forum des Sciences

Centre François Mitterrand









Programme - vacances de février du 11 au 26 février 2023





Planning planétarium



Tarifs

Tarif plein	6 €
-26 ans et	3 €
autres tarifs	
réduits	

Réservation conseillée 03 59 73 96 00

Mardi

11h30 : Le petit ciel étoilé (3/6 ans)

15h00 : Les étoiles d'Hercule (dès 6 ans)

16h30: Exoplanètes (dès 12 ans)

Mercredi

11h30 : Le ciel ce soir (dès 9 ans)

15h00 : L'aveugle aux yeux d'étoiles (dès 6 ans)

16h30 : Visite du Système solaire (dès 9 ans)

Jeudi

11h30 : D'une planète à l'autre (dès 9 ans)

15h00 : Poussière de Lune (dès 6 ans)

16h30 : Les mystères du ciel austral (dès 12 ans)

Vendredi

11h30 : L'aveugle aux yeux d'étoiles (dès 6 ans)

15h00 : Promenade au gré des saisons (dès 9 ans)

16h30: Le petit ciel étoilé (3/6 ans)

Samedi

11h30 : Poussière de Lune (dès 6 ans)

13h30 : Le ciel ce soir (dès 9 ans)

15h00 : Les étoiles d'Hercule (dès 6 ans)

16h30: Les cailloux d'Elise (dès 9 ans)

Dimanche

11h30 : L'aveugle aux yeux d'étoiles (dès 6 ans)

13h30 : Visite du Système solaire (dès 9 ans)

15h00 : Poussière de Lune (dès 6 ans)

16h30 : Regards vers le cosmos (dès 12 ans)

Séances





• Le petit ciel étoilé (3/6 ans) - 30 min

Destinée aux jeunes enfants, cette séance permet de découvrir le ciel de la nuit dans une ambiance rassurante. Que pourrions-nous voir dans le ciel si nous passions toute une nuit à la belle étoile au lieu de dormir ? peut-être la Lune, des étoiles, des étoiles filantes, la Voie lactée...



• L'aveugle aux yeux d'étoiles - 45 min

Un tyran veut devenir plus puissant. Il demande conseil à un vieux sage qui lui répond : « Regarde le ciel et compte les étoiles... »

Poussière de Lune - 45 min

Dans le silence de la nuit, sous les étoiles, Kouéko écoute son grand-père. Celui-ci lui raconte une histoire très ancienne sur la naissance de la Terre, de la Lune et du Soleil...

• Les étoiles d'Hercule - 1h

Le ciel étoilé représente un grand livre ouvert dans lequel les hommes ont écrit leurs légendes. Au fil de la légende du célèbre héros grec, nous découvrons le ciel et les constellations.



• D'une planète à l'autre - 1h

Venez prendre part à un voyage inédit! À bord du module Orion, une spationaute relève le défi de quitter la Terre pendant 7 ans.

7 ans, c'est le temps nécessaire pour parcourir la distance qui nous sépare de Saturne.

• Le ciel ce soir - 1h

Tout au long de l'année, le ciel offre aux curieux un spectacle chaque soir renouvelé. Chacun découvre l'aspect du ciel nocturne du moment tout en s'initiant à un certain nombre de notions astronomiques de base.



• Les cailloux d'Elise - 1h

Avec Élise et Stélios, partez en voyage à travers l'espace et le temps! Découvrez comment la Terre s'est formée et comment ses climats, qui n'ont pas toujours été ceux que nous connaissons, ont évolué au cours de la très longue histoire de notre planète.

• Visite du Système solaire - 1h

Autour de notre Soleil, gravite un cortège de 8 planètes, elles-mêmes entourées de plus de 100 lunes au total. Cette séance propose une balade vers ces corps célestes pour découvrir l'immense diversité de leurs paysages.

• Promenade au gré des saisons - 1h

Cette séance propose de découvrir les changements saisonniers. En voyageant dans le temps, nous observons les rythmes du ciel pour en percer les secrets.

12+ ans

• Exoplanètes, à la recherche d'autres terres - 1h

Il y a environ 400 ans, l'humanité a prit conscience que notre planète n'est pas unique. L'idée se propage alors que si la Terre est une planète, les planètes peuvent être des terres et qu'elles peuvent, elles aussi, être habitables, voire habitées. Aujourd'hui, tout en commençant à comprendre comment la vie a pu apparaître sur la Terre, les espoirs de la trouver ailleurs, proche de la Terre et du Soleil s'amenuisent. Le rêve ou l'espoir se transporte alors au-delà de notre Système solaire. C'est ainsi que démarre notre quête d'exoplanètes....

• Regards vers le cosmos - 1h

Cette séance vous invite à un voyage dans le temps, vous présente une véritable fresque des représentations que l'Homme s'est faites de l'Univers. Des civilisations anciennes aux observations modernes, le spectacle se poursuit en présentant l'Univers tel que nous le décrivons aujourd'hui.

• Les mystères du ciel austral - 1h

Un voyage dans le désert chilien de l'Atacama, à la découverte du ciel austral et de l'observatoire européen austral ESO où, à l'aide du « Very Large Télescope » (VLT), les astronomes scrutent sans relâche l'Univers à la recherche de ses origines.