

HA

CKA

PROYECTO L.A.M.A

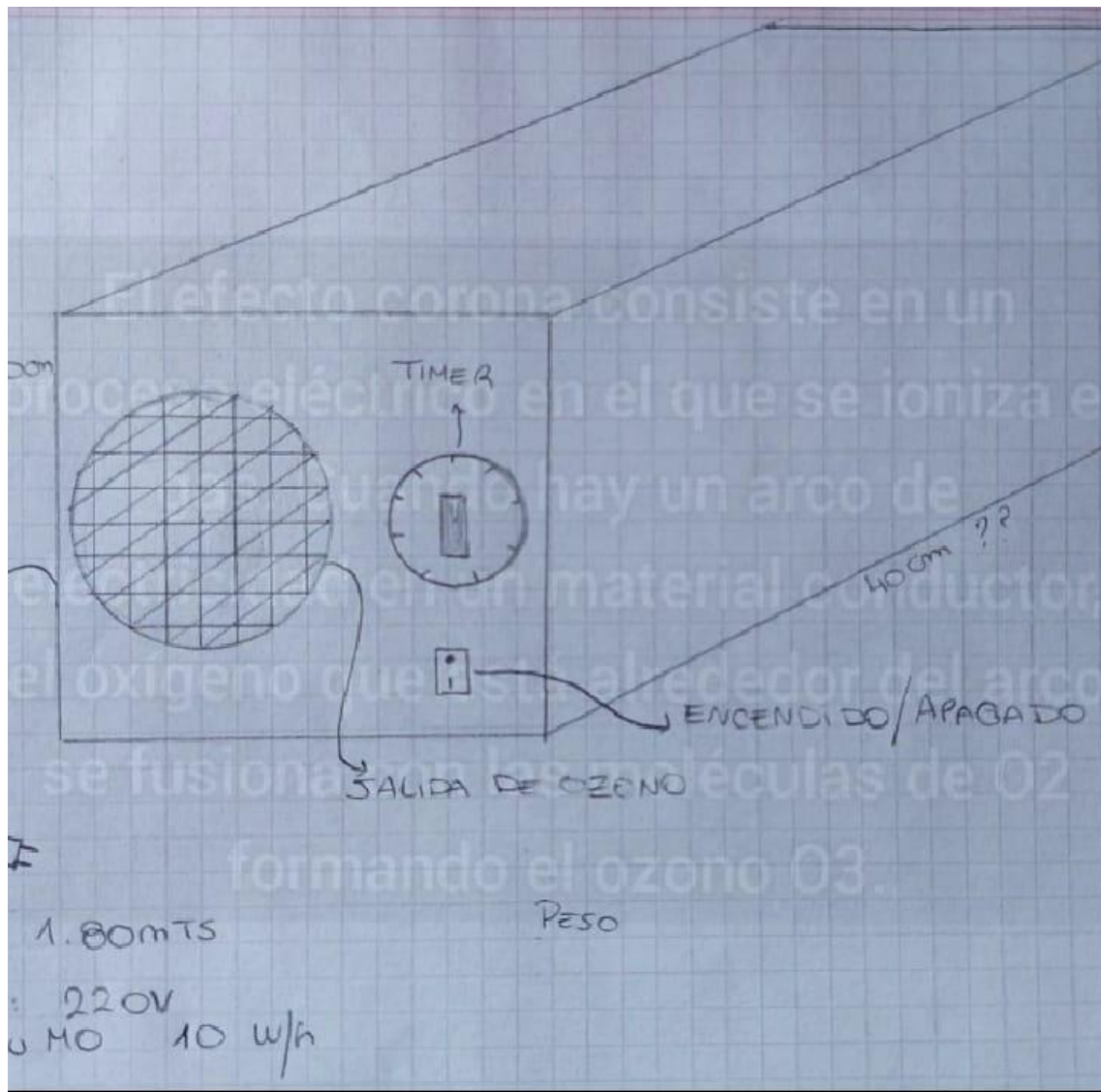
ARCELORMITTAL

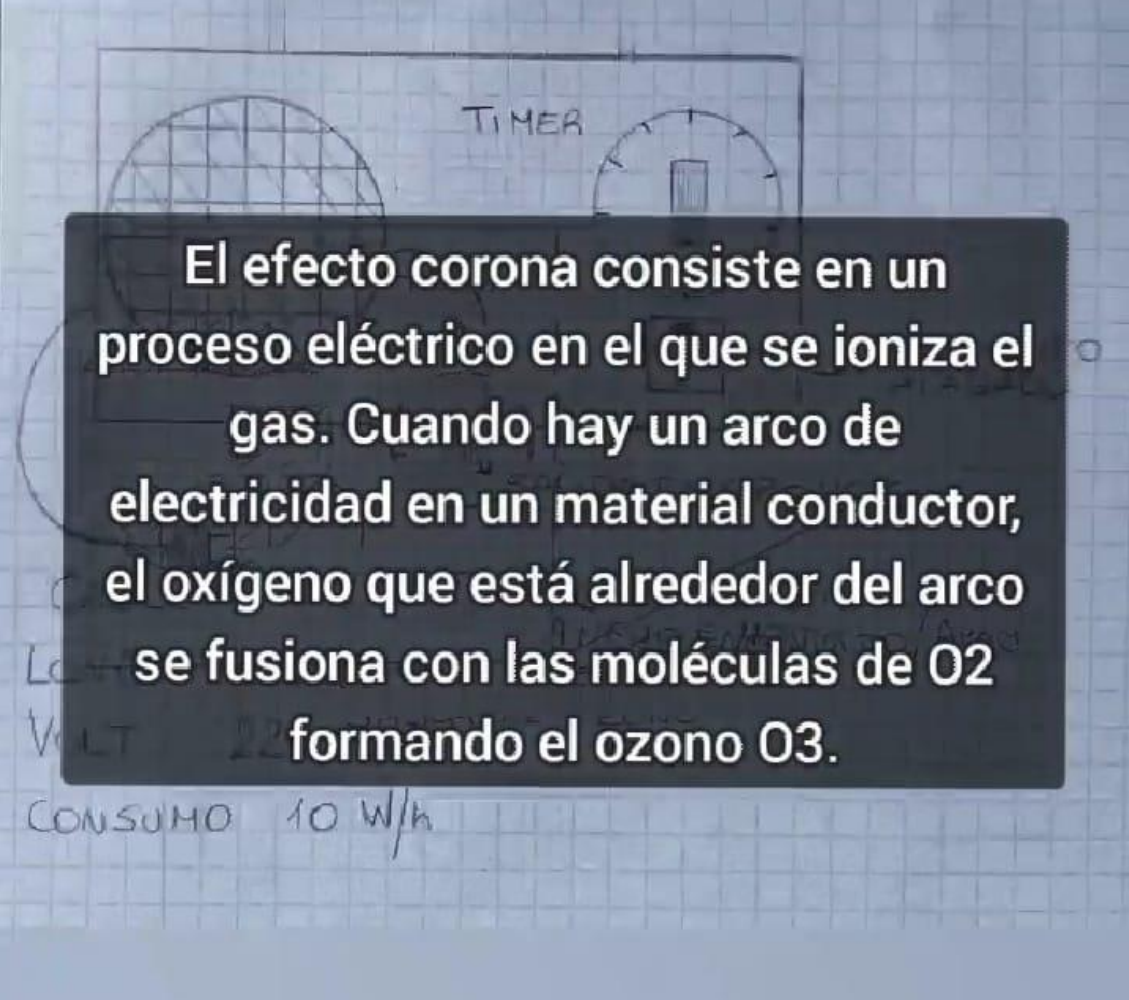
ACINDAR

