

# Féerie d'une Nuit

2026 – 20<sup>ème</sup> édition



PORTFOLIO DE LA PLUS GRANDE  
MANIFESTATION D'ASTRONOMIE  
EN SUISSE ROMANDE

# Féerie d'une nuit

20ème édition



22 Août  
2026



Combremont-le-Petit  
dès 14h

Le soleil a rendez-vous  
avec la lune

Observations - Conférences - Jeux

[www.feeriedunenuit.ch](http://www.feeriedunenuit.ch)

## ANNÉES PRÉCÉDENTES



Une fois dans ma vie, j'ai offert  
aux constellations le sacrifice  
d'une nuit entière...  
Ce fut le plus beau de mes  
voyages.

### Marguerite Yourcenar

Créée en 2003, **Féerie d'une  
Nuit** est devenue en quelques  
années la manifestation  
astronomique la plus  
importante de Suisse Romande.  
Elle accueille le temps d'une  
journée plusieurs centaines de  
personnes.

Chaque été, notre site  
éphémère devient un  
observatoire géant !  
Astronomes amateurs et  
professionnels ont  
l'opportunité de partager leur  
passion du ciel avec le public.

Ouverte à tous et gratuite, cette  
star party propose différentes  
activités qui assurent son

succès quelle que soit la météo,  
les centres d'intérêt des  
participants et leur âge, grâce à  
des observations du ciel, des  
conférences et de nombreuses  
animations. Mentionnons ainsi  
la participation aux précédentes  
éditions de l'astronome Claude  
Nicollier ou encore des  
astrophysiciens Michel Mayor et  
Didier Quélez, les  
codécouvreurs de la première  
planète extrasolaire.

Finalement, plus qu'une  
découverte du ciel, **Féerie d'une  
Nuit** permet des rencontres et le  
partage des connaissances dans  
un environnement naturel  
grâce à la logistique assurée par  
des bénévoles, dont les  
astronomes amateurs et leurs  
télescopes qu'ils mettent à  
disposition du public dans une  
belle ambiance décontractée et  
conviviale.



# 2026, notre 20<sup>ème</sup> édition !

La 10<sup>e</sup> édition a été célébrée en 2013 avec un magnifique feu d'artifice commenté par le Professeur Georges Meynet de l'Observatoire Astronomique de l'Université de Genève.

En 2019, de très bonnes conditions météo nous ont permis de célébrer une 16<sup>ème</sup> édition de haute volée, avec de belles observations pour une édition Féérique dédiée aux 50 ans du premier pas sur la Lune.

Pour cette 20<sup>ème</sup> édition de la Féerie d'une Nuit, nous voulons proposer à notre public de toutes générations une journée et soirée mémorables.

**En 2026, Féerie d'une Nuit aura lieu le samedi 22 août.**

Nous nous installerons cette année dans le cadre naturel et verdoyant de Combremont-le-Petit, commune de Valbroye dans le district de la Broye-Vully du canton de Vaud. Ce nouveau site (après notre lieu historique du Signal de Bougy) accueillera les télescopes de nombreux astronomes et associations de la région et de France voisine.

**SENTIER LUNAIRE  
LES ÉCLIPSES**

On parle d'éclipse de Lune lorsque la Lune passe dans l'ombre de la Terre, et d'éclipse de Soleil, lorsque c'est la Terre qui passe dans l'ombre de la Lune.

Lors d'une éclipse, le Soleil, la Terre et la Lune sont alignés (dans un ordre ou dans l'autre). Les éclipses de Lune ont lieu au moment de la pleine Lune et les éclipses de Soleil au moment de la nouvelle Lune. Mais cela n'arrive pas tous les 14 jours, car l'orbite de la Lune est inclinée de 5°. La Lune et le Soleil doivent passer au même moment sur la « ligne des nœuds », où les plans des orbites apparentes se croisent. Il se produit alors 4 à 7 éclipses par an, mais toutes ne sont pas visibles pour un lieu donné.

