

EL LANZAMIENTO ATMOSFERICO





Vamos a realizar el lanzamiento de un dron a través de la atmósfera



Para tener éxito en la misión debemos conocer muy bien las capas de la atmósfera, para evitar cualquier problema que pueda surgir



FELICIDADES

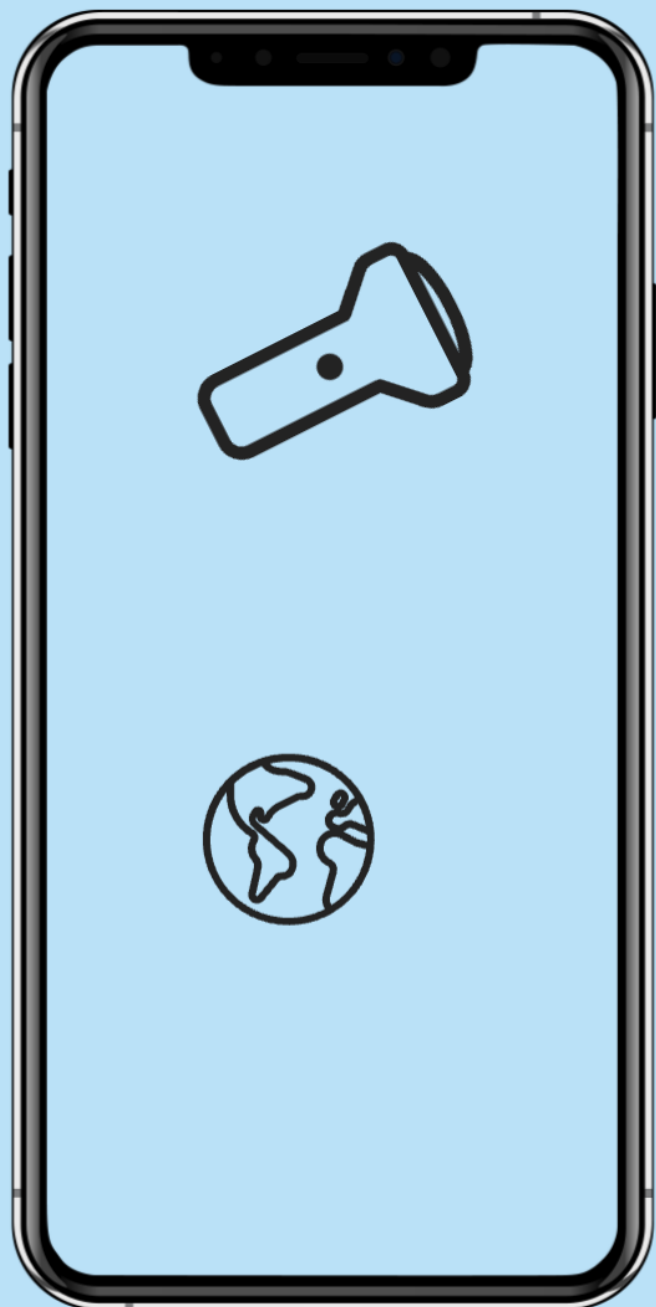
El lanzamiento ha sido un éxito.
Se han cumplido todas las
expectativas, hemos obtenido la
información que necesitábamos





¡Suenan el
telefono!





¡Buenos días! Somos de la televisión

Nos gustaría que vinieses a nuestro programa "Divulgando la ciencia" para que nos cuentes tu experiencia.

Para evitar posibles fallos en la emisión, te vamos a enviar el guion de las preguntas para que las prepares, y anotes, en un informe, las respuestas y todo lo que necesites para la emisión.



PREGUNTAS DE LA ENTREVISTA

- *¿Qué tal ha sido este viaje?, ¿por qué capas has pasado? ¿Nos podrías hacer un pequeño esquema?*
- *Nos han indicado que, al pasar por la estratosfera, tu dron detectó una alta concentración de ozono (O₃). Sabemos que en esa capa, los rayos ultravioleta chocan con las moléculas de ozono y no llegan a la Tierra. Pero también que esta capa está en peligro porque está agujereada. ¿Nos puedes explicar qué es el agujero de la capa de ozono? ¿Dónde está? ¿Por qué se ha creado? ¿Qué consecuencias acarrea? ¿Actualmente sigue en aumento? ¿Los acuerdos internacionales nos permiten tener esperanza para una posible recuperación de la capa de ozono?*
- *Al llegar a la troposfera, que es la capa de la atmósfera donde se producen todos los fenómenos meteorológicos que afectan a los seres vivos, como los vientos, las lluvias y las nieves, el dron envió datos de una elevada contaminación. ¿Cuáles son los principales contaminantes? ¿Qué efectos tienen para la salud del planeta y de las personas? ¿Podemos hacer algo para evitarlo?*
- *Todo el mundo ha oído hablar del “efecto invernadero”!, del ¡calentamiento global! y del “cambio climático”, pero quizás no se sabe bien cuál es la relación entre estos conceptos. ¿Puedes explicar qué es el efecto invernadero, su aumento y sus consecuencias?*
- *Has llegado a la superficie de la tierra con muchos datos de este viaje. ¿Qué consejos nos puedes dar para cuidar nuestra atmósfera?*



Preparamos la entrevista en clase

- .Preparamos el informe con las preguntas
- .Reúno los recursos que voy a utilizar
- .Preparo mi presentación
- .Ensayamos la entrevista





Ha llegado el día de la entrevista

Antes de entrar tienes que
entregar tus credenciales y
el informe de las preguntas





¡Enhorabuena!
La entrevista ha sido un éxito