CERN Public Events Newsletter N°201



English version follows | Version anglaise ci-dessous

Les événements publics

Dark Matter Night

Une émission de radio et concert en direct, explorant le mystère de la matière noire



Vendredi 30 octobre 2026, 20h00 – 22h00
Portail de la science du CERN, Auditorium Sergio Marchionne

Plus d'informations et inscription

Levez les yeux vers le ciel : une grande partie de l'Univers reste encore inconnue. Parmi ses plus grands mystères figure la matière noire, une substance invisible qui représenterait près d'un quart de l'Univers observable. À l'occasion de la Journée internationale de la matière noire, le CERN vous invite à une soirée exceptionnelle mêlant science et culture, en partenariat avec Radio Vostok.

Au programme : une émission de radio en direct, explorant le mystère de la matière noire et des relations entre l'art et les sciences, et clôturée par un concert live avec des artistes de la région, dans une ambiance à la fois mystérieuse, poétique et immersive. En partenariat avec Radio Vostok | Genève La radio indie rock.

Ouvert à tou.te.s dès 12 ans | Gratuit | Inscription recommandée | Événement en français



Découvrez la nouvelle exposition temporaire

À partir du jeudi 8 octobre 2026, de 9h00 à 17h00, tous les jours sauf le lundi
Portail de la science du CERN, Globe de la science et de l'innovation

Quelle direction la recherche en physique des particules au CERN prendra-t-elle après le LHC ? Quelles grandes questions scientifiques restent encore sans réponse ? Quelles technologies seront nécessaires pour aller plus loin ? Et comment décider quels projets construire ?

Avec l'exposition Why? It matters. Matière à questions, le CERN invite le public à découvrir les réflexions qui façonnent aujourd'hui l'avenir de la recherche en physique des particules.

Présentée au Globe de la science et de l'innovation, l'exposition donne à voir un processus en cours, dans lequel scientifiques, ingénieurs, responsables, États membres et partenaires internationaux préparent ensemble les prochaines décennies de recherche.

Des mystères de l'Univers aux défis technologiques, des futurs accélérateurs envisagés à leurs impacts sur la société et les territoires, l'exposition montre les nombreuses dimensions qui entrent en jeu lorsqu'il s'agit d'imaginer l'avenir du CERN.

Plus d'informations

Ouvert à tou.te.s dès 8 ans | Gratuit | Exposition en français et anglais



Découvrez la nouvelle exposition temporaire

CERN, Esplanade des Particules

L'environnement unique du CERN et la recherche fondamentale qui y est menée offrent un terreau fertile aux innovations liées aux accélérateurs de particules, aux détecteurs et à l'informatique, qui peuvent bénéficier à la société dans son ensemble, de manières parfois surprenantes.

Cette exposition photos présente certaines des applications concrètes des technologies du CERN et du savoir-faire des scientifiques et ingénieurs du CERN. La plupart de ces applications sont le fruit de collaborations fructueuses avec des partenaires d'innovation, notamment issus de nos États membres et États membres associés.

L'exposition L'impact des technologies du CERN, de la recherche fondamentale à notre vie quotidienne est à découvrir sur l'Esplanade des Particules jusqu'au mois de février 2027.

Accessible à tou.te.s dès 12 ans | Gratuit | Exposition en français et anglais

---

Événements à venir – À vos agendas !

- **Sommet arts et science du CERN *Hybrid Nexus*** – jeudi, 19 novembre 2026 de 18h00 à 20h30 et vendredi, 20 novembre de 10h00 à 18h00, à l'Auditorium Sergio Marchionne du Portail de la science du CERN
- **Les particules hésitent aussi** – jeudi, 17 décembre 2026 de 20h00 à 21h30, à l'Auditorium Sergio Marchionne du Portail de la science du CERN
- **Les Vikings et les satellites** – jeudi, 28 janvier 2027 de 20h00 à 21h30, à l'Auditorium Sergio Marchionne du Portail de la science du CERN

Programme de la saison complète et modalités d'inscription



Vous avez manqué un événement ?

