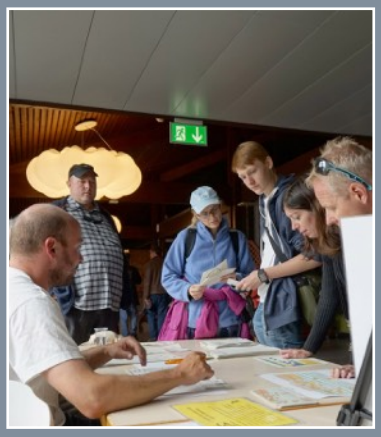
FÉERIE D'UNE NUIT

2019 - 16e ÉDITION

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

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 le site du Signal de Bougy 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'astronaute Claude Nicollier ou encore des astrophysiciens Michel Mayor et Didier Quéloz, 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.

2019, NOTRE 16e ÉDITION !

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

En 2018, de très bonnes conditions météo nous ont permis de célébrer une 15e édition de haute volée, avec une forte participation du public et de belles observations nocturnes.

Pour cette seizième édition de la **Féerie d'une Nuit**, nous voulons proposer à notre public, jeune et moins jeune, une seizième journée/soirée mémorable sur le site du Signal de Bougy.

En 2019, Féerie d'une Nuit aura lieu le samedi 24 août.

Comme d'habitude le cadre naturel et verdoyant du parc Pré-Vert, dans le district de Morges du canton de Vaud, accueillera les télescopes de nombreuses associations d'astronomes amateurs de la région et de France voisine.

En plus des incontournables (planétarium, fusées à eau ou simulateur de navette, entre autres), nous vous proposons **une édition Féerique dédiée aux 50 ans de la première balade humaine sur la Lune**.

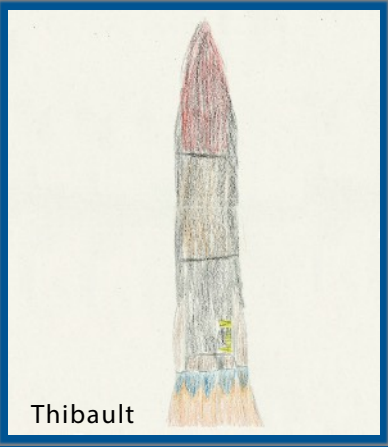
Un petit pas pour lui, mais un saut gigantesque pour nous tous !

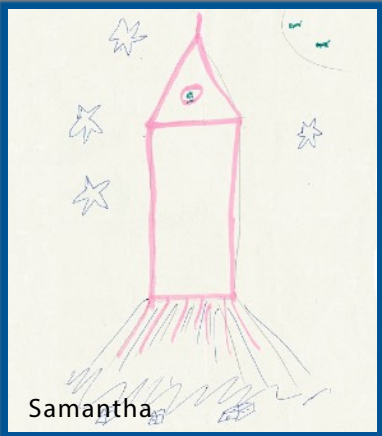
Le départ de notre Sentier des planètes

LES 3 DERNIÈRES AFFICHES DE FÉERIE

DESSINS D'ENFANTS

Ludivine


Thibault


Samantha

Gaëtan

LES ANIMATIONS DE FÉERIE

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

PLANÉTARIUM 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.

FUSÉES À EAU Rien ne vaut un lancement de fusée pour s'imaginer astronaute et comprendre comment l'homme explore l'espace.

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.

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 !

CAFÉ ASTRO N'hésitez pas à venir poser toutes vos questions concernant l'astronomie à Sylvia Ekström, astrophysicienne à l'Observatoire Astronomique de Genève (durée 1h).

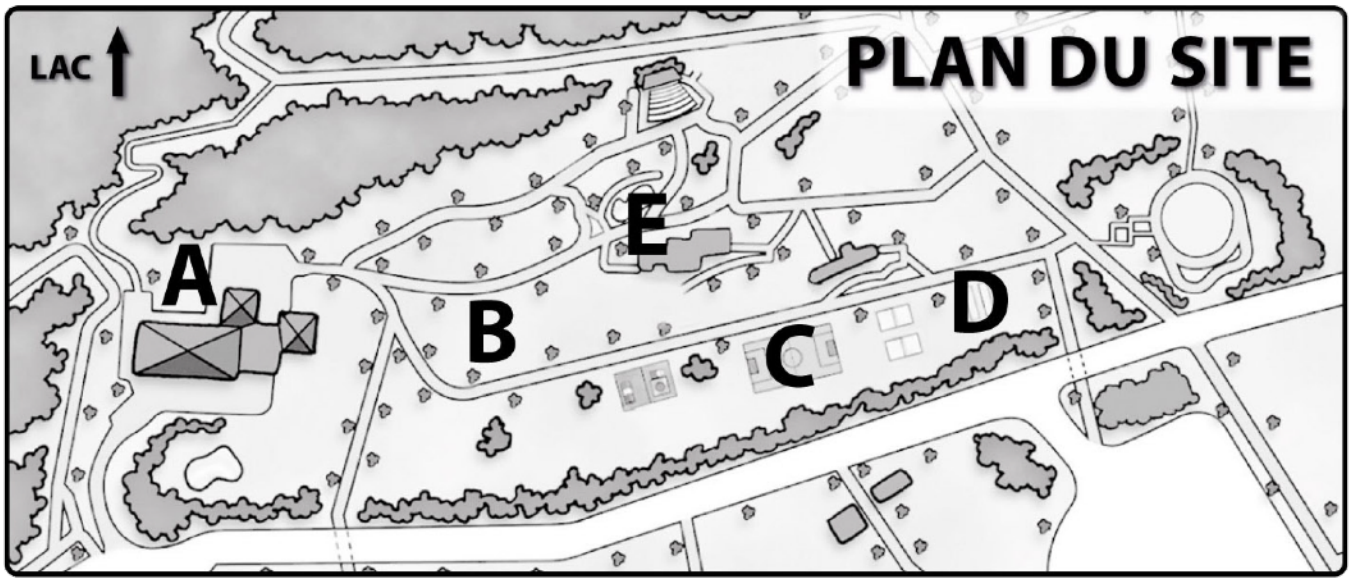
SIMULATEUR DE NAVETTE SPATIALE Vous avez une fenêtre de quelques minutes pour faire atterrir la navette spatiale Discovery à Cape Canaveral. Gestion de la vitesse, maintien de l'axe et du plan seront vos atouts pour réussir ! Adapté aux plus de 10 ans.

