

ASTRONOMIE

STAGE ADULTE et + de 16 ans

Première étoile



L'association Explorarium est labellisée École d'astronomie par l'Association Française d'Astronomie, agréée à former et à animer en astronomie.



Présentation

C'est là que tout commence. Venez comme vous êtes et à l'issue d'un stage résolument pratique, vous serez capable d'utiliser votre instrument, de le mettre en fonction sur le ciel, de savoir quoi regarder et quand. Bref, les premières clés pour démarrer de façon autonome l'observation de la voûte céleste.



Objectifs



- Se repérer dans le ciel
- S'initier à l'observation du ciel, à l'utilisation de sa lunette ou son télescope,
- Choisir son oculaire,
- Savoir quoi voir quand et où,
- Préparer sa soirée,
- Mettre en station son instrument,
- S'initier aux montures à pointage automatique.

Seront abordées également des notions de mécanique céleste, d'optique (grossissements, focale, etc.) et bien-sûr d'astronomie.

Contacts



Stage Encadré par Guillaume BEGON :

Formateur agréé par l'Association Française d'Astronomie ; Animateur BAFA ;
20 ans d'expérience d'animation et de formation en Astronomie, en Nature et Environnement
Applique des méthodes de pédagogie active

Explorarium, Chez centre social Max Savy, Rue du moulin de la Seigne 11000 Carcassonne

www.explorarium.fr / contact@explorarium.fr / Guillaume BEGON au 06 79 88 63 47



Déroulement

18 avril 2026
10 octobre 2026

1 journée + 1 soirée
10h00 - Minuit

- à Cailhavel - 11240 :**
- Journée à la salle des fêtes
 - Soirée à la coupole astronomique de Cailhavel

Se rendre sur place

à 10h : la formation se déroule
à la salle des fêtes
Place de la liberté
11240 CAILHAVEL



Pour 21h : à l'observatoire



Tenue de soirée exigée pour la soirée d'observations : l'astronome en herbe sera statique dans le vent, le froid, l'humide parfois ...
alors **prévoyez de l'épaisseur en multicouche + bonnet + tour de cou + gant**



Conditions de réalisation

- Stage accessible pour les 16 ans et +
- Groupe à taille humaine avec maximum 10-12 personnes.
- Prévoyez vos repas du midi et du soir (pas de commerce dans le village).
- En cas de mauvais ciel en soirée, de nouvelles soirées d'observation seront proposées.
- Matériel d'astronomie performant et adapté.
- Si vous en avez, vous pouvez amener votre matériel pour vous exercer dessus.



Modalités d'inscription



- Formulaire d'inscription à remplir en ligne [cliquer ici](#)
- Paiement par chèque à l'ordre d'Explorarium à envoyer à
Pour Explorarium / au Centre social Max Savy,
1 Rue du Moulin de la Seigne 11000 Carcassonne
- ou Paiement via la plateforme de paiement sécurisé en ligne
Hello asso [cliquer ici](#)
- Coût : 120€ (-10€ si adhérent Explorarium ou AFA)

Et après ?

- A la fin de votre formation, un passeport astronomique vous sera remis pour marquer votre entrée en formation et vous accompagner tout au long de votre cursus.
- Lorsque vous aurez pu pratiquer davantage, acquis un instrument et voudrez en savoir plus, n'hésitez pas à vous renseigner sur la deuxième étoile. Elle vous permettra d'aller encore plus loin.
- Suivez nos actions sur Facebook @explorariumasso
- ou sur Instagram @Explorarium11