Retrouvez les enregistrements de nos récents événements publics

- [Voyage vers HiLumi LHC](#) – 29 septembre 2026



Public Events



Dark Matter Night

A live radio programme with a concert, exploring the mystery of dark matter

Friday, 30 October 2026, 20.00 – 22.00
CERN Science Gateway, Auditorium Sergio Marchionne

[More information and registration](#)

Look up at the sky: much of the Universe remains unknown. Among its greatest mysteries is dark matter, an invisible substance thought to account for nearly a quarter of the observable Universe. To mark International Dark Matter Day, CERN invites you to a special evening combining science and culture, in partnership with Radio Vostok.

On the programme: A live radio programme exploring the mystery of dark matter and the relationship between art and science, with a live concert featuring local artists, in an atmosphere that is at the same time mysterious, poetic and immersive. In partnership with Radio Vostok | Geneva: The indie rock radio station.

Public event | Free entrance for everyone aged 12 and over | Registration recommended | Event in French



Discover CERN's new temporary exhibition

From Thursday, 8 October 2026, 09.00 to 17.00, except on Monday
CERN Science Gateway, Globe of Science and Innovation

What direction will particle physics research at CERN take after the LHC? What major scientific questions remain unanswered? What technologies will be needed to take research further? And how do we decide which projects to undertake?

With the exhibition ‘Why? It matters’, CERN invites the public to discover the ideas that are currently shaping the future of particle physics research. Housed at the Globe of Science and Innovation, the exhibition offers a glimpse into an ongoing process in which scientists, engineers, decision-makers, Member States and international partners are working together to prepare for the coming decades of research.

From the mysteries of the Universe to technological challenges, from proposed future accelerators to their impacts on society and local areas, the exhibition highlights the many dimensions that come into play when imagining CERN’s future.

More information

Public exhibition in English and French | Free entrance for everyone aged 8 and over



Discover the new temporary exhibition

CERN, Esplanade des Particules

CERN's fundamental research and unique environment are fertile ground for innovations in particle accelerators, detectors and computing that can benefit society as a whole, sometimes in surprising ways. This photo exhibition presents a selection of the practical applications of CERN technologies and the expertise of CERN scientists and engineers. Most of these applications are the result of fruitful collaboration with innovation partners, mostly from our Member and Associate Member States.

The exhibition Impact of *CERN technologies: from fundamental research to our everyday lives* will be on display on the Esplanade des Particules until February 2027.

More information

Public exhibition in English and French | Free entrance for everyone aged 12 and over

---

Upcoming events – Save the date!

- **CERN Arts and Science Summit *Hybrid Nexus*** – Thursday 19 November 2026 from 18.00-20.30 and Friday 20 November 2026 from 10.00-18.30, at the Sergio Marchionne Auditorium in the CERN Science Gateway
- **Les particules hésitent aussi** – Thursday 17 December 2026 from 20.00–21.30, at the Sergio Marchionne Auditorium in the CERN Science Gateway
- **Les Vikings et les satellites** – Thursday 28 January 2027 from 20.00-21.30, at the Sergio Marchionne Auditorium in the CERN Science Gateway

Programme and registration details



Missed an event?

Watch recordings of our recent public events.

- [Voyage vers HiLumi LHC](#) – 29 septembre 2026

CERN & Society Foundation

Le programme d'événements publics au Campus du Portail de la science du CERN est rendu possible grâce à des dons versés à la Fondation CERN & Société. Les événements publics du CERN vous inspirent ? Soutenez leur réalisation en faisant un don.

The programme of public events at CERN Science Gateway Campus is supported by donations through the CERN & Society Foundation. Inspired by CERN's public events? Help make them possible and donate.

Vous recevez ce courriel car vous avez demandé de manière proactive à être ajouté à la liste de diffusion des informations sur les activités grand public du CERN. Vous pouvez toujours vous désinscrire en cliquant sur se désinscrire. Votre adresse électronique est uniquement utilisée pour vous fournir des informations sur les activités grand public du CERN ; elle ne sera partagée avec aucun tiers.

You receive this mail because you have proactively asked to be added to the distribution list of information about CERN's educational, cultural, scientific, technical and industrial activities to the general public. You can always unsubscribe. Your email address is solely used to provide timely information about public activities at CERN; it will not be shared with any third party.