



IES HIPATIA

I CONCURSO CIENTÍFICO

Área de Ciencias

The Science Escape Room

Organiza: Área de Ciencias

Patrocinan: AMPA Caño Real y Departamentos de Matemáticas, Biología y Geología, Física y Química, Economía y Tecnología.

Bases del concurso:

1. Podrán participar equipos formados por 4 alumnos/as de 3º y 4º de ESO del IES Hipatia.
2. La Science Escape Room se diseñará para ser realizada dentro de una de las aulas. El espacio podrá estar ambientado siguiendo la temática propuesta, para lo cual además de los medios disponibles en el Centro, cada equipo podrá aportar otros medios que considere necesario.
3. Cada proyecto presentado contará con un mínimo de 5 pruebas y un máximo de 10.
4. La temática versará sobre diversas cuestiones científicas. Se valorará positivamente el que las pruebas incorporen conocimientos de todas las áreas científicas (Matemáticas, Física, Química, Biología, Tecnología y Economía).
5. **Formato:**
El proyecto se presentará en un documento PDF que contendrá los siguientes apartados:
 - I) Descripción del lugar (decoración, ambientación, materiales del Centro disponibles y aportados por los participantes).
 - II) Enigma a resolver, con su respuesta.
 - III) Descripción detallada y ordenada de cada una de las pruebas.
 - IV) Tiempo estimado para la resolución del enigma.
 - V) Opcionalmente, cada grupo podrá aportar además un vídeo, de una duración máxima de dos minutos, con una simulación de su Science Escape Room.
6. **Plazos:**
 - Preinscripción: Del 8 al 22 de enero, según modelo disponible en la **Conserjería** del Centro.
 - Entrega: Del 8 al 15 de marzo, en la **Secretaría** del Centro.
7. **Ganadores:**
De entre los proyectos presentados se elegirán los dos finalistas, que expondrán su Science Escape Room en el Centro.
El jurado, que estará formado por profesores de las áreas de Ciencias del IES Hipatia, elegirá el ganador de entre los dos proyectos finalistas.
8. **Premio:** El equipo ganador visitará el Parque de las Ciencias de Granada acompañado de uno de sus profesores. Además de las entradas para la visita al Parque, el premio incluirá los desplazamientos así como la estancia de 1 noche en uno de los albergues de la ciudad.

