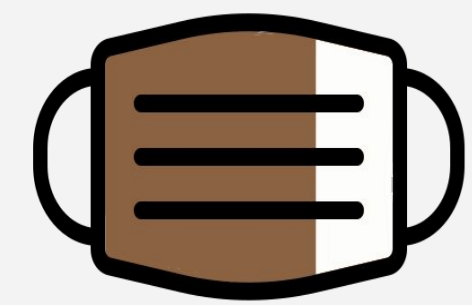


COVIDSCAPE

CONTEXTO

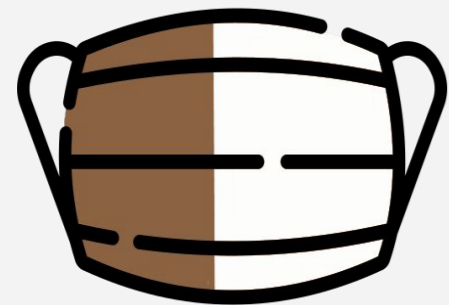
A comienzo de este año, Chile y el mundo se vieron afectados por la pandemia del Covid-19, actualmente el retorno de las actividades presenciales se vuelve crucial, con esto se prevé una futura y pronta vuelta a la universidad. Dado esto el uso de mascarillas **desechables** es **fundamental**, ya que su eficiencia en la protección es mayor que las de tela reutilizables.

Desechable



80%

Reutilizable



45%

Porcentaje de efectividad

aproximados fuente: USACH

USUARIO

Los **funcionarios de aseo** son un foco fundamental, ya que son las personas **más expuestas** a los desechos potencialmente infectados de la universidad.