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.

ATELIER CONSTELLATIONS 3D Un atelier au cours duquel les enfants construisent une constellation en 3D pour mieux comprendre les distances entre les étoiles dans notre galaxie.

EXPOSITION DE MATÉRIEL Du matériel d'initiation aux gros instruments, venez vous faire une idée de la vaste gamme de produits existante.



A Accueil, conférences, planétarium, café-astro, etc.
B Sentier planétaire et concours **C** Observations
D Ateliers pour les enfants **E** Planétarium et contes

L'ORGANISATION DE FÉERIE

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

La gestion est assurée par 12 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.

Stand de Météo Suisse en 2014

Vous trouverez ci-dessous les tableaux de notre Comité directeur et de notre budget prévisionnel pour la 16e édition du samedi 24 août 2019.

COMITÉ DIRECTEUR

Fonction	Nom
Président	Clément CHADOURNE
Vice-Présidente	Linda BAPST-WICHT
Trésorière	Audrey REVERDIN
Secrétaire	Marc-Etienne RICHARD
Vérificateurs des comptes	Javier GARCIA NOMBELA et Maxime SPANO
Média et communication	Linda BAPST, Chloé CARRIÈRE et Frédéric DUPERTUIS
Sponsoring	Alexandre LUCAS et Lionel METRAILLER
Conférences et planétariums	Maxime SPANO
Observateurs, animations, matériel	Clément CHADOURNE, Gilles CARNAL et Yoan RAPPAZ
Graphisme	Javier GARCIA NOMBELA
Responsables site web	Sylvain CHAPELAND et Clément CHADOURNE

BUDGET PRÉVISIONNEL POUR 2019

Activités, fournitures et frais divers	
Deux planétariums (location et défraiement animateurs)	CHF 1 000.00
Conférenciers (défraiement transport et cadeaux)	CHF 2 000.00
Conteuses	CHF 400.00
Maquilleuse	CHF 300.00
Astronomes amateurs (kits et dédommagement) 60 x CHF 20.-	CHF 1 200.00
Cadeaux concours pour enfants	CHF 500.00
Impression expo photo	CHF 300.00
Impression du nouveau sentier planétaire	CHF 1 000.00
Diverses activités (différentes chaque année)	CHF 500.00
Repas pour le personnel (100 x CHF 15.-)	CHF 1 500.00
Frais administratifs et fournitures	CHF 500.00
Site internet	CHF 200.00
TOTAL	**CHF 9 400.00**

POINT IMPORTANT : LES SPONSORS

Le Signal de Bougy et la Fondation Parc Pré-Vert mettent à notre disposition les salles et l'infrastructure. Nous comptons donc vivement sur l'engagement des sponsors officiels de Féerie pour nous aider à financer les différentes activités proposées par notre manifestation.

Le cadre accueillant du Signal de Bougy

FÉERIE C'EST AUSSI...

- 100 personnes qui animent la manifestation,
- 60 astronomes amateurs et autant de télescopes, lunettes, etc.,
- 1'000 visiteurs, dont près de 200 lors des conférences,
- un site accessible aux personnes à mobilité réduite,
- 110 hectares de verdure situés à 700 m d'altitude avec vue sur les Alpes et le Jura,
- un restaurant, ouvert toute la journée
- 1'500 places de parking sur site.

PARTENARIAT ET MÉCÉNAT

Notre manifestation, qui est organisée sous forme d'association à but non lucratif, a bénéficié jusqu'à maintenant du soutien de partenaires financiers et logistiques qui lui ont permis d'assurer la qualité de son accueil et des animations. Mais ces soutiens sont très aléatoires et rarement pérennes…

Comme dit précédemment, le Signal de Bougy et la Fondation Parc Pré-Vert mettent à notre disposition les salles et l'infrastructure pour la journée. Nous sommes donc à la recherche de sponsors fiables prêts à faire un bout de chemin avec nous dans un endroit convivial et renommé de notre région.

CONTACT

Informations générales, Marc-Étienne RICHARD : info@feeriedunenuit.ch
Contact sponsoring, Lionel MÉTRAILLER et Alexandre LUCAS : sponsoring@feeriedunenuit.ch
Coordonnées bancaires : CCP 12-129838-9
ou IBAN CH5209000000121298389 (Postfinance)

Fusées à eau, un succès qui ne faiblit pas !

Mise en page : *art-eres.net* - Photos : Laurent Duding, Sylvain Chapeland, David Cuttelod et Javier García Nombela