GRUPO B



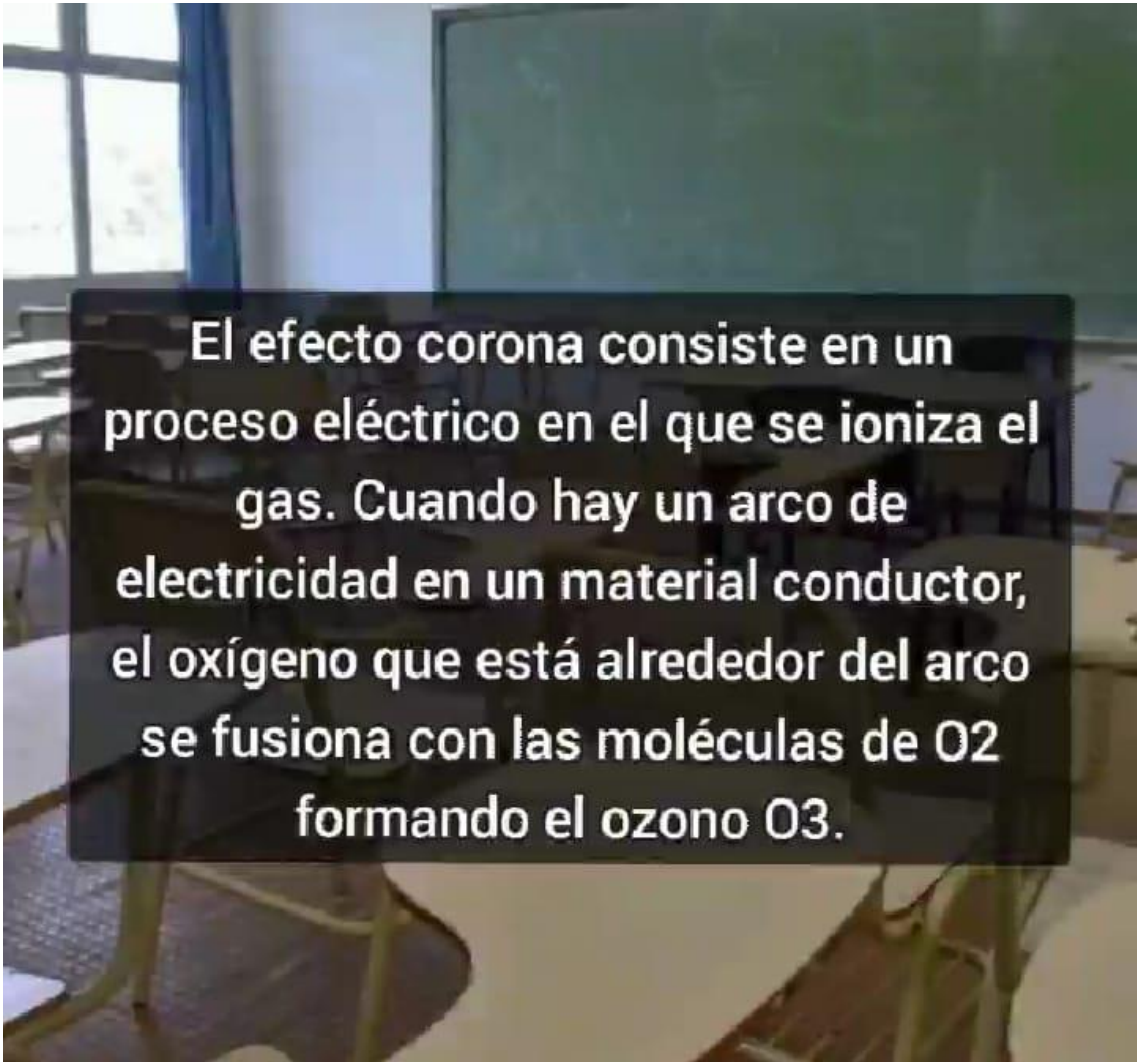
**El L.A.M.A es una maquina que absorben aire y es capaz a partir de un tratamiento interno mediante una tecnología de placas de reactores o tubo de cuarzo, producir ozono a través del efecto corona.**



