



SAN FERNANDO
CENTRO EDUCACIONAL

Las Achiras N° 420- FON0: 28723428

Región: Metropolitana
Provincia: Cordillera
Comuna: Puente Alto
RBD: 24995 - 5

* I.- IDENTIFICACION DE LA PRESENTACIÓN:

DEPARTAMENTO	CIENCIAS
ASIGNATURA	CIENCIAS NATURALES
PROFESOR	SUSANA MENA PONCE
NIVEL	3° BÁSICO
SEMESTRE	PRIMERO

II.- GESTIÓN CURRICULAR:

Jueves 02 /06/22

OBJETIVO : conocer la Luna y sus fases.

CONTENIDO : fases de la Luna.

NÚMERO DE CLASE : 22- 2022

ACTIVIDAD PRACTICA

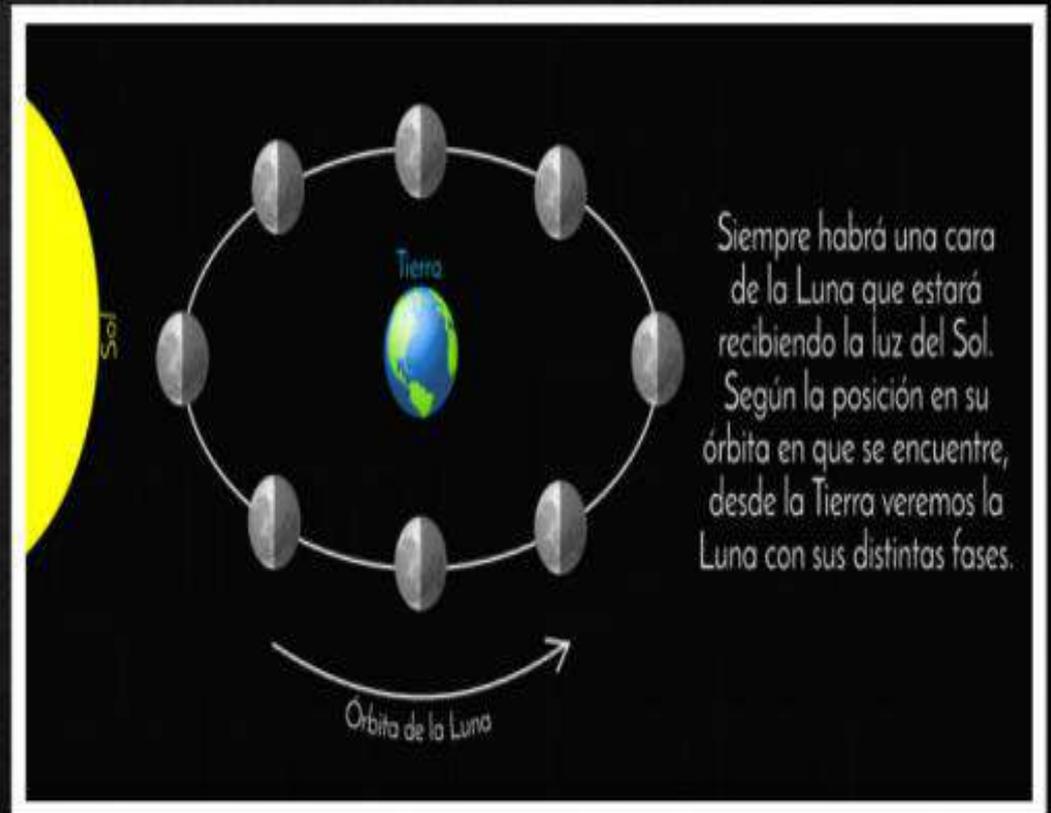
- Actividad en el cuaderno.

MATERIAL

- CUADERNO – LAPICES –GUÍA DE ACTIVIDADES.

EL CICLO LUNAR

- La luna se demora 28 días en girar alrededor de la Tierra.
- Durante este ciclo, la Luna pasa por distintas fases. (Las que se generan por la posición tanto de la Luna, la Tierra y el Sol.)



