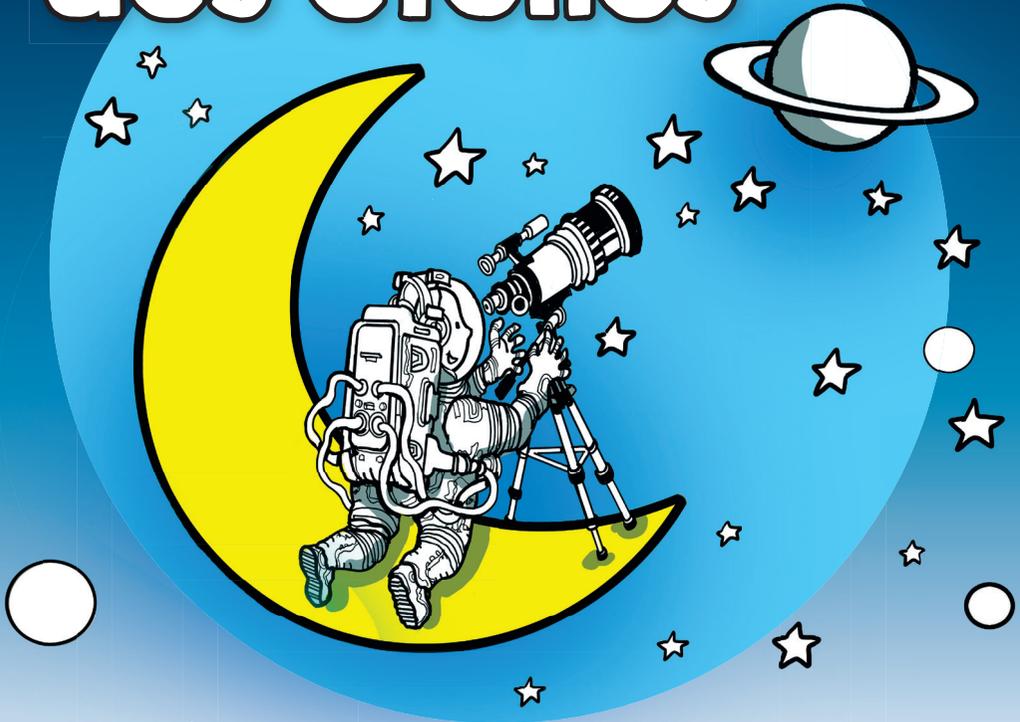


LES NUITS des étoiles

La fête de
l'astronomie
pour tous !



PLANTU

Samedi 6 août 2022

Saint-Vivien-de-Blaye

À partir de 19h

Ateliers - Observations - Conférences

Gratuit, sans inscription

Infos : Centre Intercommunal d'Action Culturelle Latitude Nord Gironde

05 57 58 67 18 - www.cclng.fr



Venez découvrir l'astronomie en vous amusant ! Grâce à de nombreuses animations, les étoiles n'auront plus de secret pour vous : les animateurs de Cap Sciences, les passionnés de l'Association Astronomie Gironde 33 et les bénévoles de l'Imaginarium vous accompagneront pour une soirée rythmée par des expériences scientifiques, des ateliers créatifs, des conférences et des observations du ciel. Que vous soyez férus d'astronomie ou simples curieux, venez enrichir vos connaissances du ciel et des étoiles en vous amusant !

ATELIERS

MON PETIT UNIVERS

atelier créatif

L'association l'Imaginarium vous propose un atelier créatif familial pour créer votre propre univers avec des techniques diverses : découpage-collage, mosaïque, peinture projetée, coloriage... et participez à la fresque collective "la tête dans les étoiles"!

De 19h à 21h30 - En continu (dès 3 ans)

ENTRAINEMENT DE SPATIONAUTE

Envie d'aller dans l'espace ? Entraînez-vous comme des spationautes ! Venez à bout des 5 épreuves physiques et cérébrales afin de vivre la difficulté des exercices de sélection.

De 19h à 21h - En continu toutes les 30 min

CARTES DU CIEL

Fabriquez votre carte du ciel intemporelle et repartez avec pour vous repérer dans le ciel tout au long de l'année.

De 19h à minuit - En continu toutes les 15 min

FUSÉES À EAU

Apprenez à construire une fusée à eau et envoyez la dans les airs à l'aide d'un propulseur. Pour y participer, rapportez vos bouteilles d'eaux gazeuses et/ou de soda vides pour les recycler de manière ludique !

De 19h à minuit - En continu toutes les 15 min

LIGHT PAINTING

Avec un appareil photo, créez votre plus belle étoile et immortalisez-la ! (Munissez-vous d'une petite lampe ou de votre téléphone)

De 21h à minuit - En continu toutes les 30 min

OBSERVATIONS DU CIEL

DANS L'ŒIL DU TÉLESCOPE

Rencontrez des astronomes passionnés qui partageront avec vous leur connaissance du ciel à l'aide de leurs lunettes astronomiques.

De 20h à minuit - En continu toutes les 15 min

STELLARIUM

Partez en voyage à la découverte de la voûte céleste sur tablette et téléphone.

De 19h à minuit - En continu toutes les 30 min

LE CIEL EST À VOUS

Vous disposez d'un télescope mais vous ne savez pas vraiment vous en servir ? Apportez-le et profitez des conseils avisés d'un animateur de Cap Sciences dans un espace dédié !

Dans la limite des places disponibles.

