



CONCURSO / ACTIVIDAD: SEK SCIENCE

TEMA: Concurso de experimentos científicos

PERSONA RESPONSABLE: Prof. José Antonio López

PARTICIPANTES: Un equipo de cada colegio formado por 6 alumnos nacidos en 2004 a 2010.

MODALIDAD: Video Expositivo

OBJETIVOS:

- Manejar habilidades basadas en el método científico.
- Comunicar conceptos científicos utilizando para ello experiencias prácticas.
- Desarrollar un trabajo en equipo que permita la divulgación de ideas y procedimientos en el entorno de la ciencia de manera amena.
- Diseñar un show con hilo argumental claro que mejore el proceso de enseñanza-aprendizaje de las ciencias experimentales.

FORMATO:

- Elaboración de un video de máximo 3 minutos en falso directo. La idea es elaborar una serie de experiencias científicas encadenadas, procurando que exista un hilo argumental y/o conexión entre ellas.
- El video puede estar editado e incluir otros materiales explicativos: gráficas matemáticas, animaciones, textos, etc.
- El formato del video debe ser horizontal con formato .mov o .mp4 (1080p o 720p). Deberá ser enviado por wetransfer a la dirección sekscience@eiris.edu.es antes del 21 de abril de 2021.

EVALUACIÓN:

- El colegio ganador será aquel cuyo equipo, siendo riguroso con el uso del método científico y siguiendo el formato establecido en las bases, sea capaz de comunicar mejor el concepto de CIENCIA DIVERTIDA.
 - Todos los proyectos serán publicados en una plataforma y un jurado internacional compuesto por 8 profesores de ciencias (4 de SEK y 4 de IES) elegirán los 3 mejores. Los 3 mejores se someterán a una votación en las fechas señaladas.
-