LUNA NUEVA

- La luna se ubica entre la Tierra y el Sol.
- En esta fase, el Sol ilumina la cara oculta de la Luna, la cuál no vemos, mientras que la cara que se ve en la Tierra no le llega luz del Sol y es por esa razón que la Luna en esta fase no se observa desde la Tierra, ya que está oscura.



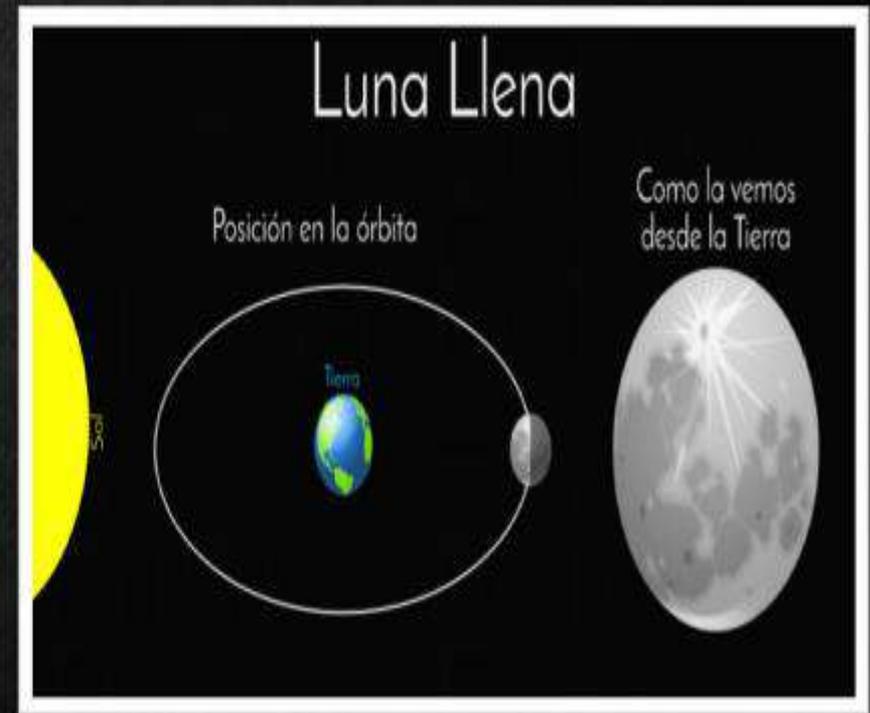
LUNA CRECIENTE

- A medida que la Luna comienza a girar, el Sol comienza a iluminar de a poco la cara de la Luna en forma de C, la cuál dará paso a la siguiente fase; Luna creciente.
- Al girar en su propia órbita, se irá iluminando la mitad de ella, dando el nombre de Cuarto Menguante.
- Si sigue girando se mostrara mas de la mitad de la Luna, dando paso a Gibosa Menguante.



LUNA LENA

- En esta fase la Luna se encuentra en completa oposición al Sol, en línea recta (como lo indica en la imagen) Sol, Tierra y Luna.
- La luz del Sol llega completamente de frente a la cara de la Luna, la cuál podemos ver desde la Tierra.



LUNA MENGUANTE

- Al momento que nuestra Luna sigue girando dentro de su órbita, seguirá recibiendo menos luz del Sol desde la vista de nuestro planeta.
- En primera instancia esta fase es llamada Gibosa menguante.
- En la fase de Luna menguante, al iluminarse solo la mitad de ella, es llamada Cuarto Menguante.
- Al seguir girando se ilumina el último lado de la Luna, quedando como una D, llamándose Luna menguante.





