

SEMANA DE LA CIENCIA DÍA 3

**MIÉRCOLES 16 DE NOVIEMBRE**

#### **ARCAMETRY:**

**Título de la actividad:** Las matemáticas y la ciencia como bases de la tecnología.

**Descripción:** A través de la plataforma Arcametry, se presentarán las matemáticas como vehículo del aprendizaje científico y tecnológico, realizando una serie de juegos adaptados a cada curso.

#### **WoW Play**

**Título:** Proyectos interdisciplinarios STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Math), para experimentar cómo trabajan todas las áreas del acrónimo juntas con un mismo proyecto.

**Descripción:** El objetivo es poner todas las inteligencias a trabajar juntas con un mismo fin. En esta oportunidad, construiremos un personaje de plastilina para entender cómo funciona un circuito eléctrico y le daremos vida al personaje con un teatrillo.

#### **TheGoodGoal**

**Título:** Impacto ambiental: cómo nuestras acciones diarias pueden marcar la diferencia.

**Descripción:** En esta sesión se tratará el tema de la contaminación ambiental y el calentamiento global para aportar información y generar conciencia acerca de la grave situación climática en la que nos encontramos, las consecuencias del calentamiento y la contaminación y por qué es importante tomar acción para revertir el problema. Con la intención de trabajar los conceptos de manera atractiva, se involucrará a los asistentes a lo largo de la charla lanzándoles preguntas relacionadas con el tema y que deberán contestar en tiempo real. Después nos centraremos en el concepto de impacto medioambiental y las emisiones de CO<sub>2</sub> que generan nuestras acciones del día a día para concienciar acerca del gran ahorro de emisiones que podemos generar cambiando algunos hábitos sencillos.

Terminaremos con un reto/problema de temática medioambiental para que los asistentes realicen un brainstorming de ideas y soluciones fomentando la creatividad y la voluntariedad para resolver problemas que nos afectan a todos.

#### **VISITA CONOCE LA NAVE**

**Título:** Visita Conoce La Nave

**Descripción:** Visita guiada en el espacio de La Nave