

Une séance de planétarium

Objectif : Découverte de l'Astronomie et de la Mythologie.

Contenu : Séance de planétarium sous dôme commentée en direct par l'animateur qui adapte son discours au thème et au public.

Public : À partir de 4 ans.



Atelier Etoiles filantes

Objectif : Découverte de véritables étoiles filantes

Contenu : Présentation d'une collection de météorites.

Qu'est-ce qu'une étoile filante ? Comment en récolter ?

Des morceaux de Lune et une météorite martienne sont au programme.

Public : À partir de 4 ans.



Ateliers solaires

Objectif : Initiation à l'observation du Soleil en toute sécurité

Contenu : Présentation des outils et techniques d'observations, puis étude du Soleil : spectre, éruptions solaires, réalisation d'arc-en-ciel...

Public : À partir de 5 ans



Découpage / collage de constellations

Objectif : Acquisition de connaissances sur les constellations.

Contenu : Sur fond de légendes du ciel contées par l'animateur, les enfants découpent, collent, comptent et colorient une carte des constellations.

Public : De 5 à 7 ans



Ateliers constellations sur cadre et montre céleste

Objectif : Acquisition de connaissances sur les constellations.

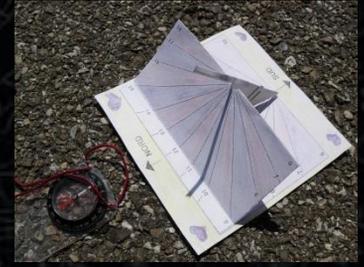
Contenu : Réalisation de constellations sur cadre et/ou d'une montre céleste. Atelier à durée variable.

Public : De 5 à 7 ans pour les constellations et à partir de 10 ans pour la Montre Céleste.



Construction d'un cadran solaire

Objectif : Comprendre la mesure du temps de manière ludique.
Contenu : Réalisation d'un cadran solaire transportable par enfant puis utilisation à l'aide d'une boussole.
Découpage, pliage, collage et coloriage sont au rendez-vous.
Public : À partir de 8 ans



La Carte du ciel

Objectif : Apprentissage à la lecture d'une carte céleste et acquisition de connaissances sur les constellations, les étoiles et les planètes.
Contenu : Réalisation d'une carte du ciel puis initiation à son utilisation.
Public : À partir de 8 ans



Lunette d'astronomie et Jumelles

Objectif : Découverte d'une lunette et des Jumelles à travers l'observation du Soleil.
Contenu : Montage d'une lunette d'astronomie et apprentissage au fonctionnement des Jumelles et de la lunette.
Public : À partir de 9 ans



Réalisation d'outils astronomiques

Objectif : Réalisation d'outils en matériaux de récupération.
Contenu : Création d'outils (disques chromatiques, sténopés...) à l'aide de matériaux accessibles à tous.
Public : À partir de 5 ans



Soirées à thèmes

Objectif : Observation sur le terrain ou approfondissement des connaissances.
Contenu : Soirée d'observation et veillée sous les étoiles avec légendes, ou projections de vidéos interactives sur des sujets liés à l'espace.
Public : Accessible à tous