Les éclipses de Lune durent quelques heures. Il faut environ 1 heure à la Lune pour se déplacer d'une fois son diamètre par rapport aux nœuds et à l'ombre de la Terre. Une éclipse par le pénombre n'est pas très spectaculaire, on note seulement un léger assombriissement d'un côté de la Lune, car seule une partie du Soleil est cachée par la Terre. Lorsque la Lune commence à entrer dans l'ombre de la Terre (on parle de phase partielle), la déformation est l'ombre et la lumière est fortement visible. Plus lorsqu'elle est complètement dans l'ombre de la Terre (phase totale), la Lune peut ressembler à un petit sang, comme vu par réflexion de la lumière du sol dans l'atmosphère terrestre, comme lors d'un coucher de Soleil.

Éclipse totale de Lune visible dans son intégralité en Suisse aux dates du 20 décembre 2025 et 14/06/2026. Éclipse partielle de phase totale seulement les 14/06/2025, 23/12/2025, 25/06/2026, toutes à partir de l'heure de l'aube.

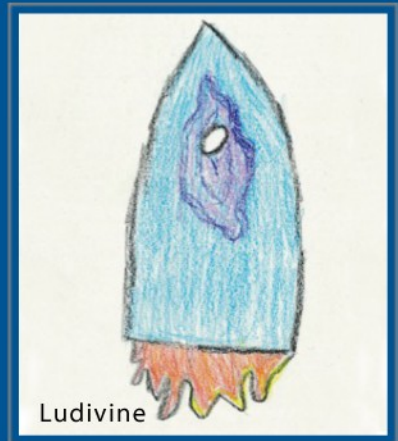
Phase totale et fin de la phase partielle lors de l'éclipse de Lune du 21 janvier 2019

*En plus des incontournables (observations, fusées à eau ou simulateur de navette, entre autres), nous vous proposons de découvrir notre sentier lunaire afin de tout savoir sur notre satellite naturel.*

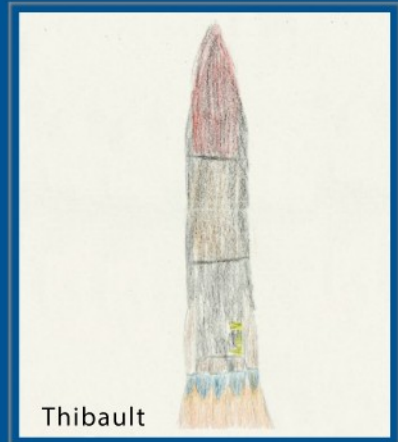
**Sentier des planètes**



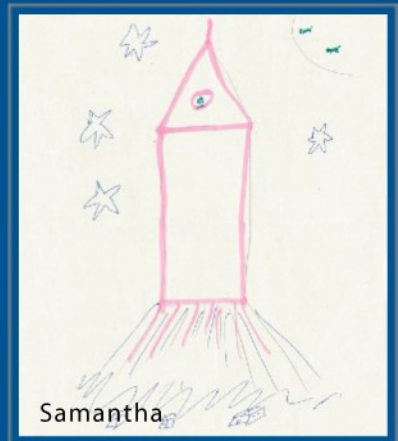
## DESSINS D'ENFANTS



Ludivine



Thibault



Samantha



Gaëtan

# Activités

En plus des conférences et des observations, Féerie d'une Nuit propose diverses animations qui offrent un panorama de l'astronomie didactique, en permettant à chacun de découvrir la discipline sous un jour ludique et culturel.

Voici quelques unes des activités passées, sur lesquelles se base notre programme prévisionnel pour 2026.

**PLANETARIUM** Outil indispensable pour s'émerveiller en découvrant notre Univers. La mécanique céleste à portée de main !

**CONTEUSES** Le ciel se raconte, ses mythes permettent la transmission d'un savoir oral immémorial.

**FUSEES À EAU** Rien ne vaut un lancement de fusée pour s'imaginer astronaute et comprendre comment l'humain explore l'espace. Mais avant le lancement... il faut la construire !

