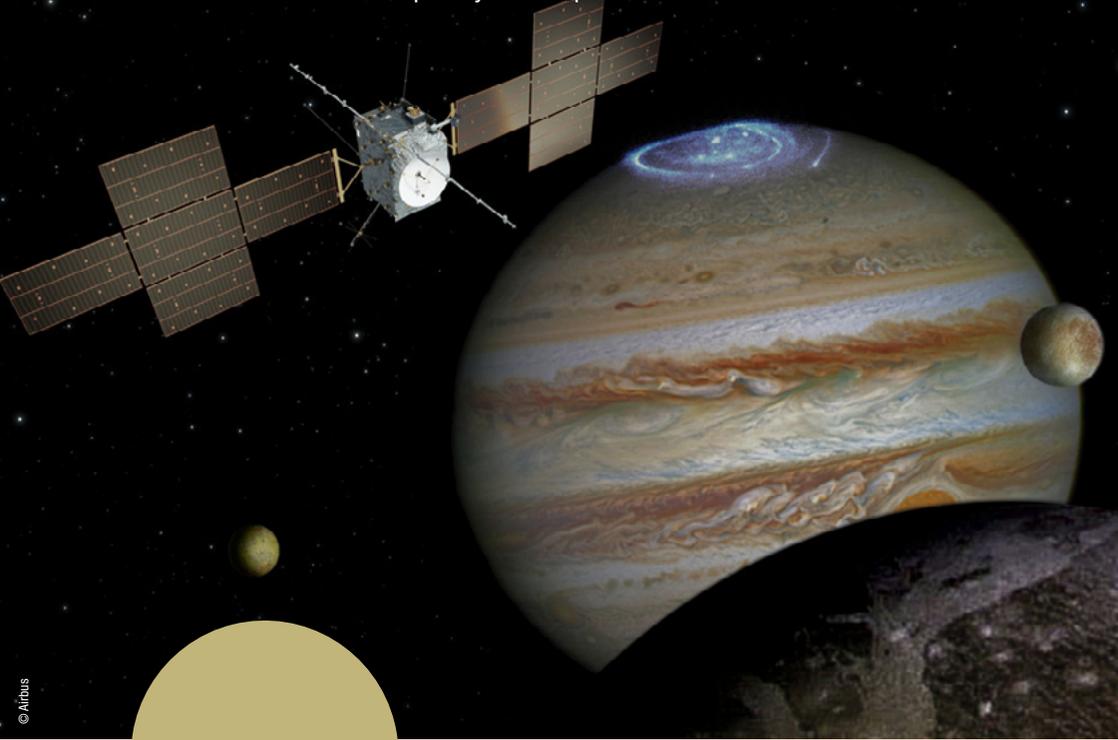


Vue d'artiste de la mission J.U.I.C.E. (Jupiter Icy Moons Explorer)



planetarium
de Nantes

Programme d'activités

11 février 2023 > 7 juillet 2023

PROGRAMME DU SAMEDI 11 FÉVRIER AU VENDREDI 7 JUILLET 2023

PÉRIODE SCOLAIRE sauf les 10 avril, 8 mai, 18 mai (programmation du dimanche), fermetures et événements culturels (voir le rabat du dépliant)

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

* groupes sur réservation

VACANCES SCOLAIRES DE NANTES du 11 au 26 février et du 15 avril au 30 avril. Attention fermeture le 1^{er} mai.

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
10h00	10h00 Étoiles	10h00 Astronautes	10h00 Planètes (Juniors)	10h00 Astronautes	10h00 Planètes (Juniors)	Fermé	Fermé
10h30							
11h00			10h45 L'astronomie des petits		10h45 Ciel étoilé (Juniors)		
11h30							
12h00	11h30 Planètes	11h30 Planètes	11h30 Étoiles	11h30 Planètes	11h30 Planètes		
12h30							
14h00	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Ciel étoilé (Juniors)
14h30							
15h00	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris
15h30	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 L'astronomie des petits	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 L'astronomie des petits	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 L'astronomie des petits	15h30 Planètes
16h00							
16h30	16h30 Planètes	16h30 Planètes	16h30 Planètes	16h30 Planètes	16h30 Planètes	16h30 Astronautes	16h45 Étoiles
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 | Tarif unique : 3€

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 | Tarif unique : 3€

CIEL ÉTOILÉ (JUNIORS) De 4 à 8 ans

Un petit tour du ciel et des constellations, avec des explications simples, adaptées aux enfants.

Durée : Environ **30 mn** | Animation en direct | Tarif unique : 3€

POLARIS – 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 | Tarif unique : 3€



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.

