

Proveedor

Ing. John Rivera

Celular: 0992409136

Mail: jariver1986@gmail.com

Guayaquil - Ecuador

Cliente

Ing. Jimmy Saldivias

Celular:0939734688

Mail: j_saldivias@yahoo.com

Guayaquil - Ecuador

Descripcion de Proyecto: Haciendo uso de las nuevas tecnologías IoT(El internet de las cosas), éste dispositivo toma informacion del estado de los sensores digitales y envia a una tabla de excel en un computador asignado, tambien los datos son enviados a una base de datos en la Web para ser descargados, un LCD para visualizar informacion y botones de inicio, parada y fin.

Riesgos:

La adquisicion de datos a la nube podria ser afectado por falta de senal WIFI.

Variacion en la red electrica.

Tiempo de Desarrollo: 21 días a partir del primer abono 50%

ID	DESCRIPTION	Costo unit	Qty.	TOTAL
211020002	Arduino Node WIFI	\$30	1	\$ 30,00
211020002	LCD 4x20	\$18	1	\$ 18,00
211020002	Driver LCD	\$10	1	\$ 10,00
211020002	Timer	\$10	1	\$ 10,00
211020002	Modulo Relay	\$20	1	\$ 20,00
211020002	Cable USB Arduino	\$5	2	\$ 10,00
211020002	Fuente 12v	\$17	1	\$ 17,00
211020002	Cargador 5v	\$10	1	\$ 10,00
211020002	Case IP Exteriores	\$40	1	\$ 40,00
211020002	Case interno	\$7	1	\$ 7,00
211020002	Cable Jumper	\$14	1	\$ 14,00
211020002	Cable AWG 16	\$5	1	\$ 5,00
211020002	Regleta 110v	\$18	1	\$ 18,00
211020002	Borneras, pegatinas, portacable, amarras, termofundible, cinta 3M, terminales,	\$30	1	\$ 30,00
211020002	Luz Piloto	\$25	1	\$ 25,00
211020002	LCD	\$30	1	\$ 30,00
211020002	Timer	\$25	1	\$ 25,00
211020002	ID Personal	\$40	1	\$ 40,00
211020002	Botoneras	\$30	1	\$ 30,00
211020002	Sensores	\$40	1	\$ 40,00
211020002	Envio datos a Excel	\$45	1	\$ 45,00
211020002	Envio datos a Web	\$45	1	\$ 45,00
211020002	Luz Piloto	\$30	1	\$ 30,00
211020002	Configuracion Excel en Computador	\$40	1	\$ 40,00
211020002	Configuracion Web Registro de cuenta	\$40	1	\$ 40,00
211020002	Esamble de dispositivos electronicos, cableado.	\$90	1	\$ 90,00
SUBTOTAL				\$ 719,00
-				
-				\$ -
SHIPPING AND HANDLING				\$ -
TOTAL				\$ 719,00