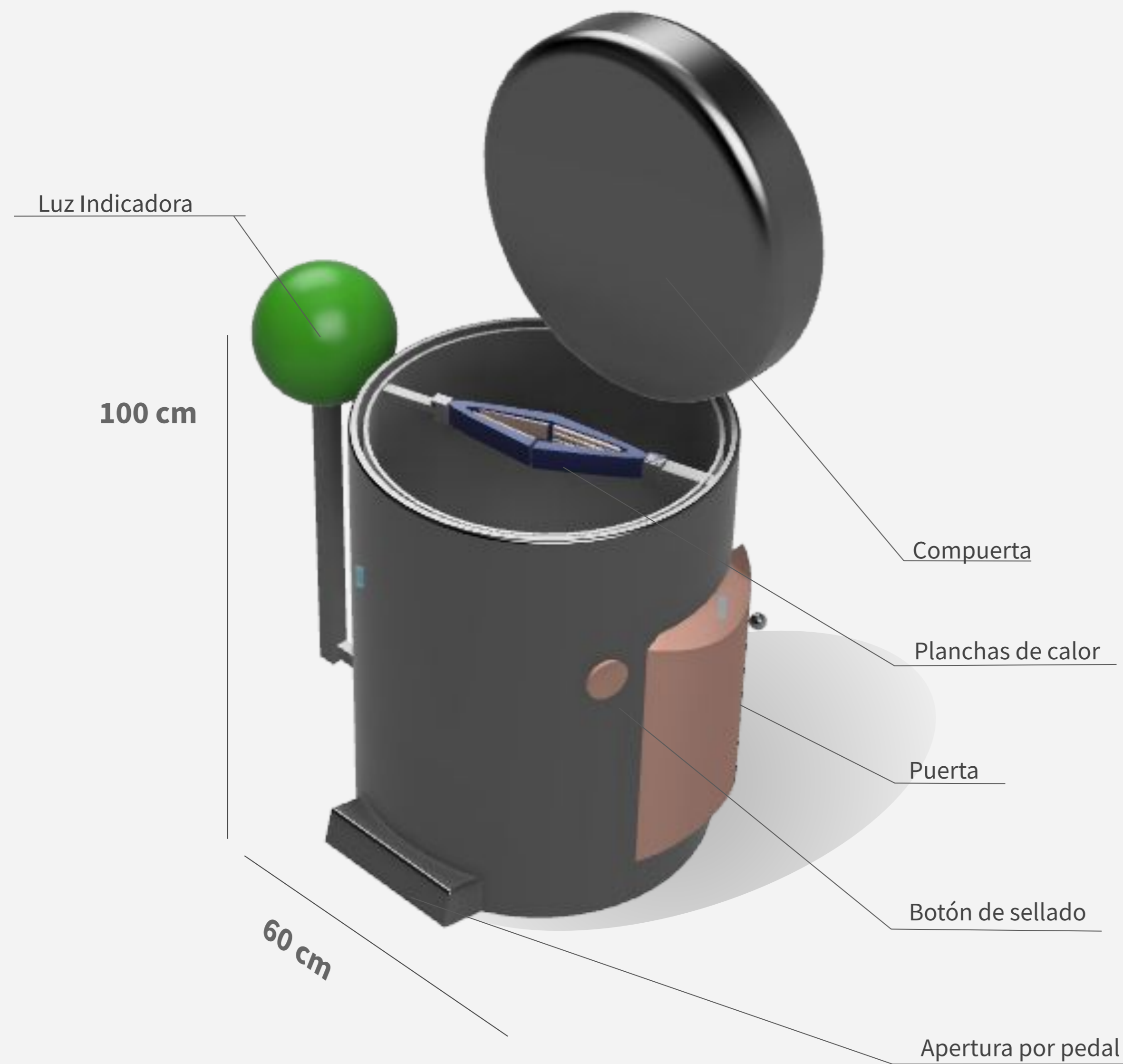


OBJETIVO

Eliminar el contacto tanto directo como indirecto de los desechos potencialmente infectados de los funcionarios de aseo.

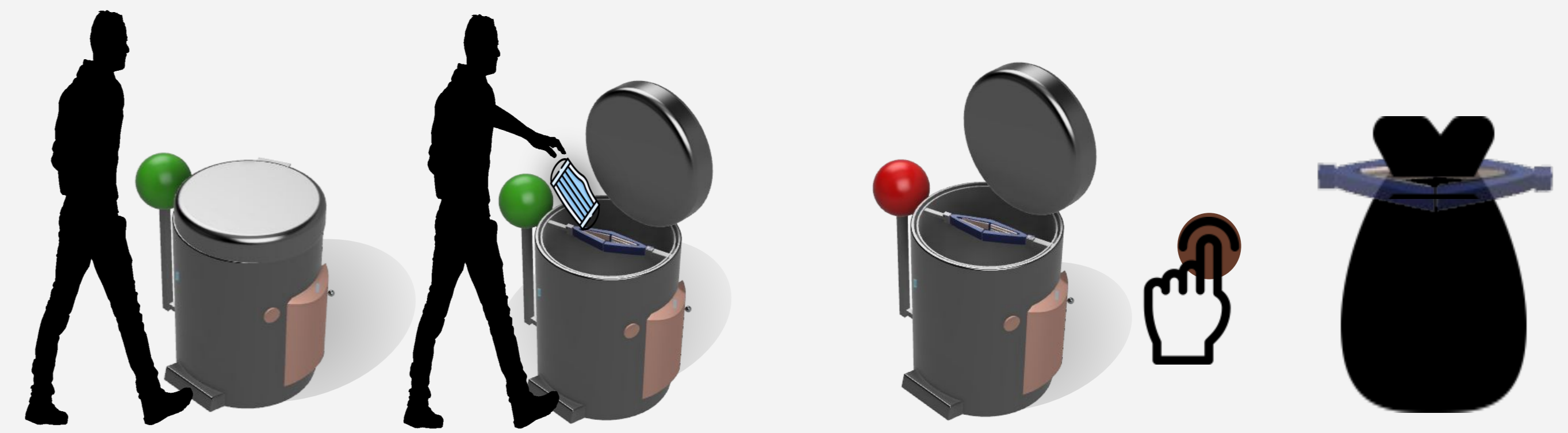
¿QUE ES COVIDSCAPE?

CovidScape busca evitar el contagio de Covid-19 producido por desechos potencialmente infectados, esto gracias a diversas características como un sellado seguro y una desinfección antes del retiro de desechos. Siempre velando por la seguridad del usuario



Gracias a sus dimensiones cada CovidScape tiene un volumen de almacenamiento de más de **260 litros**, logrando almacenar más de **1300 mascarillas**.

USO



CovidScape tiene un pedal que acciona la apertura superior de este para que los transeúntes puedan desechar de manera segura sus elementos de protección.

La luz indicará con un color rojo que ha llegado a su capacidad máxima, se debe oprimir el botón a un costado del basurero para comenzar su sellado de bolsa y el rocío de amonio cuaternario para la limpieza de esta como también de su interior. Luego se retira la bolsa de manera segura.

IMPACTO

Volviendo a la "normalidad" CovidScape ayudará diariamente a



Evitar más de **22.000** contagios indirectos en el campus



Velar por la **seguridad** de los funcionarios de aseos y sus familia



Desechar aproximadamente **44.810** mascarillas de manera segura

CovidScape
La solución para el contagio indirecto por residuos