



# Expérience LUNE

Depuis l'antiquité, la Lune exerce sur les hommes une incroyable fascination et une irrésistible envie de conquête... Au fil d'un parcours original et à travers trois espaces thématiques, « Conquêtes Lunaires », « Expériences Lunaires » et « Imaginaires Lunaires » vos visiteurs porteront un nouveau regard sur le satellite naturel de la Terre.

Expérience Lune constitue une expérience ludopédagogique accessible à toute la famille, y compris aux tout petits.

**FAITES RESSENTIR A TOUS LES ENFANTS LA SENSATION DE MARCHE SUR LA LUNE !**

Le simulateur Astrojump junior complète l'exposition pour une animation aussi divertissante que pédagogique.

## CONQUÊTES LUNAIRES

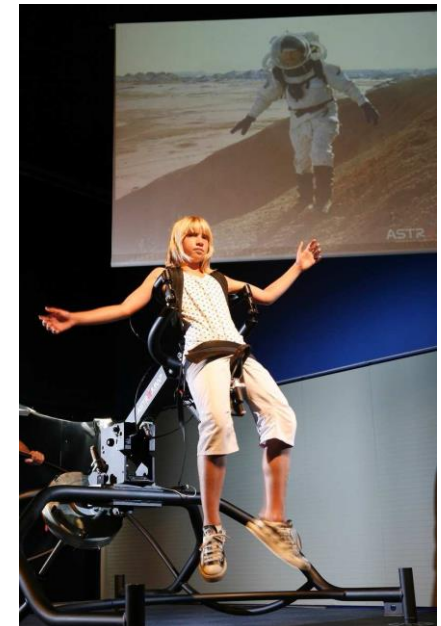
Revivez toutes les missions d'exploration lunaires et la fabuleuse aventure d'Apollo 11 à travers un parcours interactif original.

- **Le Lunoscope** (expérience interactive – écran tactile)  
Découvrez toutes les missions d'exploration lunaire russes et américaines. **SPECIAL JEUNE PUBLIC**
- **Ce qu'a dit le premier**  
Neil Armstrong sur la Lune (documentaire audiovisuel) 2 panneaux d'information complètent ce documentaire
- **Ce qu'ont dit les autres**  
Les commentaires des autres astronautes (2 panneaux d'information)
- **Souvenirs lunaires** (vitrine d'objets insolites)  
Présentation de reproductions d'objets personnels laissés sur la Lune par les astronautes du programme Apollo.
- **Conquêtes lunaires** (Espace de projection équipé de bancs - 2 écrans en lecture simultanée)  
Revivez le voyage Terre/lune des missions Apollo  
**La fresque chronologique historique :**  
découvrez au dos des parois de l'îlot « Conquêtes Lunaires », la fresque chronologique historique de Sputnik à Apollo 17
- **Les lanceurs lunaires** (silhouettes 2D)  
Comparez les lanceurs Ariane V et Saturn V

# EXPERIENCES LUNAIRES

Appréhendez la géographie lunaire, découvrez l'environnement singulier de la Lune et livrez-vous à des expériences inédites

- **La Map' Lune** (expérience ludique) **SPECIAL JEUNE PUBLIC**  
Faites rouler la Lune sous vos mains et découvrez toute sa géographie et sa face cachée ! – 2 panneaux d'information complètent l'animation
- **Le mystère des odeurs lunaires** (expérience interactive) **SPECIAL JEUNE PUBLIC**  
Grâce à un jeu olfactif et décalé, devinez quelle est la "véritable" odeur de la Lune.
- **Histoires de scaphandres** - Sur un fond d'horizon lunaire, faites-des photos souvenirs en passant la tête derrière les scaphandres !
  - Silhouette « 2D » taille réelle du futur scaphandre lunaire MARK III accompagné d'un documentaire audiovisuel de la NASA présentant les tests techniques
  - Silhouette « 2D » taille réelle du scaphandre des dernières missions Apollo  
2 panneaux d'information sur ces deux scaphandres complètent l'animation
- **Terre/Lune/Soleil** (Borne interactive) **SPECIAL JEUNE PUBLIC**  
Tout sur les éclipses et les interactions entre la Terre, la Lune et le Soleil
- **L'Astrojump**  
**Une expérience amusante pour marcher comme sur la Lune**  
Avec le simulateur ASTROJUMP, votre poids varie selon les planètes sur lesquelles vous marchez  
Vous ressentirez alors les sensations de légèreté que seuls 12 astronautes « Moonwalkers » des missions Apollo ont pu expérimenter  
L'Astrojump répond à des conditions particulières d'exploitation. Nous consulter



# IMAGINAIRES LUNAIRES

Du Mythe à la réalité, découvrez, depuis l'antiquité, la fascination des hommes pour la Lune

## Voyage

- **Imaginaires lunaires** (Espace de projection équipé de bancs - 2 écrans en lecture simultanée) découvrez la Lune à travers un voyage surprenant entre imaginaire collectif et réalité.  
**La fresque chronologique « Odyssées lunaires »:** découvrez au dos des parois de l'îlot « Imaginaires Lunaires » la fresque chronologique depuis Apollo et imaginez la Lune des générations futures.



## Habitat

- **Moon Base Two**  
Maquette et visite virtuelle vous permettront de découvrir une possible future base lunaire  
2 panneaux d'information Moon Base Two  
2 panneaux d'information Moon base City
- **Le LM**  
Découvrez la maquette du LM des missions Apollo  
2 panneaux d'information « LM »
- **Devenez architecte lunaire** (jeu interactif) **SPECIAL JEUNE PUBLIC**  
Imaginez et construisez une future base lunaire et découvrez-la sur un écran comme dans un décor de cinéma.





## Conditions de location

### Emplacement

- **Surface nécessaire** : 300 M<sup>2</sup> d'exposition modulable inclus l'espace dédié à l'Astrojump ambulant
- **Hauteur sous-plafond** : 2,60 m
- **Alimentation électrique** : 230 v
- Le descriptif technique des éléments d'exposition est communiqué sur simple demande

### Installation

- **Montage** : 2/3 jours (Ces durées peuvent varier en fonction des contraintes techniques, architecturales et d'exploitation du lieu)
- **Démontage** : 2 jours (Ces durées peuvent varier en fonction des contraintes techniques, architecturales et d'exploitation du lieu)
- **Personnels mis à disposition par le lieu d'accueil** : 2 personnes polyvalentes
- **Stockage des conditionnements** : prévoir un lieu sécurisé sous abri de 30 m<sup>2</sup>  
Le simulateur Astrojump devra être rangé chaque soir dans un espace sécurisé. Il ne pourra être utilisé sans la présence de l'animateur de la Cité de l'espace.

La mise à disposition du simulateur « Astrojump » répond à des contraintes spécifiques – Nous consulter

### A la charge du lieu d'accueil

- **La location de l'exposition** : nous consulter  
Tarifs dégressifs dès 6 mois de location
- **Le transport aller-et-retour de l'exposition**  
(1 camion semi-remorque ou 1 container 40 pieds)
- **Les frais de vie et de déplacement des régisseurs** pour les phases de montage et de démontage
- **L'assurance « séjour seul »**
- **La prestation du formateur pour l'astrojump**  
333 € HT par jour  
Devis personnalisé sur simple demande

### Langues

L'exposition est proposée en trois langues : français, anglais et espagnol.

**Contact** Laurent COSSNET - Tél. 05 62 71 56 38 / 06 09 99 68 00 - [l.cossenet@cite-espace.com](mailto:l.cossenet@cite-espace.com)

**Document non contractuel**