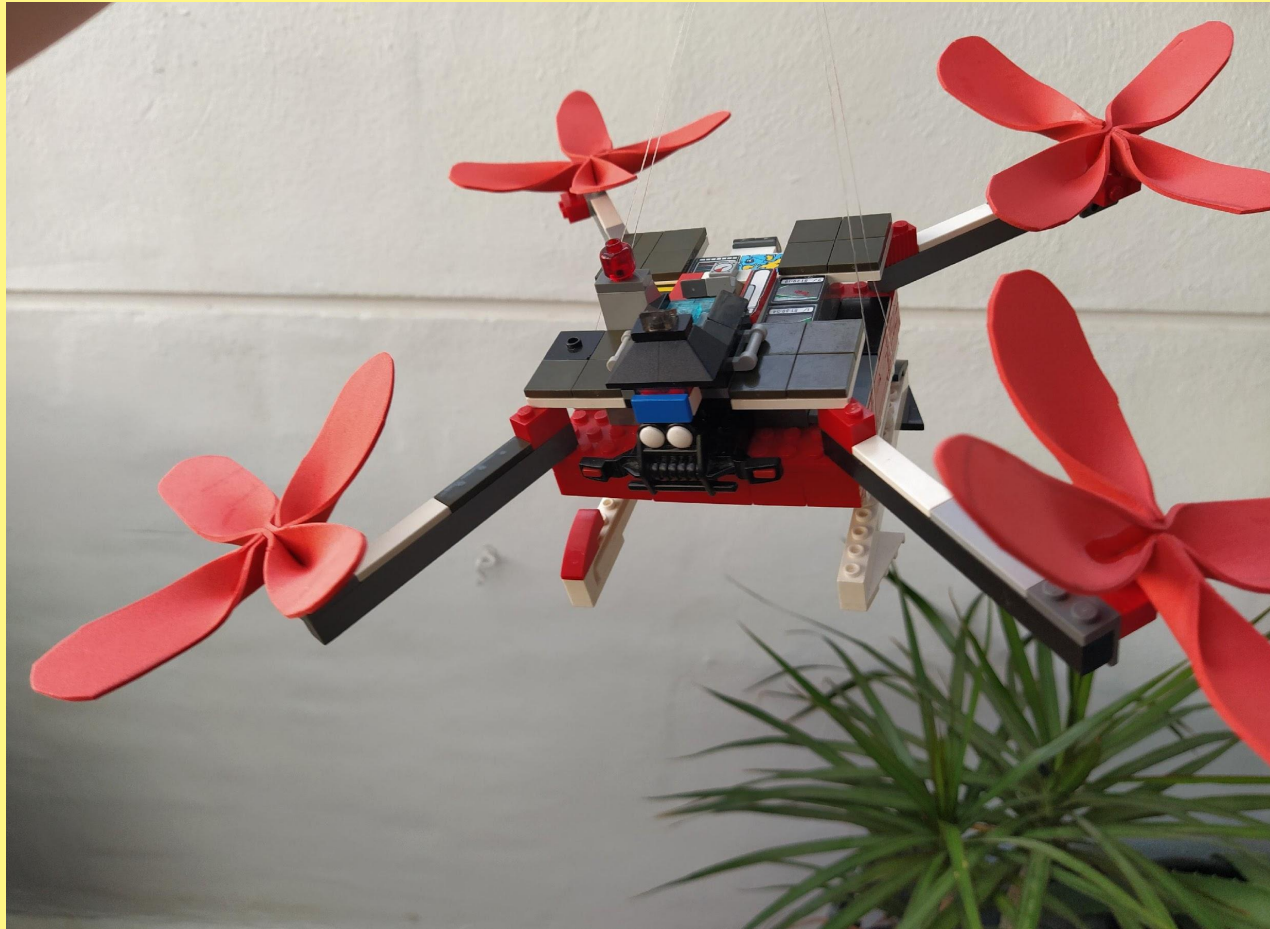


DRONE CAZAVIRUS



Paula Ors 4ºA

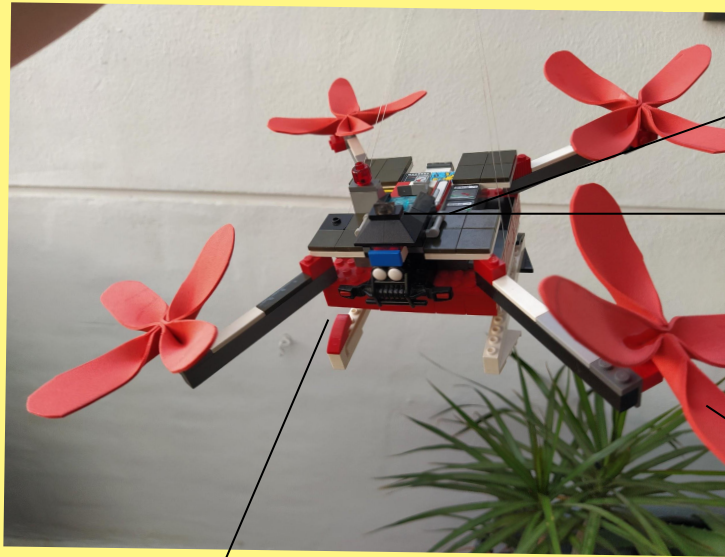
¿Qué es un dron?

- El término D.R.O.N.E. (Dynamic Remotely Operated Navigation Equipment) es cualquier máquina aérea, naval o terrestre, no tripulada y manejada a distancia mediante un operador.

Partes de un dron

- Chasis o marco: protección y estructura del dron
- Tren de aterrizaje: permite que se posicione en el suelo
- Grupo propulsor: motores y hélices
- Batería: proporciona alimentación
- Placa controladora de vuelo: ordena los movimientos al dron, recibiendo las órdenes que enviamos desde el suelo con el control remoto o mando y dispone de sensores para facilitar su uso (giroscopio, acelerómetro, etc)
- ESC: los estabilizadores de velocidad permiten regular la velocidad a la que van los motores
- Mando o estación de control: permite la comunicación con el dron

Partes del drone



Chasis

Motor

Hélices

Tren de aterrizaje

Funcionamiento

- Es un prototipo de dron que permite a la población si padecen de algún tipo de enfermedad. Todos los virus conocidos hasta ahora están en su base de datos, si detectara algún virus que coincida con la información que almacena los datos de la persona afectada al centro de datos cercano para su estudio.



Funcionamiento

- Todas las personas llevarán una aplicación donde cada una incluirá sus datos personales y el informe médico de sus patologías. La aplicación irá incluida en el reloj o móvil.

