

Les Nuits étoilées d'Auvergne

La biennale de l'astronomie en Auvergne revient, du 30 septembre au 2 octobre au centre de la Mouniaude à Châtel Guyon. L'occasion pour les curieux d'astronomie de venir observer le ciel et profiter de nombreuses animations.

Les astronomes amateurs vous ouvrent les portes du ciel...

Trois jours de festival pour mieux comprendre l'Univers de notre système Solaire jusqu'au plus lointaines galaxies : voilà ce que vous propose le Collectif d'Astronomie d'Auvergne (CARA) du 30 septembre au 2 octobre. 17 associations et clubs d'astronomes amateurs de toute l'Auvergne, soit plus de cent passionnés, se retrouvent à Châtel Guyon et vous invitent à participer à des ateliers, des conférences, des animations et bien sûr à observer le ciel de jour comme de nuit.



Une programmation pour tous les publics !

Les journées du jeudi 30 septembre et du vendredi 1er octobre sont réservées aux scolaires (de l'école primaire au lycée), plus de 2000 élèves sont attendus. Les Nuits étoilées d'Auvergne sont ouvertes au grand public les jeudi et vendredi à partir de 18H00 et le samedi toute la journée : Visite d'ateliers, expositions, conférences et soirées d'Observation du ciel

Les conférences à ne pas manquer pendant ces 3 jours de découverte

Jeudi 30 Septembre

« Faut il aller sur Mars ? »

Eric Navare de l'ARA

Vendredi 1 er Octobre

« les grands Observatoires et leurs découvertes »

Nicolas Laporte , astrophysicien

Université de Cambridge

Samedi 2 Octobre

« un voyage aux confins de La voie lactée »

Chantal Panem , ingénieur

mission Gaïa –CNES

« Des femmes et l'Astronomie »

François Barbarin de l'ASTRAP

« I Univers alchimiste

Louis- Pierre Says / UCA-IN2P3

« pyrotechnie spatiale »

Maxime Pinchaud, ingénieur spatial

« ces pierres qui nous racontent un autre monde »

avec une conférence intitulée « météorites ».

Brigitte Zanda,

maître de conférence au muséum d'histoire naturelle illustrera le thème des NEA

Tout au long de la manifestation, un concours de poésie, sur le même thème.

Les élèves préparent en Classe un poème, seul ou en petit groupe, qu'ils déposent au pôle poésie

Un jury récompensera les gagnants par de nombreux lots.

L'observation avant tout ! Diurne et nocturne jeudi , vendredi et samedi

Les astronomes amateurs mettent à disposition du public un important parc d'instruments d'observation. Le Soleil se met à nu de 10 h à 19 h et à partir de la tombée de la nuit la planète Saturne et Jupiter se dévoilent ainsi que ses satellites. Les télescopes se tournent également vers d'autres planètes telles qu'Uranus et les objets du ciel profond (nébuleuses, galaxies, étoiles double...).

Informations pratiques

Du 30 Septembre au 2 Octobre

La Mouniaude - Châtel Guyon
(63) **Événement entièrement gratuit.**

<http://www.astronomie-auvergne.fr>
(programme et pour en savoir plus sur le CARA)

Contacts

Christine Théry - Présidente du CARA
06 58 58 17 80 / postmaster@etoiledouble.com
Daniel Rousset - Vice président du CARA
06 75 47 07 05 / daniel.rousset@cegetel.net