

Ce printemps 2025 est une des  
meilleures périodes pour observer  
Mars à l'œil nu, aux jumelles ou  
au télescope .

© UAES/MBRSC/HopeMarsMission/EM/AndreaLuck - Jezero Crater, Utopia Planitia and Gale Crater - Hope Mission Orbit 88, 2021



**planetarium**  
de Nantes

**Programme**  
**d'activités**  
8 février > 4 juillet 2025

## PROGRAMME DU SAMEDI 8 FÉVRIER AU VENDREDI 4 JUILLET 2025

**PÉRIODE SCOLAIRE** sauf le 21 avril, les 8 et 29 mai, et le 9 juin (programmation du dimanche) et événements culturels (voir le rabat du dépliant). Fermeture le 1<sup>er</sup> mai.

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
10h00	10h00 Groupes*	10h00 Groupes*	10h00 Groupes*	10h00 Groupes*	10h00 Groupes*	Fermé	Fermé
10h30							
11h00							
11h30	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*		
12h00							
12h30							
14h00	14h00 Groupes*	14h00 Groupes*	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Groupes*	14h00 Groupes*	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Notre Terre
14h30							
15h00			14h45 Notre Terre			14h45 Polaris	14h45 Lucia
15h30	15h15 Groupes*	15h15 Groupes*	15h30 L'astronomie des petits	15h15 Groupes*	15h15 Groupes*	15h30 L'histoire de la Terre	15h30 Planètes
16h00							
16h30	16h30 Ciel du soir	16h30 L'histoire de la Terre	16h30 Planètes	16h30 Étoiles	16h30 Ciel du soir	16h45 Ciel du soir	16h45 Étoiles
17h00							
17h30							

\* groupes sur réservation

**VACANCES SCOLAIRES DE NANTES** (du 8 au 23 février et du 5 au 20 avril)

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
10h00	10h00 Planètes (Juniors)	10h00 Planètes (Juniors)	10h00 Planètes	10h00 Planètes (Juniors)	10h00 Planètes (Juniors)	Fermé	Fermé
10h30							
11h00	10h45 L'astronomie des petits	10h45 L'astronomie des petits		10h45 L'astronomie des petits	10h45 L'astronomie des petits		
11h30							
12h00	11h30 L'histoire de la Terre	11h30 Planètes	11h30 Ciel du soir	11h30 Planètes	11h30 L'histoire de la Terre		
12h30							
14h00	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Notre Terre	14h00 Planètes (Juniors)
14h30							
15h00	14h45 Polaris	14h45 Lucia	14h45 Polaris	14h45 Lucia	14h45 Polaris	14h45 Lucia	14h45 Polaris
15h30	15h30 Notre Terre	15h30 Notre Terre	15h30 Notre Terre	15h30 Notre Terre	15h30 Notre Terre	15h30 Planètes	15h30 L'histoire de la Terre
16h00							
16h30	16h30 Planètes	16h30 Ciel du soir	16h30 Étoiles	16h30 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h45 Étoiles	16h45 Ciel du soir
17h00							
17h30							

 Boucle magnétique individuelle disponible sur demande, avant la séance.

### SEANCES ENFANTS Les explications ciblent les âges indiqués.

#### L'ASTRONOMIE DES PETITS De 3 à 4 ans

Le jour, la nuit, les dessins du ciel, la forme et la couleur des planètes...  
Une première séance, à destination des tout petits, pour appréhender l'environnement du Planétarium en douceur.  
Durée : Environ **30 mn** | Animation en direct

#### PLANÈTES (JUNIORS) De 4 à 8 ans

Une découverte du Système solaire, agrémentée d'explications adaptées aux enfants.  
Durée : Environ **30 mn** | Animation en direct

#### NOTRE TERRE **Inédit !** De 4 à 8 ans

Les pieds sur terre ou depuis l'Espace, embarquez pour un petit tour de notre planète pour mieux la connaître et la comprendre.  
Durée : Environ **30 mn** | Animation en direct

#### POLARIS – EPISODE 1 : LE MYSTÈRE DE LA NUIT POLAIRE De 4 à 8 ans

Suivez James le manchot et Vladimir l'ours polaire dans leur voyage spatial, à la recherche d'indices pour mieux comprendre la Terre, Mars et Saturne...  
Durée : Environ **30 mn** | Film d'animation 

#### LUCIA (POLARIS – EPISODE 2) **Nouveau** De 4 à 8 ans

À bord du Polaris, Vladimir et James rencontrent Lucia et partent à la découverte des étoiles filantes, des aurores polaires, des météorites, et bien d'autres choses...  
Durée : Environ **30 mn** | Film d'animation 

### SEANCES ADOS-ADULTES

#### PLANÈTES (8 ans minimum)

Un voyage dans le Système solaire, à la rencontre des planètes, de la Lune et du Soleil.  
Une séance Planètes (Juniors) existe pour les plus jeunes.  
Durée : Environ **1h** | Animation en direct, permettant de coller au mieux à l'actualité.

#### CIEL DU SOIR (8 ans minimum)

Une fois la nuit tombée, que peut-on observer dans le ciel ? Constellations, planètes, étoiles filantes et bien d'autres choses... apprenez à décoder la voûte céleste vue d'ici ou d'ailleurs...  
Durée : Environ **1h** | Animation en direct, permettant de coller au mieux à l'actualité.

