

Les 7, 8 et 9 novembre 2025 à Montrouge

# Explor'Espace

Le premier festival d'astronomie  
immersif et interactif

 Association  
française d'  
Astronomie

3<sup>e</sup> édition  
Beffroi de Montrouge

## Explor'Espace 2025 : un voyage immersif et interactif à la découverte de l'univers

Du 7 au 9 novembre 2025, le Beffroi de Montrouge accueillera la troisième édition d'Explor'Espace, le premier festival d'astronomie immersif et interactif en France. Organisé par l'Association Française d'Astronomie, cet événement entièrement gratuit invite petits et grands à vivre une aventure spatiale inédite.

Au programme : plus d'une vingtaine d'expériences innovantes, des ateliers ludiques, des conférences de haut niveau animées par des personnalités de renom (astronautes, scientifiques, prix Nobel...), des spectacles originaux, des jeux vidéo, une chasse au trésor, et bien plus encore. Les visiteurs pourront notamment rouler sur la Lune en réalité virtuelle, toucher des morceaux de Mars, créer des aurores boréales, vivre l'explosion d'une étoile, admirer le module spatial Orion ou encore se glisser dans la peau d'un ingénieur aérospatial.

Cette nouvelle édition s'annonce encore plus riche, placée sous le parrainage exceptionnel de David Elbaz et de Françoise Combes, deux figures majeures de l'astrophysique contemporaine. Explor'Espace 2025 promet de faire grandir l'émerveillement scientifique tout en rendant l'univers accessible à toutes et à tous.



## Une programmation exceptionnelle

Pensé comme une **exploration sensorielle et ludique de l'espace**, Explor'Espace 2025 mettra à l'honneur les technologies de pointe (réalité virtuelle, simulateurs, planétariums 3D...) et proposera des formats variés : **expériences à vivre, conférences grand public, ateliers participatifs, débats, dédicaces de livres**, sans oublier les **spectacles pour tous les âges** comme *Pécho sous les étoiles* ou *La teuf à Galilée*, réalisés par la Cité des Sciences.

Ce festival s'inscrit pleinement dans les actions portées par l'**Association française d'astronomie (AFA)**, reconnue d'utilité publique, qui milite depuis des décennies pour une science accessible, vivante et populaire. À travers cette initiative, l'AFA entend faire du citoyen un **acteur éclairé de son savoir**, en développant l'esprit critique, la curiosité et l'envie de comprendre le monde qui nous entoure.

## Des invités prestigieux

Astronautes, chercheurs, figures de la conquête spatiale... À Explor'Espace 2025, nous avons invité notamment :

- Jean-François Clervoy
- Rosemary Coogan
- Philippe Perrin
- Matthias Maurer

## Des spectacles où science rime avec émotion et humour



### DJ Ciel, la teuf à Galilée

Une soirée sous les étoiles, façon dancefloor scientifique : revivez la vie de Galilée au son d'une playlist commentée. Un spectacle ludique et instructif, imaginé par le planétarium de la Cité des sciences et de l'industrie.



### Pécho sous les étoiles

Un voyage céleste et romantique, pour aborder l'astronomie par le prisme de la séduction. Saison, équinoxes et étoiles filantes n'auront plus de secrets !



### J'aurais voulu être astronaute

Un seul-en-scène hilarant et touchant : l'humoriste Cyril Garnier vous emmène dans son rêve d'enfant, entre entraînement fictif, jargon spatial et autodérision cosmique.

## Des expériences immersives et interactives



Pendant trois jours, les visiteurs vivront l'espace à travers des activités hors du commun :

### Explorer

- Piloter sur la Lune sous un dôme immersif
- Voyager dans le système solaire en réalité virtuelle
- Tordre l'espace-temps comme une pâte à modeler
- Assister à un décollage de fusée
- Fabriquer des aurores boréales

### Toucher le réel

- Toucher de véritables fragments de la Lune, de Mars et de météorites
- Manipuler des maquettes d'engins spatiaux
- Enfiler un véritable scaphandre

### Jouer et se défier

- Résoudre des escape games spatiaux
- Participer à une grande chasse au trésor (avec des cadeaux à la clé)
- Prendre part à une vaste œuvre générative et interactive

### Partager et apprendre

- Participer à des ateliers, tables rondes, projections, dédicaces...

## Un lieu idéal : le Beffroi de Montrouge



À deux pas de Paris, le Beffroi de Montrouge offre plus de 10 000 m<sup>2</sup> modulables :

- Espace Nicole Ginoux : expériences et stands
- Salles Moebius et Blin : conférences majeures
- Salles de sous-commission : ateliers, écoutes, projections.

Alliant architecture monumentale des années 1930 et modernité d'une infrastructure entièrement renouvelée, le Beffroi est un écrin de choix pour ce voyage au cœur de l'espace.

## L'AFA - Partager l'univers

L'Association Française d'Astronomie (AFA), reconnue d'utilité publique, œuvre depuis plus de 40 ans pour rendre l'astronomie accessible à tous. Avec son magazine *Ciel & Espace* et ses événements, elle promeut la découverte, la curiosité et l'esprit critique, dans une approche ouverte et interdisciplinaire.

**Ciel &  
espace**

**afa** Association  
française d'  
Astronomie

## Bilan de l'édition précédente

### Explor'Espace 2023 en quelques chiffres :

- +10 000 visiteurs en 3 jours
- +10 activités interactives : ateliers, expériences immersives, gaming, conférences
- 24 pépites de laboratoire issues de grands instituts et startups spatiales
- 10 types d'animations réparties sur 10 000 m<sup>2</sup>
- 4 astronautes et 1 prix Nobel parmi les intervenants
- 1 chasse au trésor géante avec à la clé un séjour à la Cité de l'espace
- Spacebus, librairie, boutique, zone jeux de société

### Une aventure rendue possible grâce à nos partenaires

**Nos soutiens :** la Ville de Montrouge, le Beffroi de Montrouge, le ministère de l'Enseignement et de la Recherche, la région Île-de-France, le DIM Origines, le Centre national d'études spatiales (Cnes), l'université d'Aix Marseille (AMU), l'université Paris-Saclay, Skymapper et l'observatoire de Paris

Avec la participation de la Cité des sciences et de l'industrie, Universcience, l'Association des planétariums de langue française, la Cité de l'Espace, le Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Sorbonne Université, Observations spatiales, le Latmos, l'Ipsa, le Laboratoire de météorologie dynamique (LMD), de l'École polytechnique et du magazine *Ciel & Espace*.

### Contacts Presse

- Émilie Martin - Responsable projet Explor'Espace

✉ [e.martin@cieletespace.fr](mailto:e.martin@cieletespace.fr)

☎ +33 (0)6 09 84 50 24

- Pauline Alcouffe - Presse & Communication

✉ [pauline.alcouffe@afastronomie.fr](mailto:pauline.alcouffe@afastronomie.fr)

☎ +33 (0)6 07 72 12 89

- Cécile Fouqué - Presse & Communication

✉ [cecile.fouque@afastronomie.fr](mailto:cecile.fouque@afastronomie.fr)

☎ +33 (0)6 33 08 79 08

**Explor'Espace 2025 - Beffroi de Montrouge**

**7, 8 et 9 novembre 2025 - Entrée libre et gratuite**

**L'Univers appartient à tout le monde**

**Rendez-vous pour l'explorer ensemble !**