Luna nueva



Luna creciente



Cuarto creciente



Luna gibosa
creciente



Luna llena



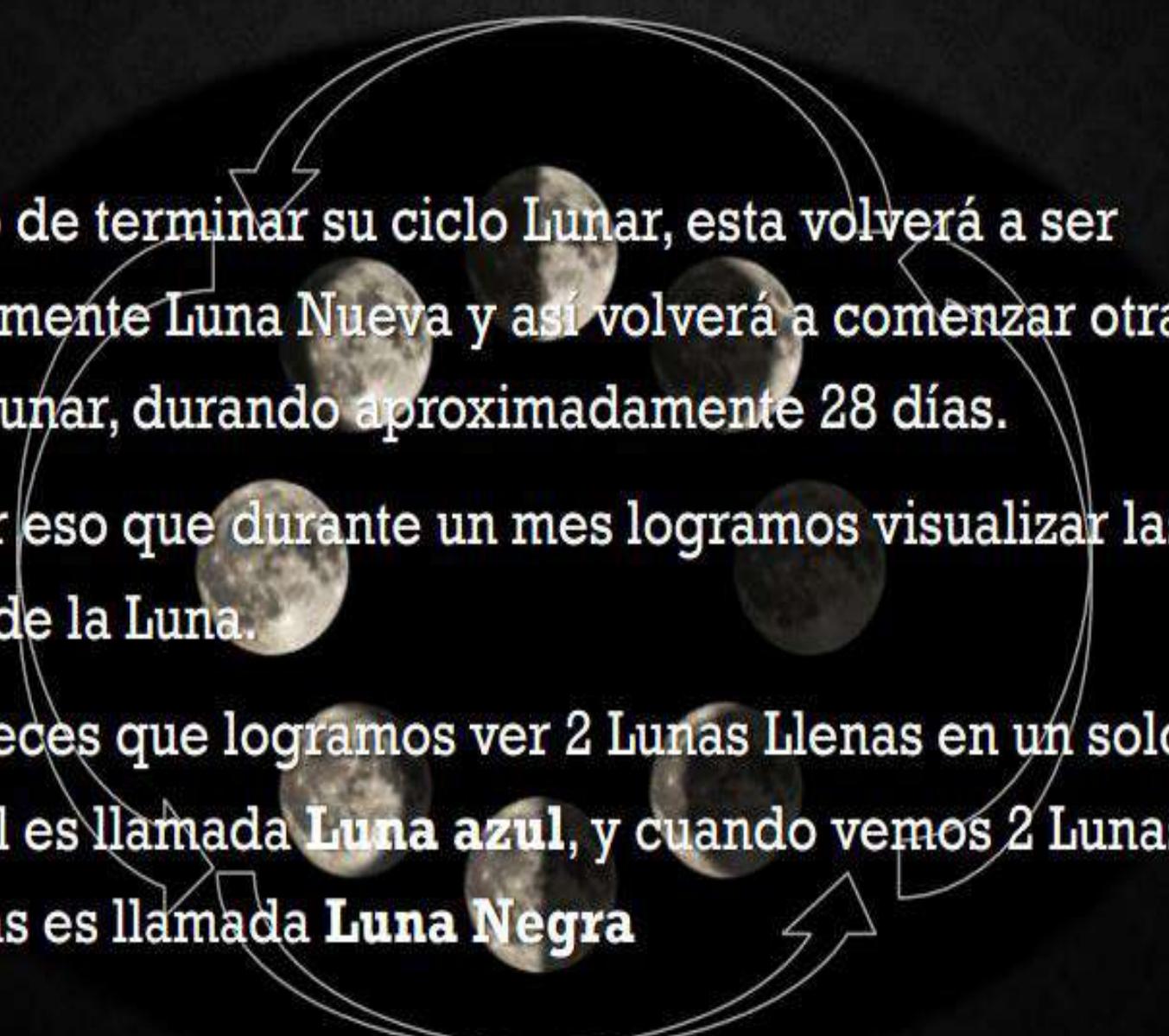
Luna gibosa
menguante



Cuarto menguante



Creciente menguante

- 
- Luego de terminar su ciclo Lunar, esta volverá a ser nuevamente Luna Nueva y así volverá a comenzar otra vez el ciclo lunar, durando aproximadamente 28 días.
 - Es por eso que durante un mes logramos visualizar las cuatro fases de la Luna.
 - Hay veces que logramos ver 2 Lunas Llenas en un solo mes, la cuál es llamada **Luna azul**, y cuando vemos 2 Lunas Nuevas es llamada **Luna Negra**

* REVISION DE TRABAJO DIARIO

- RESPONDA LAS PREGUNTAS EN SU CUADERNO.
- SE REVISARAN LAS RESPUESTAS DE MODO ORAL EN LA SIGUIENTE CLASE.