De 19h à minuit - En continu

PLANETARIUM À CIEL OUVERT

Venez-vous installer confortablement sous le ciel étoilé et laissez-vous guider à travers le chemin des constellations. La Grande Ourse, la Petite Ourse, Cassiopée, le Dragon, le Triangle d'été... Apprenez à connaître et reconnaître ces constellations familières du ciel nocturne d'été grâce aux histoires mythologiques qui les feront briller sous vos yeux.

***sous réserve de conditions atmosphériques favorables**

A 23h - tout public



CONFÉRENCES

L'astronomie est leur passion !

Échangez avec des spécialistes qui vous transporteront dans l'espace.

Durée : 45 min

20h et 23h

Survie sur la lune

Membre de l'équipage d'un vaisseau spatial pour rejoindre une base lunaire vous devez vous poser en catastrophe à 320 km sur la Lune. La plupart des équipements sont endommagés, à l'exclusion du scaphandre de sortie dans l'espace et de quinze objets.

Votre objectif : rejoindre la base lunaire en emportant le strict minimum avec vous. Quels objets choisirez-vous d'emmener ?

Par un médiateur scientifique de Cap Sciences

21h

Biographie d'une étoile dans le ciel d'été

Venez découvrir le cycle d'évolution des étoiles, qui vous sera dévoilé dans les constellations du ciel d'été. De leurs genèses à leurs explosions cataclysmiques, tout le bestiaire des populations d'étoiles en passant par les nébuleuses et les trous noirs. Bon voyage stellaire !

Par Sandrine Vautrat de l'Association Astronomie Gironde 33

22h

La Lune, entre mythes et réalité

Que savons-nous vraiment sur la Lune, le satellite naturel de la Terre ? D'où vient-elle ? A-t-elle toujours été là ? Sera-t-elle toujours là ?

Une conférence pour découvrir ses caractéristiques physiques, son influence sur notre planète et sur les êtres vivants.

Par Corine Yahia

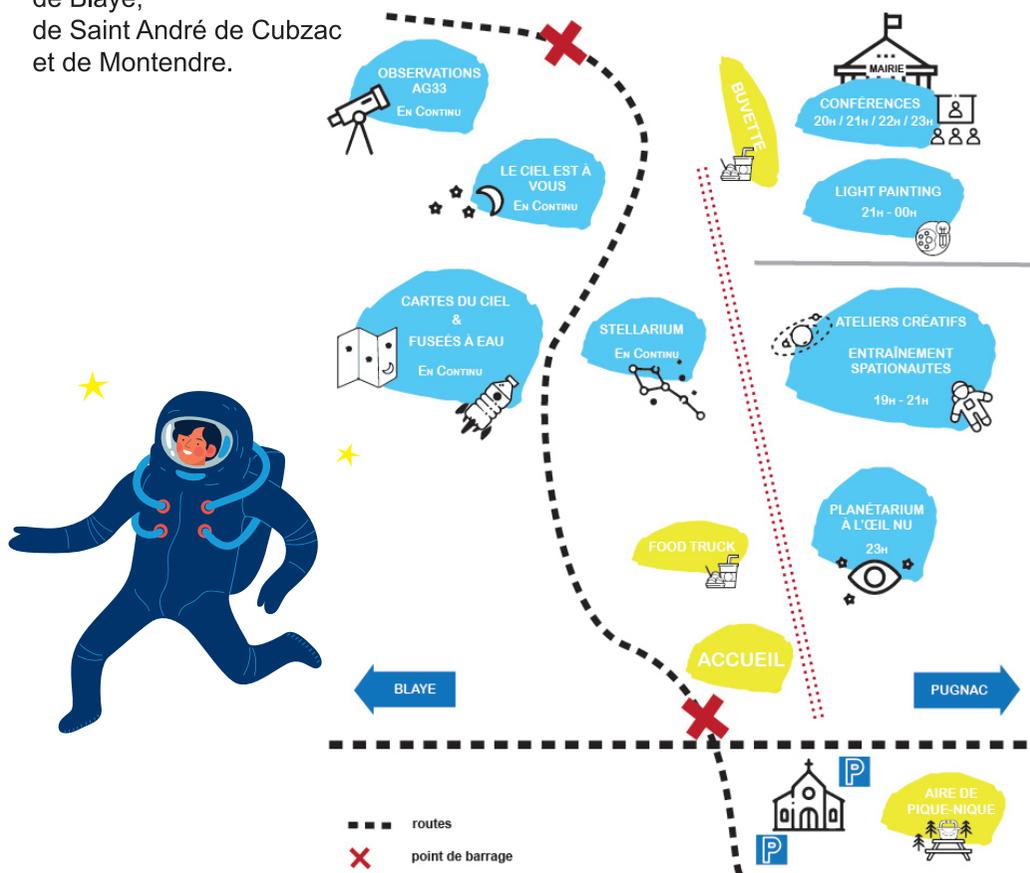
de l'Association Astronomie Gironde 33



Saint-Vivien-de-Blaye

à 25 mn

de Blaye,
de Saint André de Cubzac
et de Montendre.



Manifestation gratuite et tout public, Buvette et restauration sur place

Organisée par la Communauté de Communes Latitude Nord Gironde avec le soutien de la mairie et le Comité des fêtes de Saint-Vivien-de-Blaye, de l'Agence Française d'Astronomie (AFA) et la collaboration de Cap Sciences, de l'AG33 et de l'Imaginarium.

Infos : Centre Intercommunal d'Action Culturelle de la Communauté de communes
Latitude Nord Gironde

05 57 58 67 18

www.cclng.fr

