

Ultime décollage d'Ariane 5 depuis
la plage de Pim Poum à Kourou en
Guyane française, le 05 juillet 2023

© ESA-CNES-ARIANESPACE / Optique vidéo du CSG



planetarium
de Nantes

Programme d'activités

18 septembre 2023 > 23 février 2024

PROGRAMME DU LUNDI 18 SEPTEMBRE 2023 AU VENDREDI 23 FÉVRIER 2024

PÉRIODE SCOLAIRE sauf 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	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 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 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h30 Étoiles	16h30 L'histoire de la Terre	16h30 Ciel du soir	16h45 Étoiles
17h00							
17h30							

* groupes sur réservation

VACANCES SCOLAIRES DE NANTES (du 21 octobre au 5 novembre et du 23 décembre au 7 janvier) Attention : le Planétarium est fermé les 1^{er} novembre, 25 décembre et 1^{er} janvier

	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 Ciel étoilé (Juniors)	10h45 L'astronomie des petits		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 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Planètes	15h30 Planètes
16h00							
16h30	16h30 Planètes	16h30 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h30 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h45 Ciel du soir	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

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

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

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



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...
Une séance Ciel étoilé (Juniors) existe pour les plus jeunes.
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.
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 SYSTÈME SOLAIRE... SANS LES PLANÈTES !

Jeudi 16 novembre, 20h30

Le Système solaire ne se limite pas aux planètes : 5 planètes naines, des centaines de satellites, des millions d'astéroïdes, des milliards de comètes... Une multitude de mondes à découvrir !

LES IDÉES REÇUES EN ASTRONOMIE

Jeudi 14 décembre, 20h30

Pas de gravité dans l'espace ? Un voyage sur Mars en 2030 ? Un voyage vers d'autres étoiles ? Des planètes lointaines qui ressemblent à la Terre ? Des trous noirs qui avalent tout ? Sommes nous bien certains de tout cela ?

À LA DÉCOUVERTE DES MONDES PERDUS

Jeudi 15 février, 20h30

Au cours de son histoire, notre planète a traversé une succession de catastrophes qui ont façonné le monde tel qu'on le connaît aujourd'hui. Partez à l'aventure avec nous pour découvrir l'histoire de ces environnements disparus !

ÉVÉNEMENTS

FÊTE DE LA SCIENCE

fête de la
Science

« OBJECTIF ASTRONAUTES ! »

7 et 8 octobre, de 14h à 18h

Au Planétarium, séance toutes les 30 minutes environ.

Au Dix (face au Planétarium), différents ateliers.

Entrée gratuite, sans réservation, accès dans la limite des places disponibles.

LES UTOPIALES

Du 1^{er} au 5 novembre, à la Cité des Congrès.

Participation au stand de la Métropole de Nantes.

PINK FLOYD - 50 YEARS OF THE DARK SIDE OF THE MOON



Les dates des sessions 2023/2024 seront communiquées régulièrement. Consulter le site internet.

Réservation fortement conseillée, accès dans la limite des places disponibles.

FESTIVAL D'ASTRONOMIE 2024

« DE LA TERRE AUX ÉTOILES »

Première édition en janvier 2024. Dates, informations et programmation à venir.

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



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 : le Planétarium est ouvert le 11 novembre. Les 1^{er} novembre, 25 décembre et 1^{er} janvier, le planétarium est fermé.

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)

Pink Floyd - 50 years of The Dark side of the Moon