#### L'HISTOIRE DE LA TERRE (12 ans minimum)

Comment, il y a 4,6 milliards d'années, la Terre a-t-elle pu se former autour du Soleil ? Découvrez l'évolution de notre planète, de sa naissance à l'apparition de la vie.  
Durée : Environ **1h** | Film complété par une présentation commentée en direct. 

#### ÉTOILES (12 ans minimum)

Du début de leur nucléosynthèse, au cœur des nébuleuses, à leur fin cataclysmique qui les réduit parfois à l'état de trou noir, découvrez le fonctionnement des étoiles.  
Durée : Environ **1h** | Animation en direct, permettant de coller au mieux à l'actualité.

### SOIRÉES ASTROTHÈMES Des séances en soirée, destinées aux ados et adultes, pour approfondir un thème précis.

#### CONFÉRENCE IMMERSIVE : DE LA TERRE AUX LUNES DE JUPITER

Vendredi 28 février, 20h30

Le Planétarium accueille les Échappées inattendues du CNRS le temps d'une soirée de conférences immersives avec trois chercheurs du Laboratoire de Planétologie et Géosciences : Gaël Choblet (Planétologue CNRS), Susan Conway (Planétologue CNRS), et Caroline Dumoulin (Planétologue Nantes Université).

#### LA TERRE, AU CENTRE DE NOTRE UNIVERS ?

Jeudi 27 mars, 20h30

Du fin fond de notre Univers accessible aux télescopes, jusqu'aux étoiles les plus proches, trouvons notre géolocalisation dans l'espace pour répondre à cette question pas si bête ! (Attention : le contenu de cette séance est identique à la soirée Astrothème du 6 février).

#### HABITER L'ESPACE

Jeudi 15 mai, 20h30

La Station Spatiale Internationale n'est pas la seule à héberger des astronautes ! Antérieures, actuelles ou futures... découvrez un panorama des stations spatiales qui ont orbité autour de notre planète.

# ÉVÉNEMENTS

## RÉSIDENCE D'ARTISTES

### « FERMI PARADOX »

du 31 mars au 4 avril

Fermeture du planétarium lors de ces dates.

Date de séance publique de sortie de résidence à venir.

*Plus de renseignements sur le site internet.*

## NUIT DES MUSÉES

### « DE LA TERRE À L'UNIVERS »

17 mai de 19h à minuit

*Séances toutes les 30 minutes environ, entrée gratuite sans réservation dans la limite des places disponibles.*

## SCIENCES NOCTAMBULES

28 juin de 21h à minuit

Au cours de cette veillée aux étoiles, le public est convié à découvrir le ciel métropolitain et la faune qui s'active la nuit.

*Accès libre et gratuit, se reporter au site internet pour connaître le lieu choisi.*

## PONT DE L'ASCENSION

jeudi 29 et vendredi 30 mai

Le Planétarium sera ouvert le jeudi 29 mai selon la programmation du dimanche et le vendredi 30 mai selon la programmation du vendredi en période de vacances scolaires.

## STAGES D'ASTRONOMIE

Le Planétarium de Nantes, en tant qu'École d'Astronomie, propose des stages pratiques, adultes et enfants.

*Plus d'informations sur le site internet.*





8 rue des Acadiens, 44100 Nantes  
Tél. 02 40 73 99 23

Transport en commun :

C1, arrêt Lechat

C20, arrêt Salorges

Tram 1, N1, arrêt Gare Maritime

[planetarium.nantesmetropole.fr](http://planetarium.nantesmetropole.fr)



## INFORMATIONS PRATIQUES

### Achat en ligne fortement conseillé ([planetarium.nantesmetropole.fr](http://planetarium.nantesmetropole.fr)) ou réservation au 02 40 73 99 23

- ▶ Accueil ouvert du lundi au vendredi 10h-12h et 13h30-18h, samedi et dimanche 13h30-18h.
- ▶ Les places réservées sont à retirer au moins 15 minutes avant le début de la séance. Passé ce délai, elles sont susceptibles d'être remises à la vente.
- ▶ L'accès aux séances est strictement limité aux âges indiqués. Les enfants trop jeunes ne sont pas admis dans la salle.
- ▶ Jours fériés : ouverture et programmation des dimanches le 21 avril, les 8 et 29 mai, et le 9 juin. Fermeture le 1<sup>er</sup> mai.

### TARIFS

▶ Plein tarif : 7 €

▶ Tarif réduit : 3 €

Moins de 18 ans, étudiants, demandeurs d'emploi, bénéficiaires du RSA ou de l'AAH, titulaires carte Cezam, carte Loisirs et carte Blanche.

▶ Tarif unique pour les séances enfants : 3 €

▶ Abonnement annuel : 20 € (10 € tarif réduit)

Profitez de la première moitié de l'année 2025 pour observer Mars à l'oeil nu, aux jumelles ou avec un télescope.



LE TRI  
+ FACILE



PROSPECTUS



BAC DE TRI



2 cours du Champ-de-Mars  
Nantes 44 923 CEDEX 09  
Tél. : 02 40 99 48 48

[metropole.nantes.fr](http://metropole.nantes.fr)