**SENTIER PLANÉTAIRE** L'immensité du Système solaire ne peut être comprise qu'en constatant à quel point les distances sont grandes entre les petites billes que sont les planètes. Sur notre sentier, chaque mètre que vous parcourez correspond à une distance de 15 millions de kilomètres ! De plus, des maquettes disposées le long du parcours expliquent les phénomènes célestes rencontrés dans le Système solaire.

**CONCOURS** Et pour encourager les plus jeunes à apprendre en s'amusant, Féerie d'une Nuit invite les participants de moins de 14 ans à se lancer dans une quête-concours à travers le Système solaire. Au fil de leurs pas, ils iront de planète en planète où chacune d'elle stimulera leur sagacité. Il faudra trouver les indices pour répondre aux questions, et peut-être à la clé un superbe cadeau !

**SIMULATEUR DE NAVETTE SPATIALE** Vous avez une fenêtre de quelques minutes pour faire atterrir la navette spatiale Discovery à Cape Canaveral. Gestion de la vitesse, maintien de l'axe et du plan seront vos atouts pour réussir ! Adapté aux plus de 10 ans.

**EXPOSITION DE MÉTÉORITES** Nombreuses sont les histoires que racontent ces pierres tombées du ciel, aussi bien sur le plan scientifique que sur le plan émotionnel. Venez découvrir ces étranges cailloux sous toutes leurs formes.

**MAQUILLEUSE** Une maquilleuse professionnelle réalise étoiles, galaxies et autres nébuleuses sur le visage des enfants.



# L'organisation de Féerie

Stand VR

La Féerie d'une Nuit est organisée sous la forme d'une association à but non lucratif.

La gestion est assurée par 7 bénévoles, tous actifs dans le domaine de l'astronomie amateur et/ou professionnelle, aidés par une dizaine de volontaires.

**La gratuité et la qualité de la manifestation sont deux éléments clés de Féerie d'une Nuit.**

Ils nécessitent une grande rigueur dans la tenue des comptes, et des dépenses rationnelles.

Vous trouverez ci-dessous les tableaux de notre Comité directeur et de notre budget prévisionnel pour la 20<sup>ème</sup> édition du samedi 22 août 2026.



## Comité directeur

Fonction	Nom
Président	Clément Chadourne
Responsable logistique	Gilles Carnal
Trésorière	Audrey Reverdin
Secrétaire	Marc-Etienne Richard
Graphisme	Sylvain Chapeland
Sponsoring	Maxime Spano
Communication	Nathalie Restani

# Budget prévisionnel

Défraiement staff et astronomes	2'300 CHF
Frais administratifs	700 CHF
Défraiement et cadeaux conférenciers	600 CHF
T-shirts staff	400 CHF
Contes	400 CHF
Location salles et infrastructures	400 CHF
Planétarium	250 CHF
Maquilleuse	250 CHF
Sentier planétaire	200 CHF
Fléchage, banderoles	200 CHF
Divers	100 CHF
<b>Total</b>	<b>5'800 CHF</b>



**Observation  
solaire**

## Partenariat et Mécénat

Pour garder notre manifestation gratuite et en faire bénéficier le plus grand nombre, nous comptons vivement sur l'engagement de sponsors pour soutenir Féerie et nous aider à financer les différentes activités proposées.

Nos partenaires financiers et logistiques permettent ainsi d'assurer la qualité de l'accueil et des animations. Ils sont mis en avant dans nos divers supports de communication, notamment le site web et les affiches.

**Rejoignez-nous, et prenez part à cette manifestation culturelle unique en son genre !**

*Des dizaines de télescopes, des centaines de visiteurs*

**Planétarium**



## **Contact**

Informations générales, Marc-Étienne RICHARD: [info@feeriedunenuit.ch](mailto:info@feeriedunenuit.ch)

Contact sponsoring, Maxime SPANO: [sponsoring@feeriedunenuit.ch](mailto:sponsoring@feeriedunenuit.ch)

Coordonnées bancaires :  
CCP 12-129838-9  
IBAN CH5209000000121298389

<http://www.feeriedunenuit.ch>





Souvenirs  
2024

