

# LES NUITS des étoiles

Samedi **3 août** 20h30

**Marsas**  
Plaine des Sports

Proposé par  
Le Centre  
intercommunal  
d'Action  
Culturelle

Observations, ateliers, planétarium, conférences.  
Buvette et restauration sur place proposées par les associations de Marsas  
(Les Peruenches et Le Comité des fêtes). **GRATUIT** - Tout public

## 19h00 Ouverture du site

De 20h30 à minuit en continu

### Animations CAP SCIENCES

- **CARTES DU CIEL** : fabriquez votre carte du ciel intemporelle et repartez avec. Vous pourrez ainsi vous repérer dans le ciel tout au long de l'année.

- **LIGHT PAINTING** : savez-vous qu'en déplaçant une source de lumière et en augmentant le temps d'exposition de l'appareil photo vous pouvez obtenir des traces lumineuses ? Testez cet atelier et créez votre plus belle étoile qui sera photographiée.

- **FUSÉES À EAU** : apprenez à construire une fusée à eau et l'envoyer dans les airs à l'aide d'un propulseur.

Cet atelier est réalisé à l'aide de bouteilles d'eaux gazeuses et de soda. Pour y participer, rappelez les vôtres ! C'est l'occasion de les recycler de manière ludique !

## De 21h à minuit

### Planétarium

Assis sous un dôme gonflé, venez découvrir le ciel et ses secrets en vous promenant dans l'espace.

8 séances de 40 min - Inscriptions sur place



### Stellarium

Que le ciel soit dégagé ou non, c'est tablette en main que vous partirez en voyage à la découverte de la voûte céleste.

Limité à 5 personnes par séance.

## Exposition « Hubble dans tous ses états ! »

Le but de cette exposition est de présenter des images astronomiques dans le vaste contexte de la science, de l'art, et de la culture. En utilisant de belles images, FETTU vise à exposer de nouveaux publics aux merveilles du cosmos.

## CONFÉRENCES

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

Chaque conférence démarrera par une intervention d'Alexis Drouard (doctorant en astronomie à l'Université Aix Marseille, finaliste régionale du concours Ma Thèse en 180 sec) qui nous parlera des météorites.

**21h30** 30 min

### Un petit pas pour l'Homme...

Déjà 50 ans que l'homme a marché pour la première fois sur la lune. Reviuez l'incroyable aventure spatiale de la mission Apollo à travers un Burger Quizz interstellaire. ? Proposé par Cap Sciences

**22h15** 30 min

### Météorites : toute une histoire à tomber sur Terre

Depuis la nuit des temps, les météorites ont toujours fasciné les Hommes et recèlent d'histoires incroyables entre science et anecdotes. Le système solaire est à vos pieds, saisissez-le ! Par Alexis Drouard, doctorant université de Marseille.

**23h00** 30 min

### Constellation de la Grande Ours

Proposé par l'Association AG33



## OBSERVATIONS DU CIEL

Rencontrez des astronomes passionnés qui partageront avec vous leurs connaissances du ciel à l'aide de leurs lunettes astronomiques. Une animation proposée par l'association AG33.

### Dès la tombée de la nuit

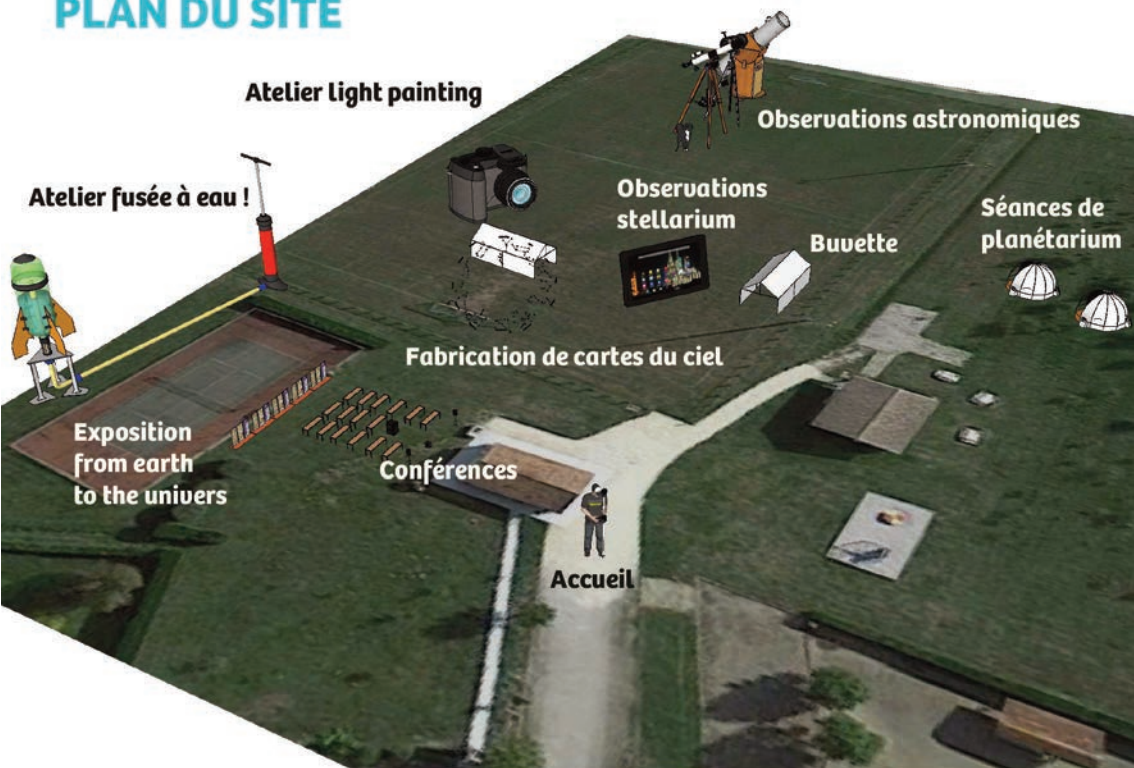
#### Le ciel est à vous

Vous disposez de télescope ? C'est l'occasion de l'apporter, un espace vous sera spécialement dédié pour pouvoir l'utiliser. Cet espace ne disposera pas d'électricité. ATTENTION : votre matériel sera sous votre entière responsabilité. Restez vigilants !

**00h00 : clôture de la manifestation.**



# PLAN DU SITE



Buvette et restauration sur place proposées par Les associations de Marsas  
(Les Peruenches et le Comité des fêtes) pendant toute la soirée.

**GRATUIT - Tout public**



Infos : Centre Intercommunal d'Action Culturelle Latitude Nord Gironde  
05 57 58 67 18 - [www.cclng.fr](http://www.cclng.fr)  Culture Tourisme Latitude Nord Gironde