

ON ANIMATION STUDIOS, ORANGE STUDIO ET KINOLOGY
PRÉSENTENT

OMAR SY

IZIA HIGELIN

MICHAËL GREGORIO

Koro

LE GARDIEN DE LA LUNE

UN FILM DE
ALEXANDRE HEBOYAN ET BENOÎT PHILIPPON

CRÉATION GRAPHIQUE AURÉLIEN PRÉDAL NICOLAS MARLET ET RÉMI SALMON
IDÉE ET SCÉNARIO ORIGINAL DE BENOÎT PHILIPPON ADAPTATION ET DIALOGUES BENOÎT PHILIPPON JÉRÔME FANSTEN DIRECTEUR ARTISTIQUE RÉMI SALMON MUSIQUE ORIGINALE BRUNO COULAIS
UNE COPRODUCTION ON ANIMATION STUDIOS ORANGE STUDIO KINOLOGY COPRODUIT PAR GRÉGOIRE MELIN FRÉDÉRIQUE DUMAS
PRODUIT PAR ATON SOUMACHE ALEXIS VONARB DIMITRI RASSAM

LE 14 OCTOBRE AU CINÉMA EN 2D ET 3D





LUNE, QUI ES-TU ?

La Lune n'est pas une planète car elle ne tourne pas autour du Soleil mais autour de la Terre. On dit donc que c'est un satellite de la Terre. Ce n'est pas une étoile non plus car elle n'émet pas sa propre lumière. Nous la voyons briller car elle est éclairée par le Soleil.

ALLER SUR LA LUNE

La Lune est située à 384 000 km de la Terre et il faut 4 jours pour la rejoindre en fusée. Les premiers hommes à être allés sur la Lune furent Neil Armstrong et Buzz Aldrin le 20 juillet 1969.

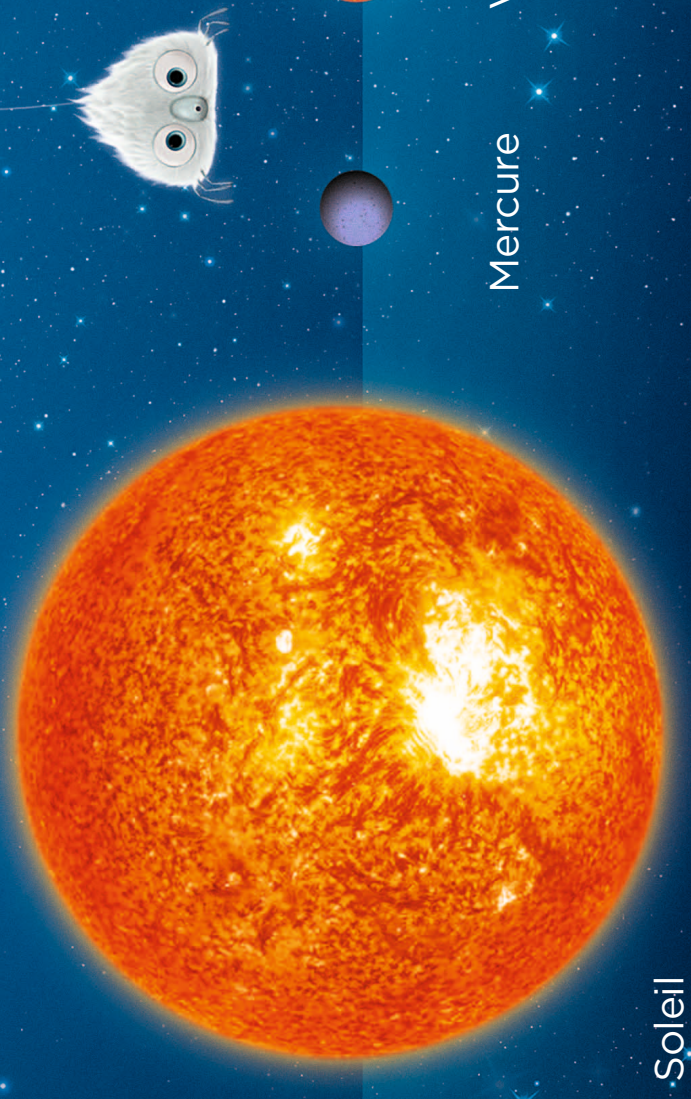
LA LUNE OU UNE LUNE ?

La Lune (avec un « L » majuscule) désigne l'unique satellite naturel de la Terre – celle que tu peux observer toutes les nuits. Une lune (avec un « l » minuscule) désigne n'importe quel satellite naturel d'une planète. Jupiter, par exemple, possède soixante-trois lunes.

LE GARDIEN DE LA LUNE

LE SYSTÈME SOLAIRE

Les 8 planètes du système solaire sont :



Soleil

Jupiter

Mercure

Venus

Terre

Mars

Saturne

Uranus

Neptune

LE SAIS-TU ?

Une phrase pour se souvenir de l'ordre des planètes du système solaire :
- ME Voici Tout Mouillé, Je Suis Un Nuage -
Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus, Neptune

Il n'y a pas d'air sur la Lune, c'est pourquoi les cosmonautes doivent porter des scaphandres pour respirer.

La preuve que la Terre n'est pas plate : la coque d'un navire qui s'éloigne disparaît sous la ligne d'horizon alors que la voile est encore visible.

Sur Mars, on a trouvé des traces indiscutables de présence d'eau liquide et le petit robot Curiosity, envoyé en 2011, a apporté la preuve que des organismes vivants ont pu exister sur cette planète.

SOLEIL, QUI ES-TU ?

Le Soleil est une étoile c'est à dire une grosse boule de gaz qui émet sa propre lumière. La lumière émise par le Soleil met 8 minutes à arriver sur la Terre ce qui veut dire que quand nous regardons le Soleil nous le voyons tel qu'il était il y a 8 minutes.

OBSERVER LE SOLEIL

À la surface du Soleil, qui ressemble à une pelure d'orange, il fait plus de 6 000 degrés. Il est difficile d'observer le Soleil sans se brûler les yeux, sauf quand la Lune passe entre lui et la terre. On appelle cela une éclipse solaire et il faut porter des lunettes spéciales pour l'observer.

QUI FAIT QUOI ?

Pendant longtemps on a cru que le Soleil tournait autour de la Terre puisqu'on le voyait disparaître et réapparaître sans avoir l'impression de bouger. Copernic en 1505 est l'un des premiers à penser qu'il n'en est pas ainsi. Cent ans après lui, Galilée invente la lunette (télescope) et constate que la Terre tourne bien autour du Soleil.



RENDEZ-VOUS SUR WWW.MUNE-LEFILM.FR
POUR PARTICIPER AU GRAND JEU-CONCOURS ET RÉSERVER VOTRE PROJECTION SCOLAIRE