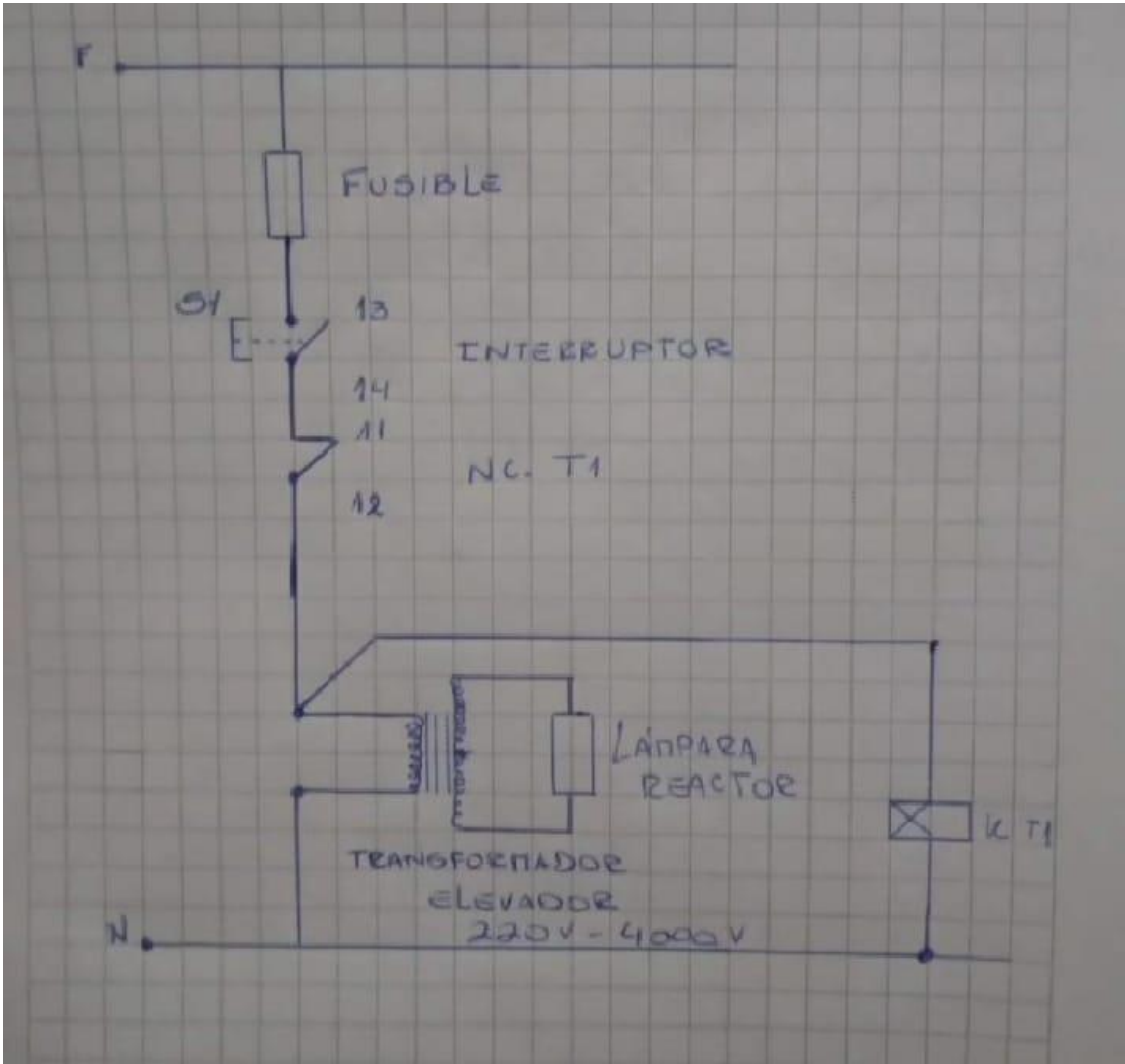


**El efecto corona consiste en un proceso eléctrico en el que se ioniza el gas. Cuando hay un arco de electricidad en un material conductor, el oxígeno que está alrededor del arco se fusiona con las moléculas de  $O_2$  formando el ozono  $O_3$ .**

