

POLARIS

LE SOUS-MARIN SPATIAL ET LE MYSTÈRE DE LA NUIT POLAIRE

Spectacle de Planétarium

James, un manchot voyageur du pôle Sud, et Vladimir, un ours rigolo du pôle Nord, se rencontrent sur la banquise arctique. Apprentis astronomes, ils se demandent pourquoi la nuit est si longue aux deux pôles de la Terre. Une aventure scientifique extraordinaire va les mener de la construction d'un observatoire à celle d'un vaisseau spatial de fortune. Au cours d'un voyage autour de la Terre puis vers Mars et Saturne, ils répondront à leur interrogation et découvriront que les planètes ont des points communs mais aussi des différences !



Crédits : planétarium de Saint-Etienne

→ **Spectacle pour enfants**
de 6 à 12 ans
→ **Durée : 1 heure**

→ **Produit par le Planétarium**
de Saint-Etienne
→ **Diffusé par RSA Cosmos**

→ Déroulement de la séance :

Ce film de 30 minutes est accompagné d'une présentation du ciel étoilé du soir par un médiateur scientifique du Jardin des sciences

→ Programmation :

Du 13 mai au 27 juin 2018 :

- à 14h30 les mercredis et dimanches

Du 16 juillet au 2 septembre 2018 :

- à 14h30 les lundis (sauf le 20 août), mercredis (sauf le 15 août), vendredis et dimanches (sauf le 19 août 2018)
- à 11h les mardis et jeudis

www.planetarium.unistra.fr

Contact réservation : Tel. 03 68 85 24 50 – jds-reservation@unistra.fr

Vous pouvez aussi utiliser directement notre service de réservation en ligne : <http://jds-reservation.unistra.fr/>

Planétarium (Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg)

13 rue de l'Observatoire

67000 Strasbourg

Arrêt de Tram Observatoire

FORMIDABLE TERRE !

Spectacle de Planétarium

La Lune est-elle ronde comme une balle ou ronde comme une crêpe ? Et le Soleil, les planètes, les astéroïdes, quelle forme ont-ils ?

Egarés dans le voisinage du Soleil, votre mission sera de parcourir le Système Solaire à la recherche de notre belle planète bleue : la Terre, si vivante, si formidable !



Crédits : NASA

→ Spectacle pour enfants de 4 à 7 ans

→ Durée : 1 heure

→ **Déroulement de la séance :**

Cette séance est entièrement en interactivité avec le médiateur scientifique du Jardin des sciences

→ **Programmation :**

Du 16 juillet au 2 septembre 2018 :

- à 11h les lundis (sauf le 20 août), mercredis (sauf le 15 août) et vendredis

www.planetarium.unistra.fr

Contact réservation : Tel. 03 68 85 24 50 – jds-reservation@unistra.fr

Vous pouvez aussi utiliser directement notre service de réservation en ligne : <http://jds-reservation.unistra.fr/>

Planétarium (Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg)

13 rue de l'Observatoire

67000 Strasbourg

Arrêt de Tram Observatoire

CIEL D'ÉTÉ

Spectacle de Planétarium

Profitez de la nuit estivale pour vous émerveiller. Les planètes Jupiter, Saturne et Mars brilleront dès le crépuscule. Dans un ciel de campagne, observez la Voie lactée, arche lumineuse traversant le ciel. Au fil des heures, admirez les trois « belles de l'été » Véga, Dénéb et Altaïr, la Grande ourse et les autres constellations de saison qui semblent se déplacer autour de Polaris, l'étoile polaire. Pour vous repérer parmi ces beautés célestes, venez découvrir, pas à pas, le ciel estival grâce à notre médiateur scientifique.



→ **Spectacle pour publics adulte et adolescent** (enfants à partir de 9 ans)

→ **Durée : 1 heure**

→ **Déroulement de la séance :**

Cette séance est entièrement en interactivité avec le médiateur scientifique du Jardin des sciences

→ **Programmation :**

Du 16 juillet au 2 septembre 2018 :

- à 16h les lundis (sauf le 20 août), mercredis (sauf le 15 août) et vendredis
- à 14h30 les mardis et jeudis

www.planetarium.unistra.fr

Contact réservation : Tel. 03 68 85 24 50 – jds-reservation@unistra.fr

Vous pouvez aussi utiliser directement notre service de réservation en ligne : <http://jds-reservation.unistra.fr/>

Planétarium (Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg)

13 rue de l'Observatoire

67000 Strasbourg

Arrêt de Tram Observatoire

FANTÔME DE L'UNIVERS

Spectacle de Planétarium

Le côté obscur de la matière noire fascine. Depuis de nombreuses années, sa traque stimule physiciens, ingénieurs et astrophysiciens pour trouver sa trace expérimentale et prouver son existence. La matière noire expliquerait comment les structures de l'Univers, comme les galaxies, ont pu se former, et pourquoi elles peuvent tenir ensemble malgré les vitesses élevées des étoiles qui les composent.

Fantôme de l'Univers raconte la passionnante histoire de la recherche de la matière noire, du Big Bang aux preuves indirectes du XXI^e siècle.



Crédits : www.phantomoftheuniverse.com

→ Spectacle pour publics
adulte et adolescent

→ Durée : 1 heure

→ Inédit à Strasbourg

→ Déroulement de la séance

Ce film de 25 minutes est accompagné d'une présentation du ciel étoilé du soir par un médiateur scientifique du Jardin des sciences

→ Programmation

Du 16 juillet au 2 septembre 2018 :

- à 16h les mardis et jeudis
- à 16h30 les dimanches (sauf le 19 août 2018)

www.planetarium.unistra.fr

Contact réservation : Tel. 03 68 85 24 50 – jds-reservation@unistra.fr

Vous pouvez aussi utiliser directement notre service de réservation en ligne : <http://jds-reservation.unistra.fr/>

Planétarium (Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg)

13 rue de l'Observatoire

67000 Strasbourg

Arrêt de Tram Observatoire