ILU ILUS LAB

UNA AVENTURA EN EL ESPACIO...

Para empezar esta aventura os proponemos dos opciones, ¿queréis ser astronautas en la Luna o extraterrestres de un planeta muy lejano? Empieza vuestra aventura espacial...

ASTRONAUTAS EN LA LUNA:

¿Alguna vez habéis soñado con viajar a la Luna? ¿Cómo podríais llegar? ¿Cómo se debe vivir allí? ¿Hará frío, calor, viento, flotaremos...? Cuántas preguntas por responder. ¡Vamos a ello!

Empieza la transformación...vamos a disfrazarnos de astronautas con lo que tengamos por casa. Y vamos a construir un cohete para poder realizar un viaje súper espacial. ¡Imaginación al poder!

-Manualidades: Nos hacemos la nave espacial, unos cascos-burbuja para poder respirar... coger material que tengáis por casa y ¡a crear!

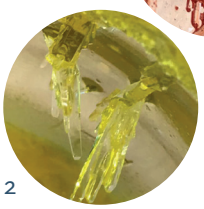
-Mensaje en una botella: escribir un mensaje para alguien que, por el momento no podéis ver, pero queréis enviarle un mensaje de cariño. Guardarlo en una botella, cajita, ... ¡Seguro que muy pronto se lo podréis dar en persona!

Ruta interespacial: ¿Cómo llegamos a la Luna? Dibujar un mapa desde vuestra casa hasta la Luna. ¿Por qué planetas o estrellas pasaremos?

¿Qué se puede comer dentro de un cohete espacial? Explorar e investigar para poder preparar una comida de astronauta lunar súper rica.

¡Experimento!

Hemos descubierto unos cristales en la Luna, vamos a crear los nuestros para poder enseñarlos a nuestros amig@s de la Tierra.



- 1 Calienta en una cacerola la cantidad de un vaso de agua. Incorpora la mayor cantidad de sal que puedas (aprox. 4 cucharadas soperas) en la cacerola y disuélvela.
- 2 Echa el agua en un frasco limpio.
- 3 Puedes agregar un par de gotas de colorante alimentario para cambiar el color de tus cristales.
- 4 Ata un trozo de cordel a un lápiz/pincel. Corta el cordel hasta tener un trozo del tamaño adecuado para que cuelgue dentro del frasco con agua.
- 5 Apoya en horizontal el lápiz/pincel en el frasco de vidrio (por encima). El cordel debe colgar dentro del frasco, hasta sumergirse en el agua.
- 6 Coloca el frasco en un lugar seguro.
- 7 Para formar un montón de cristales rápidamente, coloca el frasco al sol.
- 8 Revisa el frasco regularmente para ver si se formaron cristales de sal en el cordel. (Esperar 1 o 2 días para ver el resultado).

INSTAGRAM:
@iluilus_lab

ILU ILUS LAB

EXTRATERRESTRES EN UN PLANETA MUY LEJANO:

Buenos días des de un planeta muy muy lejano... Necesitamos vuestra ayuda: se nos ha roto la nave espacial y sabemos que en esta casa tenéis grandes ideas para construirnos otra que nos devuelva a nuestro hogar.

Vivimos a millones de kilómetros de la Tierra, en Saturno. ¿Sabéis algo de nuestro planeta?

Empieza la transformación... vamos a disfrazarnos como si también fueramos extraterrestres (que imaginen como creen que podrían ser y hagan su propio disfraz). Y vamos a construir una nave espacial para poder regresar a Saturno.

-Manualidades: Construir el Sistema Solar (o para los más peque dibujar los planetas y el Sol). Así podréis ver dónde está situado cada planeta, y lo lejos que está Saturno de la Tierra.

-¿Cómo hablan los extraterrestres? Inventaros un lenguaje que os servirá para comunicaros. Podéis escribirlo en una hoja para saber el significado de cada palabra: así construiréis un diccionario alienígena.

- Juguemos: Me siento un poco extraterrestre cuando...Decir situaciones en las que nos podemos haber sentido diferentes, incomprendidos,... y explicar porque. Si empezamos los adultos, seguro les será más fácil a l@s peques.

-¿Qué deben comer los extraterrestres? ¡Inventar un menú nada terrícola!

-Cómic o cuento extraterrestre: crear un cuento/cómic entre tod@s. ¡Vamos a crear un mundo saturniano!

-Cuando oscurezca, mirar el cielo estrellado y intentar identificar alguna estrella y constelación.

PALABRAS SUGERENTES PARA ACTIVAR TU MENTE...

COSMOS
ESPACIO
ATMÓSFERA
PLANETAS
NEBULOSAS
GALAXIA

SISTEMA SOLAR
NEIL ARMSTRONG
PROGRAMA APOLO
COSMONAUTAS
TRANSBORDADOR ESPACIAL
NASA

PLATILLO VOLADOR
HOMBRECILLOS VERDES
OVNI
ALIENÍGENA
ALIEN
UFOLOGÍA

ATMÓSFERA
PLANETAS
NEBULOSAS
GALAXIA
AGUJERO NEGRO
NEIL ARMSTRONG

Más ideas en nuestro pinterest.
https://www.pinterest.es/iluilus_lab

INSTAGRAM:
@iluilus_lab