

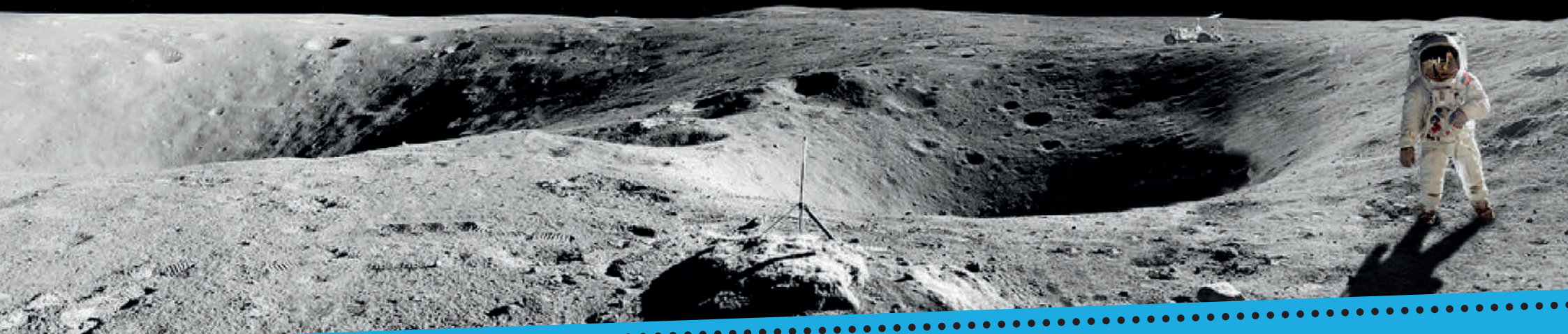


EXPÉRIENCE LUNE

EXPOSITION ITINÉRANTE

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 « Habitats Lunaires » vos visiteurs porteront un nouveau regard sur le satellite naturel de la Terre.

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



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.

- **Ce qu'a dit le premier**

(documentaire audiovisuel)

Neil Armstrong sur la Lune

- **Avant/après Apollo**

4 panneaux d'information pour découvrir la course à la Lune :

- Premiers pas sur la Lune – Mission Apollo 11
- Dans les pas d'Armstrong – Les autres missions Apollo
- Avant Apollo – La course à la Lune
- Après Apollo – Un retour sur la Lune ?

- **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.

- **Les lanceurs lunaires**

(silhouettes 2D)

Comparez les lanceurs Ariane V et Saturn V.



Expériences lunaires

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

- **La Map' Lune**

(expérience ludique)

Faites rouler la Lune sous vos mains et découvrez toute sa géographie et sa face cachée !

- **Le mystère des odeurs lunaires**

(expérience interactive)

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 :
 - Le scaphandre des missions Apollo
 - De nouveaux scaphandres à l'étude

- **Terre/Lune/Soleil**

(borne interactive)

Tout sur les éclipses et les interactions entre la Terre, la Lune et le Soleil.

2 panneaux d'information pour comprendre la Lune :

- La Lune, fille de la Terre
- La Lune, un monde hostile



Habitats lunaires



Spécial
3-6
ans

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

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.

HABITAT

● La Base lunaire : Maquette et visite virtuelle vous permettront de découvrir une possible future base lunaire.

- **Le LM :** Découvrez la maquette du LM des missions Apollo.
2 panneaux d'information « LM » :
 - LM – Le module lunaire des missions Apollo
 - Base lunaire – Projets d'habitats durables sur la Lune

● Devenez architecte lunaire

(jeu interactif)

Imaginez et construisez une future base lunaire et découvrez-la sur un écran comme dans un décor de cinéma.

Le Labo Lune

Le Labo Lune est un espace d'animation dédié aux **activités sensorielles et participatives**. Destiné aussi bien aux enfants qu'aux adultes, visiteurs individuels, familles ou groupes scolaires, il permet au public de découvrir, tout en s'amusant, les caractéristiques physiques et astronomiques de la Terre et de la Lune.

Le labo Lune fonctionne **exclusivement en présence d'un médiateur scientifique**.



Conditions de location

EMPLACEMENT

- **Surface nécessaire :**
150/200 m² d'exposition modulable
- **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 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 m².

À 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 de l'animateur ou du formateur :**
300 € HT par jour.

Devis personnalisé
sur simple demande

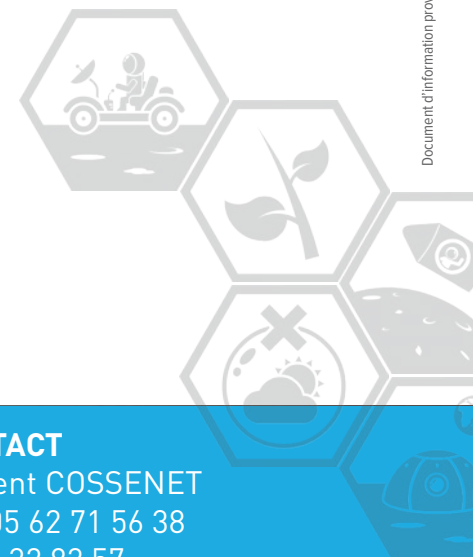
UN KIT COMMUNICATION

Pour assurer facilement la promotion de l'exposition, La Cité de l'espace met à votre disposition :

- Un visuel de l'exposition personnalisable.
- Un modèle type d'invitation pour établissements scolaires et centres de loisirs.
- Un invité spécial inauguration (sous réserve de disponibilité).

LANGUES

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



CONTACT

Laurent COSSET

Tél. 05 62 71 56 38

06 85 32 82 57

l.cosset@semecel.com