

AnteProyecto Cuatrimestral

Colegio Santa Teresita de Lisieux

Mendoza, Argentina

5to Año "A" Burbuja 2

Junio - Julio 2021

Dispensador de alcohol en gel

Brisa Lorenzo, Jonatan Videla, Josefina Livingston, Agostina Steiner.

RESUMEN

El proyecto consta de un sistema fijo para desinfección de manos mediante líquido sanitizante.

Podemos mencionar que este producto está orientado a instituciones escolares (para facilitar el proceso de ingreso) o lugares públicos.

Estimamos 3 días para la creación del producto.

META

Evitar contagios por contacto estrecho y facilitar el trabajo de los directivos.

ESPECIFICACIONES

MATERIAL	CANTIDAD	PRECIO
Arduino Uno R3	1	\$900
Jumpers (Cables Arduino)	6	\$160
Resistencias	2	\$70
Sensor Infrarrojo	1	\$130
Mini servo	1	\$250
Placa circuitos de prueba	1	\$260

Total: 1770

DIVISIÓN DE TAREAS

- **Brisa Lorenzo. (Gerente de Servicios Administrativos, Diseñador Gráfico):** Anteproyecto, visuales, obtener materiales necesarios.
- **Jonatan Videla (Gerente de TI):** Programación y construcción del producto.
- **Agostina Steiner, Josefina Livingston. (Gerente de Comunicaciones y Marketing):** Creación de páginas web, redes sociales y repositorio de GitHub.