

Astronomía I: El origen de la Tierra

4º Educación Primaria

Duración de la actividad: 1 a 1,5h

Tecnología empleada y material necesario:

Juego interactivo en la plataforma Mobbyt, apoyado con video tutoriales y cuestionarios online. Se requiere un móvil, tablet o PC, conexión a internet y el enlace al juego para poder participar.

Descripción:

En esta actividad, los alumnos se acercarán al apasionante mundo de la astronomía. A través de un juego de historietas, un personaje animado les va guiando por la historia de la astronomía y les enseña los conceptos básicos que deben conocer para ser unos buenos astrónomos. Para conseguirlo, deberán pasar una serie de minijuegos donde comprobarán los conocimientos adquiridos y pondrán en práctica sus habilidades artísticas.

Objetivos:

- Dar a conocer el mundo natural desde la perspectiva espacial.
- Conocer el planeta Tierra más en profundidad y el resto de planetas del sistema solar.

Contenidos:

- Historia de la astronomía.
- El sistema solar.
- La Tierra y sus movimientos.
- Las constelaciones.

Metodología:

Gamificación, mediante la superación de una serie de juegos multimedia.

Desarrollo curricular:

Contenidos relacionados con “El sistema solar” del área de Ciencias Sociales. Se refuerzan los contenidos de la materia de Educación Plástica.

Adaptación de actividades online