



II CONCURSO CIENTÍFICO

The Science Escape Room



Bases del concurso:

1. **Participantes:** Alumnado de 3º y 4º de la ESO del IES Hipatia, en equipos de 2 o 3 personas.
2. **Temática:** La temática versará sobre el **cambio climático**. Se valorará positivamente el que las pruebas incorporen conocimientos de todas las áreas científicas (Matemáticas, Física, Química, Biología, Tecnología y Economía) y la utilización de material reciclado.
3. **Nº de pruebas:** Cada proyecto presentado contará con un mínimo de 4 pruebas y un máximo de 7.
4. **Espacio y medios:** 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.
5. **Formato:** El proyecto se presentará en un documento PDF que contendrá los siguientes apartados:
 - a. Descripción del lugar (decoración, ambientación, materiales del Centro disponibles y aportados por los participantes).
 - b. Enigma a resolver, con su respuesta.
 - c. Descripción detallada y ordenada de cada una de las pruebas.
 - d. Tiempo estimado para la resolución del enigma.
 - e. 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:**
 - a. **Preinscripción**, del 15 al 31 de enero en la Secretaría del Centro, según modelo disponible en la web hipatiamairena.org.
 - b. **Entrega de trabajos:** Del 9 al 16 de marzo, en la Secretaría del Centro.
 - c. **Ganadores:** De entre los proyectos presentados se elegirán los dos finalistas, que expondrán su Science Escape Room en el Centro.
7. **Jurado:** que estará formado por profesores del área de Ciencias del IES Hipatia, elegirá el ganador de entre los dos proyectos finalistas.
8. **Premio:** El equipo ganador disfrutará de una salida de dos días para visitar acompañado de uno de sus profesores algún enclave de interés científico (parque de las Ciencias de Granada, Parque Nacional de Doñana, ...). El premio incluirá el desplazamiento, así como la estancia de 1 noche.

