:1 du Rover lunaire Apollo.
- **Ateliers pour enfants :** Pour les tout-petits, des activités créatives sont au rendez-vous. Nos médiateurs scientifiques les guideront notamment dans la fabrication de leur propre planisphère.
- **Réalité Virtuelle (VR) :** Profitez de l'occasion pour vous immerger au cœur de l'espace grâce à notre expérience en VR.

RETROUVEZ TOUTES LES INFOS / PROGRAMME ICI :

<https://www.science-center.lu/fr/astronomy-days-2026-4e-edition>



LUXEMBOURG SCIENCE CENTER
1, rue John Ernest Dolibois,
L-4573 Differdange



reception@science-center.lu
+352 288 399 1
www.science-center.lu



NOUVEAU : Soirée Astronomie (20h-22h)

Uniquement sur réservation / Samedi 10 octobre dans la région du Müllerthal.

Dans le cadre de nos Astronomy Days, **pour la toute première fois** nous proposons également une soirée Astronomie. « *Prêts à lever les yeux vers l'infini ? Embarquez pour une nuit magique et venez explorer les mystères du cosmos en famille !* »

- **Déchiffrez le ciel nocturne** : Apprenez à repérer facilement les constellations et à vous orienter sous la voûte étoilée.
- **Plongez dans le système solaire** : Découvrez les astuces pour observer nos plus belles planètes.
- **Voyagez aux confins de l'Univers** : Traquez le signal des galaxies lointaines et observez des merveilles cosmiques insoupçonnées.

<https://www.billetweb.fr/soiree-astronomie-observation-de-planetes-etoiles-et-ciel-profond>

**À noter que les deux séances sont d'ores et déjà complètes
(Places limitées à 40 personnes).**



LUXEMBOURG SCIENCE CENTER
1, rue John Ernest Dolibois,
L-4573 Differdange



reception@science-center.lu
+352 288 399 1
www.science-center.lu

À propos du Luxembourg Science Center :

Accessible au public depuis octobre 2017 et situé à Differdange, le Luxembourg Science Center est un centre de découvertes interactif dédié aux sciences et aux nouvelles technologies. Ouvert tous les jours, son ambition est de susciter la curiosité, de stimuler la réflexion et de promouvoir l'innovation à travers des expositions interactives, des spectacles scientifiques spectaculaires et des ateliers pédagogiques tout au long de l'année.

À propos d'ESERO Luxembourg :

ESERO Luxembourg (European Space Education Resource Office) est un projet collaboratif entre l'Agence spatiale européenne (ESA), la Luxembourg Space Agency, le ministère de l'Éducation, de l'Enfance et de la Jeunesse, et le Luxembourg Science Center.

Notre mission est d'utiliser le thème de l'espace pour inspirer les élèves à s'intéresser aux sciences, technologies, ingénierie et mathématiques (STEM), dès le primaire jusqu'au secondaire. Nous proposons des ressources pédagogiques innovantes basées sur des recherches spatiales actuelles, des projets pratiques en classe, ainsi que des formations accréditées pour les enseignant-es qui souhaitent rendre leurs cours plus interactifs et motivants.

