

Décollage du lanceur Ariane 6
pour son premier vol depuis le
Centre Spatial Guyanais à Kourou,
le mardi 9 juillet 2024.

© C.NES/ESA/Arianespace - ArianeGroup/Optique Vidéo CSG/S. Martin - P.Piron - 2024



planetarium
de Nantes

Programme d'activités

5 octobre 2024 > 7 février 2025

PROGRAMME DU SAMEDI 5 OCTOBRE 2024 AU VENDREDI 7 FÉVRIER 2025

PÉRIODE SCOLAIRE sauf le 11 novembre (programmation du dimanche) 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 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*	11h30 Groupes*		
11h30							
12h00	14h00 Groupes*	14h00 Groupes*	14h00 Groupes*	14h00 Groupes*	14h00 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 Planètes	15h30 Planètes
16h00							
16h30	16h30 L'histoire de la Terre	16h30 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h30 Étoiles	16h30 L'histoire de la Terre	16h45 Ciel du soir	16h45 Étoiles
17h00							
17h30							

* groupes sur réservation

VACANCES SCOLAIRES DE NANTES (du 19 octobre au 3 novembre et du 21 décembre au 5 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	10h45 L'astronomie des petits	10h45 L'astronomie des petits		10h45 L'astronomie des petits	10h45 L'astronomie des petits		
11h00	11h30 Planètes	11h30 Planètes	11h30 Étoiles	11h30 Planètes	11h30 Planètes		
11h30							
12h00	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Planètes (Juniors)	14h00 Ciel étoilé (Juniors)
12h30							
14h00	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris	14h45 Polaris
14h30							
15h00	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 Ciel étoilé (Juniors)	15h30 L'histoire de la Terre	15h30 Planètes
15h30							
16h00	16h30 Planètes	16h30 Ciel du soir	16h30 L'histoire de la Terre	16h30 Ciel du soir	16h30 Planètes	16h45 Ciel du soir	16h45 Étoiles
16h30							
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.

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.

LES HÉROINES DE L'EXPLORATION SPATIALE Jeudi 14 novembre, 20h30

Oubliées, sous-représentées voire effacées de l'Histoire, faites la rencontre des femmes qui ont marqué l'exploration spatiale. Astronautes, ingénieures, scientifiques... Quels sont les obstacles, idées préconçues et préjugés auxquels font face, parfois encore aujourd'hui, les femmes dans l'aéronautique ?

LES ÉTOILES DE A À Z Jeudi 9 janvier, 20h30

Géantes, naines, rouges, bleues... les étoiles se montrent sous de multiples aspects. Pourquoi sont-elles si différentes ? Comment évoluent-elles selon leur caractéristiques de départ ? Comment transforment-elles la matière ? Plongez en leur cœur pour en apprendre les mystères.

LA TERRE, AU CENTRE DE NOTRE UNIVERS ? Jeudi 6 février, 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 !

ÉVÉNEMENTS

FÊTE DE LA SCIENCE « OCÉAN DE SAVOIRS »

5 et 6 octobre, de 14h à 18h

Au Planétarium, programmation spéciale à retrouver sur notre site internet, gratuité sur nos séances.

Au Dix (face au Planétarium), différents ateliers.

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

fête de la
Science



LA BUTTE EN BULLE « LES ÉTOILES »

12 et 13 octobre, de 14h à 18h

Au Planétarium, programmation spéciale à retrouver sur notre site internet, gratuité sur nos séances.

Au Dix (face au Planétarium), ateliers, rencontres et dédicaces.

Entrée gratuite, réservation conseillée pour nos séances, accès dans la limite des places disponibles.

LES UTOPIALES

Du 30 octobre au 3 novembre,
à la Cité des Congrès.

Participation au stand de la Métropole de Nantes.



Cité

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)

La Nébuleuse du Croissant ou NGC 6888 : une nébuleuse en émission dans la constellation du Cygne



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