ONE/CHECK

Verifica con precisión, reutiliza con seguridad

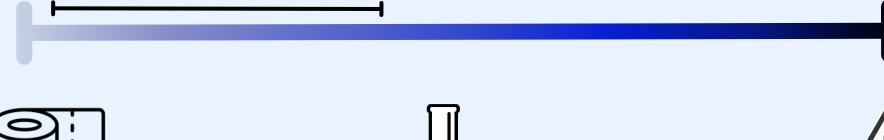


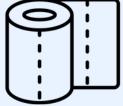
En una práctica de laboratorio de un solo ramo, se pueden gastar aproximadamente 500 guantes

PERSONAS MENCIONÓ LOS **GUANTES COMO RESIDUO MÁS IMPORTANTE**

Está dirigido para alumnos y docentes que utilicen guantes desechables dentro de los laboratorios no peligrosos del campus San Joaquín

Foco: laboratorios de baja peligrosidad









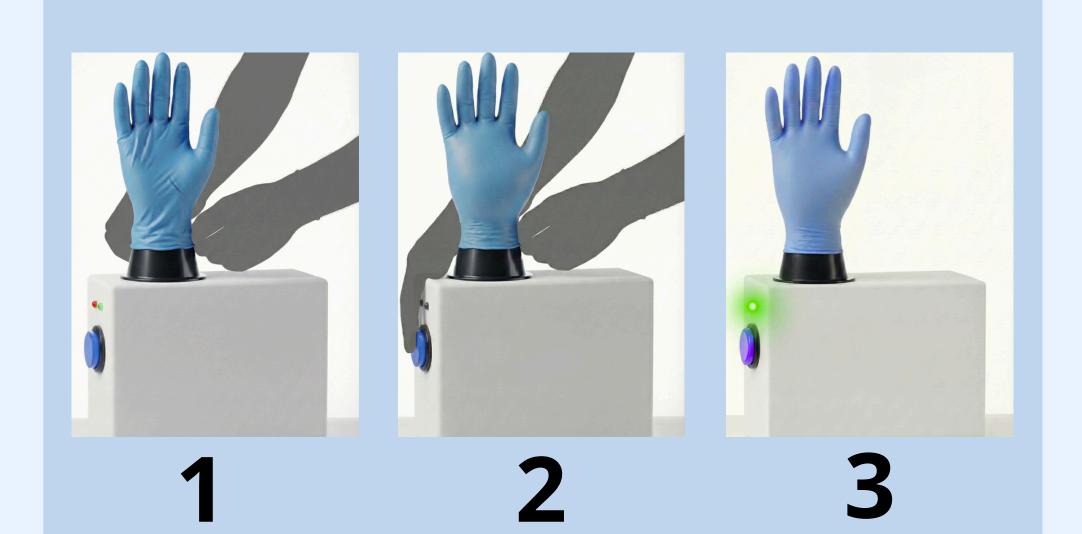
Oportunidad de diseño

Reducir la generación de residuos de laboratorio no peligrosos generados por estudiantes y docentes en San Joaquín

Onecheck es un dispositivo que comprueba la **integridad** de los **guantes** detectando cambios de presión en su interior para su reutilización

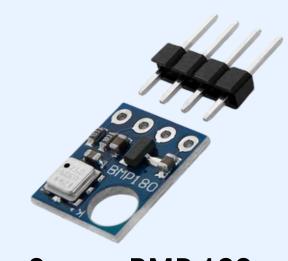


MODO DE USO









Compresor de aire

Boquilla adaptada

Sensor BMP 180

Útil para los laboratorios de San Joaquín

Falta rigidez

"Es ideal para casos como el **nitrato de** plata, que al principio es transparente pero te deja una mancha que dura días" -Alumna química UC



Competencias





- Solo para guantes dieléctricos
- Visualmente puede entregar falsos negativos

Sumersión de guante

Probador de guantes

Ventajas

- Dispositivo automático
- Sirve para guantes de látex y nitrilo
- Evita falsos negativos
- Integra preciso sensor de presión

Usándolo una vez, se reducen entre 40% y 60%



ONECHECK