ASTRONAUTES (8 ans minimum)

Depuis 1961, l'Homme a investi l'espace. Mais pour aller où ? Retour sur le passé, le présent et le futur de l'exploration spatiale.

Durée : Environ **1h** | Animation en direct, permettant de coller au mieux à l'actualité.

ÉTOILES (8 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.

Une séance Ciel étoilé (Juniors) existe pour les plus jeunes.

Durée : Environ **1h** | Animation en direct, permettant de coller au mieux à l'actualité.

L'HISTOIRE DE LA TERRE (8 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.



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

LE TÉLESCOPE SPATIAL JAMES WEBB Jeudi 23 mars, 20h30

Suite au succès du précédent astrothème sur le James Webb Space Telescope, nous le programmons à nouveau : venez découvrir ses capacités incroyables et décrypter les sublimes images qui nous sont déjà parvenues.

LUNE, LE GRAND RETOUR Jeudi 4 mai, 20h30

50 ans après les premiers pas sur la Lune, un retour semble enfin se dessiner. Force est de constater que le premier volet de la mission Artemis est un succès, qu'en sera-t-il des prochaines étapes ?

DERNIÈRES NOUVELLES DE MARS Jeudi 22 juin, 20h30

Au cours des 50 dernières années, plus de 20 sondes spatiales ont exploré la planète Mars. Qu'avons-nous appris sur cette planète ? Et quel rôle a joué l'Agence Spatiale Européenne (ESA) dans cette aventure menée en grande partie par la NASA ?

ÉVÉNEMENTS

RÉSIDENCE D'ARTISTES

« CONTE D'UN FUTUR COMMUN »

du 27 au 31 mars

Fermeture du planétarium lors de ces dates

Séances publiques de sortie de résidence les 30 & 31 mars

Plus de renseignements sur le site internet

NUIT DES MUSÉES

13 mai de 19h à minuit

Le Télescope Spatial James Webb : le nouvel œil des astronomes

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

FERMETURE EXCEPTIONNELLE

du 22 mai au 9 juin

Fermeture technique du planétarium

Réouverture le 10 juin à l'occasion des Buttineries

SCIENCES NOCTAMBULES

26 mai de 21h à minuit

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

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

WEEK-END DES BUTTINERIES

les 10 & 11 juin

Fête de la Butte Ste Anne

Le Télescope Spatial James Webb : le nouvel œil des astronomes

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



planetarium
de Nantes

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

Transport en commun :

C1, arrêt Lechat

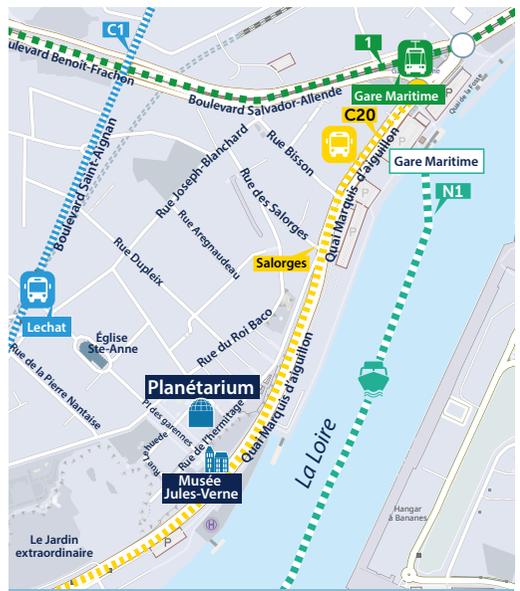
C20, arrêt Salorges

Tram 1, N1, arrêt Gare Maritime

planetarium.nantesmetropole.fr



Ariane 6 assemblée dans son portique, lancement prévu fin 2023



INFORMATIONS PRATIQUES

Achat en ligne fortement conseillé (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 les 10 avril, 8 mai et 18 mai. Fermeture le 1er mai.
- ▶ Attention, fermetures exceptionnelles :
Du 27 au 31 mars pour résidence d'artistes.
Du 22 mai au 9 juin pour travaux. Consulter notre site.

TARIFS

- ▶ Plein tarif : 6 € (puis 7 € à partir du 1^{er} mars 2023)
- ▶ 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 (3 €) pour les séances « L'astronomie des petits », « Planètes Juniors » et « Ciel étoilé Juniors ».
- ▶ Abonnement annuel : 20 € (10 € tarif réduit).

Adaptation : Planetarium de Nantes - Photos : © Airbus / ESA - Direction de la communication Nantes Métropole - janvier 2023