CONSUMO 10 W/h

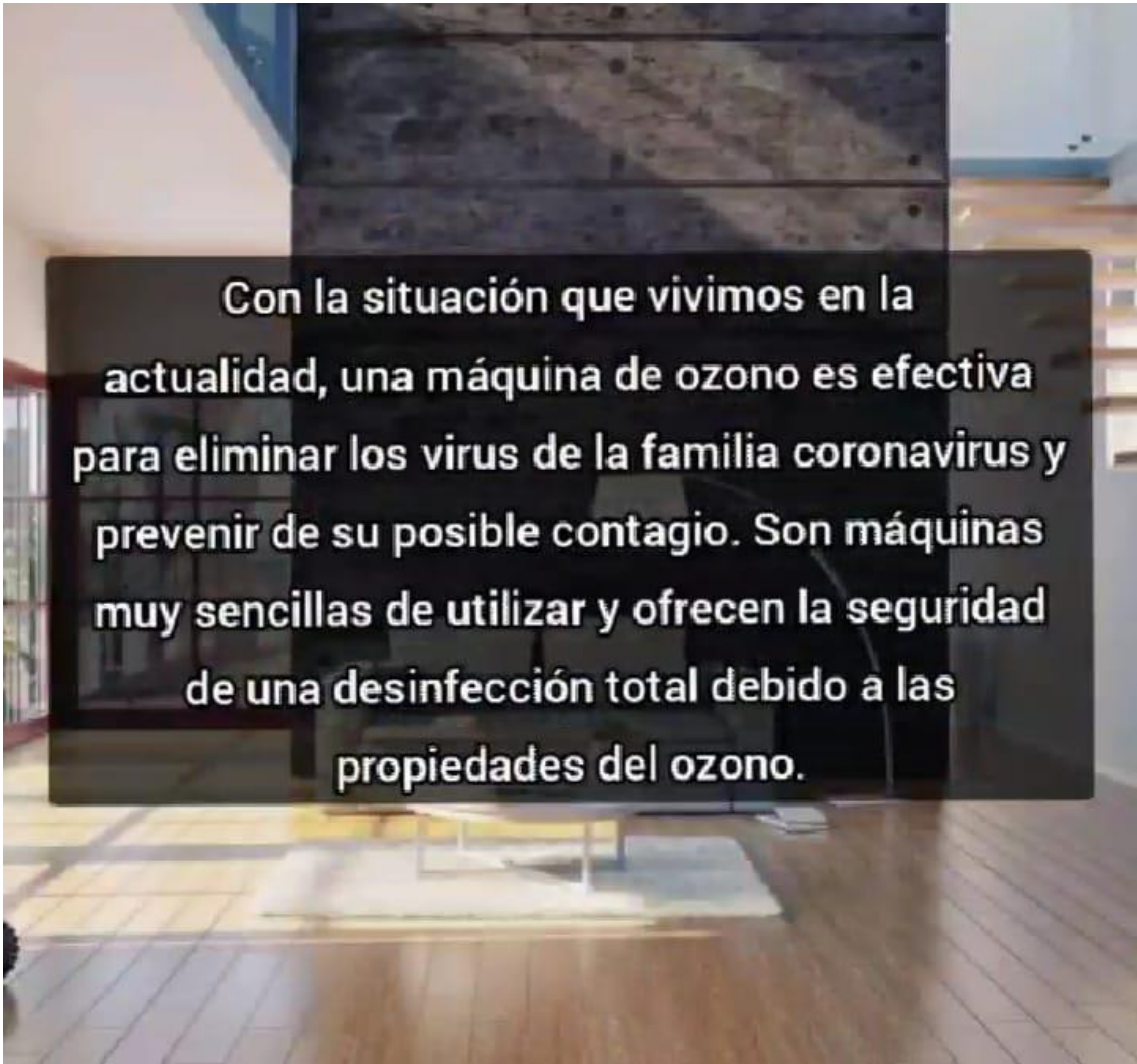


El efecto corona consiste en un proceso eléctrico en el que se ioniza el gas. Cuando hay un arco de electricidad en un material conductor, el oxígeno que está alrededor del arco se fusiona con las moléculas de  $O_2$  formando el ozono  $O_3$ .






**Nuestro modelo L.A.M.A esta diseñado para ser utilizado en todos los ambientes de la casa, oficina, gimnasios, escuelas, transportes públicos. Cualquier lugar donde se requiera mejorar la calidad del aire que se respira. Quita la sensación de encierro, genera bienestar.**



**Con la situación que vivimos en la actualidad, una máquina de ozono es efectiva para eliminar los virus de la familia coronavirus y prevenir de su posible contagio. Son máquinas muy sencillas de utilizar y ofrecen la seguridad de una desinfección total debido a las propiedades del ozono.**





Alumnos:  
Varvara Sofía  
Gilabert Araceli  
Castro Lourdes  
Garcia Matias  
Profesor:  
Reboredo Víctor