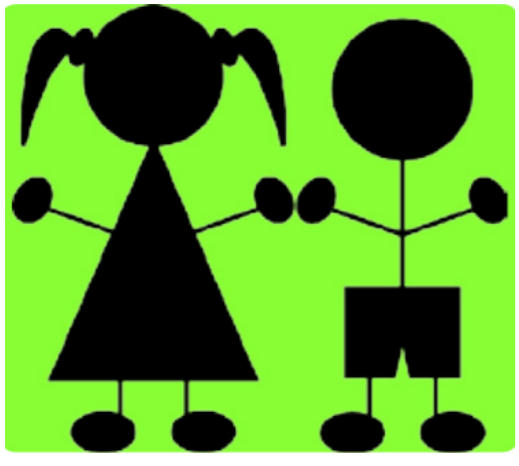


Ateliers Enfants



Activités en continu - voir plan zone 3 :

- Puzzles astronomiques (à partir de 5 ans)
- Dessins du ciel (à partir de 3 ans)
- Jeu « Les observations astronomiques » (en famille !)

ACTIVITÉS SOUS RÉSERVATION

(tickets à récupérer sur place - voir plan zone 3) :

La danse des planètes

À partir de **7 ans**

Durée : **40 minutes**

Dans le système solaire tout est en mouvement. Les enfants aussi bougeront au rythme des planètes autour du Soleil. Cette activité est complétée par un jeu sur le système solaire.

Horaires : 16h30 – 17h10
18h00 – 18h40
19h30 – 20h10

À la recherche des constellations

À partir de **9 ans**

Durée : **40 minutes**

Les constellations ont été inventées par les hommes pour se repérer dans le ciel. Nous pouvons aussi les chercher à notre façon ! Cette activité finira avec la vue du ciel sur le logiciel Stellarium.

Horaires : 17h15 – 17h55
18h45 – 19h10
20h15 – 20h55

Atelier spectroscopique : jouons avec la lumière

À partir de **7 ans**

Durée : **30 minutes**

Les enfants construiront leur propre spectroscopie à l'aide d'un CD.

Horaires : 17h15 – 17h45
18h45 – 19h15
20h45 – 21h15

Atelier lumière : les toupies de couleur

À partir de **6 ans**

Durée : **30 minutes**

L'arc-en-ciel dans la poche ! Les enfants construiront des toupies qui leur permettront de comprendre la décomposition de la lumière blanche.

Horaires : 17h45 – 18h15
19h15 – 19h45
20h15 – 20h45

Cartes du ciel et des phases de la Lune

À partir de **7 ans**

Durée : **30 minutes**

Quelle phase avait la Lune à la date de ta naissance ? Quelles étoiles sont visibles dans le ciel le jour de ton anniversaire ? Et aujourd'hui ? Les enfants construiront des cartes du ciel et de la lune et apprendront à les utiliser.

Horaires carte du ciel: 16h30 – 17h00
18h30 – 19h00
20h00 – 20h30
Horaires carte de la lune : 17h00 – 17h30
19h30 – 20h00

Création de planètes - Atelier artistique

À partir de **3 ans**

Durée : **30 minutes**

Crée ta propre planète ! Les enfants auront à leur disposition du matériel pour construire une planète rocheuse ou gazeuse... et repartir avec !

Horaires : 16h30 – 17h00
17h00 – 17h30
18h00 – 18h30
18h30 – 19h00
19h30 – 20h00



Conférences familles

SALLE CYGNE

- 16 h 30 - 17 h 00 : « **Le mystère de la belle lune** »

Olga Suarez

La petite souris Bilby devient triste quand elle voit la lune disparaître.

De 3 à 6 ans

- 17 h 00 - 17 h 30 : « **Le ciel de ce soir** »

Pierre Cruzalèbes

Que verrons-nous ce soir dans le ciel ? Embarquement immédiat pour un voyage céleste.

A partir de 6 ans

- 17 h 30 - 18 h 00 : « **Les pingouins du pôle sud marchent-ils la tête en bas ?** »

Pascal Oberti

Les effets de la gravitation dans la vie de tous les jours.

A partir de 6 ans

- 18 h 00 - 18 h 30 : « **La lumière, toute une histoire !** »

Corinne Nicolas-Cabane

L'histoire de la lumière jusqu'à nos jours.

A partir de 6 ans

- 18 h 30 - 19 h 00 : « **Les dangers de l'Univers, petit guide de survie pour les enfants de 6 à 10 ans** »

Nicolas Nardetto

Lorsque l'on voyage dans l'espace, il y a certaines petites choses qu'il vaut mieux savoir...

A partir de 6 ans

- 19 h 00 - 19 h 30 : « **Les scientifiques en Antarctique** »

Djamel Mékarnia

Comment des scientifiques peuvent vivre et travailler dans l'endroit le plus froid de la planète sans voir le Soleil pendant plus de 3 mois ? Il ne faut pas avoir froid aux yeux !!

A partir de 6 ans

- 19 h 30 - 20 h 00 : « **Le cosmonaute perdu** »

Olga Suarez

Le cosmonaute Planéton a perdu sa planète. Il faudra l'aider à la retrouver !

De 4 à 8 ans

- 20 h 00 - 20 h 30 : « **Le ciel de ce soir** »

Pierre Cruzalèbes

Que verrons-nous ce soir dans le ciel ? Embarquement immédiat pour un voyage céleste.

A partir de 6 ans

