

EXPOSITION « **Le système solaire** »

→ Tous publics

→ Cycle 3

→ Cycle 4

→ Lycée

Une étoile, huit planètes, des centaines de lunes, des milliers de comètes et d'astéroïdes. Vu depuis les surfaces, observé au télescopes, survolé par des sondes, étudié par des robots, le système solaire continue encore aujourd'hui de nous émerveiller.

Conception
JARDIN DES SCIENCES
Année 2020
Prêt gratuit

→ **Contenus de l'exposition**

> 10 BÂCHES SOUPLES

- Planètes
- Soleil
- Astéroïdes

> **Contenus, dossier culturel, commentaires audio et quiz à consulter** sur :

<https://oscahr.unistra.fr/diaporamas/exposition-le-systeme-solaire>

→ **Exploitation pédagogique**

Cette exposition de panneaux est le reflet des images de notre système solaire qui ont touché l'équipe du planétarium du Jardin des sciences, et enrichissent sa médiation scientifique. Elle permet d'introduire dans un contexte scolaire les astres du système solaire avec des belles images et des informations percutantes.

Cette exposition peut également se prêter à un travail autour de l'oralité, en utilisant les fiches proposées par les professeurs relais du Jardin des sciences.

→ **Conditions de prêt**

- > L'exposition est prêtée pour une durée de 2 à 4 semaines. Le transport de l'exposition entre le Jardin des sciences et l'établissement est assuré par le preneur. Une convention de prêt est signée entre le Jardin des sciences et le preneur.
- > Sur demande, cette exposition peut être transmise en pdf pour une impression de votre part.

→ **Matériel**

- 10 bâches souples 59,4 x 84,1 cm (format A1) avec œillets
- Conditionnement : fourreau
- Poids total de l'exposition : 4 kg

→ **Prolongements possibles**

- Activité de construction d'une maquette du système solaire à télécharger : https://jardin-sciences.unistra.fr/uploads/media/maquette_dus_systeme_solaire_a_imprimer.pdf
- Flipbook Planètes à télécharger : https://jardin-sciences.unistra.fr/uploads/media/flipbook-systeme-solaire_a_imprimer.pdf
- Atelier en classe niveau cycle 3 avec un médiateur en astronomie - "Les planètes dans mon école"

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

**Jardin des sciences**

Université de Strasbourg