



5. Sensor (humedad y temperatura)

sensor DHT11 (12 SOLES)



T 5.1

Sensor AHT21 (20 SOLES)



T 5.2

Sensor DHT22 (27 SOLES)



T 5.3

6. Carcasa de protección

Carcasa de impresión 3D
(termoplástico en forma de
filamento)



T 6.1

Aluminio Anodizado (40 soles)



T 6.2

Acero inoxidable(110 soles x kilo)



T 6.3

7. Almacenar Datos

Fire base



T 7.1

My SQL



T 7.2

Excel



T 7.3

8. Fuente energética

Pilas (recargable)(s/.10)



T 8.1

Baterías de 9V (recargable)
(s/.55)



T 8.2

Conexión directa



T 8.3

9. Energizar equipo

Switch Rocker(s/.4)



T 9.1

Pulsador NA(s/. 3)



T 8.2

T 9.2

Slide switch(s/. 5)



T 8.3

T 9.3

PRESUPUESTO

53 9SOLES

253 SOLES

511 SOLES

SOLUCIONES PRELIMINARES	Funciones
Solución preliminar 1	$T_{1.1} + T_{2.2} + T_{3.1} + T_{4.3} + T_{5.2} + T_{6.1} + T_{7.1} + T_{8.2} + T_{9.2}$
Solución preliminar 2	$T_{1.2} + T_{2.1} + T_{3.2} + T_{4.1} + T_{5.3} + T_{6.2} + T_{7.2} + T_{8.1} + T_{9.1}$
Solución preliminar 3	$T_{1.3} + T_{2.3} + T_{3.3} + T_{4.2} + T_{5.1} + T_{6.3} + T_{7.3} + T_{8.3} + T_{9.3}$