



# CALIBRACIÓN E INSTRUMENTACIÓN PROFESIONAL, S.A. DE C.V.

RETORNO 4 DE SUR 16 No 12; COL. AGRICOLA ORIENTAL, MEXICO, D.F. 08500.

TEL/ FAX 5756 3312/ 5 700 1784; e-mail: [cip\\_mec@prodigy.net.mx](mailto:cip_mec@prodigy.net.mx)

Página web: [www.calibracionip.com.mx](http://www.calibracionip.com.mx)

FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNAM  
LABORATORIO DE MECANICA  
CIUDAD UNIVERSITARIA, MEXICO, D.F.  
AT'N: ING. RAUL ESCALANTE ROSAS  
JEFE DE SECCIÓN ACADEMICA  
TEL: 5622-8151 EXT. 46095  
Email: [audaz@unam.mx](mailto:audaz@unam.mx)

MÉXICO D.F A 28 DE MARZO DE 2014

CIP-CO-071-MEC-14

REF: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE  
LABORATORIO

ING. RAUL ESCALANTE:

ANEXO AL PRESENTE NUESTRA PROPUESTA TÉCNICO COMERCIAL DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS:

PART	CANT	DESCRIPCIÓN	PRECIO M.N	
			UNITARIO	UNITARIO
		<b>CIP-CO-071-MEC-14</b>		
01	01	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A INTERFASE USB</b> <b>MARCA: PASCO SCIENTIFIC</b> <b>MOD. CI7599</b> CONSISTENTE EN: REEMPLAZO DE CONECTOR USB MACHO REVISION Y LIMPIEZA DE TARJETA ELECTRONICA PRINCIPAL LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE GABINETE. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$2,900.00	\$2,900.00
02	05	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A BALANZA GRANATARIA</b> <b>MARCA: OHAUS</b> <b>MOD. SERIES 700, 2610 GRS.</b> CONSISTENTE EN : LUBRICACIÓN Y AJUSTE DE ENSAMBLES MECANICOS REVISION Y SERVICIO GENERAL VERIFICACION DE PESAJE PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$1,800.00	\$9,000.00
03	12	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A ACCESORIOS DE TIEMPO DE VUELO</b> <b>MARCA: PASCO SCIENTIFIC</b> <b>MOD. ME-6810</b> CONSISTENTE EN : SOLDAR HILOS DE TARJETA ELECTRONICA A TRANSDUCTOR REVISION Y SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$950.00	\$11,400.00
04	03	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A ELIMINADORES DE CORRIENTE</b> <b>MARCA: CONDOR</b> <b>MOD. D12-2AG</b> CONSISTENTE EN : REPARACION DE DEVANADOS DE TRANSFORMADOR REVISION DE TARJETA RECTIFICADORA REVISION Y SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$550.00	\$1,650.00





# CALIBRACIÓN E INSTRUMENTACIÓN PROFESIONAL, S.A. DE C.V.

RETORNO 4 DE SUR 16 No 12; COL. AGRICOLA ORIENTAL, MEXICO, D.F. 08500.

TEL/ FAX 5756 3312/ 5 700 1784; e-mail: [cip\\_mec@prodigy.net.mx](mailto:cip_mec@prodigy.net.mx)

Página web: [www.calibracionip.com.mx](http://www.calibracionip.com.mx)

05	20	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FOTOCOMPUERTAS</b> <b>MARCA: PASCO SCIENTIFIC</b> <b>MOD. ME-9204A</b> CONSISTENTE EN : REEMPLAZO DE TX Y RX OPTICO ALINEACION DE TX Y RX REVISION Y SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$850.00	\$17,000.00
06	01	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A NO BREAK</b> <b>MARCA: TRIPP LITE</b> <b>MOD. INTERNET 750 U</b> CONSISTENTE EN : REVISION Y/O REEMPLAZO DE BATERIAS RECARGABLES REVISION DE CKTO. DE CARGA DE BATERIA REVISION DE TARJETA LOGICA DE CONTROL REVISION DE ETAPA DE POTENCIA SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$850.00	\$850.00
07	01	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A VIDEO PROYECTOR</b> <b>MARCA: EPSON</b> <b>MOD. EMP 83H</b> CONSISTENTE EN : REVISION / REPARACION DE FUENTE DE ALIMENTACION REVISION DE TARJETA LOGICA DE CONTROL REVISION Y/O REEMPLAZO DE LAMPARA DE PROYECCION SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$6,400.00	\$6,400.00
08	01	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A NO BREAK</b> <b>MARCA: TRIPP LITE</b> <b>MOD. SMART 550 USB</b> CONSISTENTE EN : REVISION Y/O REEMPLAZO DE BATERIAS RECARGABLES REVISION DE CKTO. DE CARGA DE BATERIA REVISION DE TARJETA LOGICA DE CONTROL REVISION DE ETAPA DE POTENCIA SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$1,200.00	\$1,200.00
09	01	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A NO BREAK</b> <b>MARCA: TRIPPLITE</b> <b>MOD. INTERNET 350 U</b> CONSISTENTE EN : REVISION Y/O REEMPLAZO DE BATERIAS RECARGABLES REVISION DE CKTO. DE CARGA DE BATERIA	\$850.00	\$850.00



FORMATO CIP-FC-08



# CALIBRACIÓN E INSTRUMENTACIÓN PROFESIONAL, S.A. DE C.V.

RETORNO 4 DE SUR 16 No 12; COL. AGRICOLA ORIENTAL, MEXICO, D.F. 08500.

TEL/ FAX 5756 3312/ 5 700 1784; e-mail: [cip\\_mec@prodigy.net.mx](mailto:cip_mec@prodigy.net.mx)

Página web: [www.calibracionip.com.mx](http://www.calibracionip.com.mx)

		REVISION DE TARJETA LOGICA DE CONTROL REVISION DE ETAPA DE POTENCIA SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO		
10	02	<b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A SENSOR DE MOVIMIENTO</b> <b>MARCA: PASCO SCIENTIFIC</b> <b>MOD. CI6742A</b> CONSISTENTE EN : REVISION DE TRANSDUCTOR ELECTROSTATICO REVISION DE OSCILADOR 49 KHZ REVISION DE AMPLIFICADOR DE GANANCIA DE ECO REVISION DE CABLES DE CONEXION SERVICIO GENERAL PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	\$3,200.00	\$6,400.00

## CONDICIONES COMERCIALES

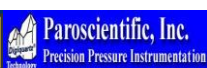
1. **PRECIOS:** A PAGAR EN MONEDA NACIONAL (AL TIPO DE CAMBIO VIGENTE EL DIA DE LA OPERACIÓN EN BBVBANCOMER. )
2. **VIGENCIA DE LA PROPOSICIÓN:** 30 DÍAS NATURALES
3. **PLAZO DE ENTREGA:** SEGÚN PROGRAMACION.
4. **CONDICIONES DE PAGO:** SEGÚN PROGRAMA.
5. **IMPUESTOS:** EL IVA SERA CARGADO AL FACTURAR.
6. **LUGAR DE ENTREGA:** NUESTRAS INSTALACIONES EN LA CD. DE MEXICO.

ATENTAMENTE

*M. Espíndola C.*

ING. MANUEL ESPINDOLA CASTILLO

Laboratorio de Servicio Electrónico  
y  
Metrología Eléctrica



FORMATO CIP-FC-08