

## RESUMEN INFORMACIÓN CURRICULAR

### DATOS PERSONALES

<b>NOMBRE:</b> Edgar Alberto Manríquez Martínez		
<b>FECHA DE NACIMIENTO:</b> 28 de febrero de 1986	<b>ESTADO DE NACIMIENTO:</b> Jalisco	<b>TELEFONO:</b> 0453411009813

### ESCOLARIDAD (grado máximo de estudios)

Licenciatura en Ingeniería Electrónica	Titulado
--	----------

### OTROS ESTUDIOS

--	--

### EXPERIENCIA PROFESIONAL EN METROLOGÍA

PERIODO	RESPONSABILIDADES
2014 a la fecha	Calibración de balanzas de presión, manómetros digitales, impartición de cursos
2011 a 2014	Calibración de manómetros digitales, balanzas de presión, RTD, SPRT y Termopares
2010 al 2011	Calibración de manómetros analógicos tipo bourdon, termómetros e higrotermómetros

### FORMACIÓN EN METROLOGÍA

EVENTO DE CAPACITACIÓN	LUGAR	PERIODO
Metrología Avanzada de Presión I (Columnas de Líquido y Presión Diferencial)	CENAM. Centro Nacional de Metrología	2015
Confirmación Metroológica	CENAM. Centro Nacional de Metrología	2014
Curso-Taller de la norma NMX-EC-17025-2006 Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de Ensayo y Calibración	CENAM. Centro Nacional de Metrología	2014
Herramientas Estadísticas para el Aseguramiento de las Mediciones	MetAs, S.A. de C.V.	2013
Metrología Eléctrica	MetAs, S.A. de C.V.	2013
Calibración de Termómetros de Líquido en Vidrio	MetAs, S.A. de C.V.	2013
Metrología de Presión (Manometría)	MetAs, S.A. de C.V.	2012
Estadística Básica para Metrología con Excel	MetAs, S.A. de C.V.	2011
Curso Práctico de Calibración de Pesas, Balanzas y Básculas	MetAs, S.A. de C.V.	2011
Evaluación y Expresión de Incertidumbres con estudios r & R (repetibilidad y Reproducibilidad)	MetAs, S.A. de C.V.	2010

**ASESORÍAS, PONENCIAS Y CURSOS IMPARTIDOS EN METROLOGÍA**

TÍTULO	NÚMERO DE VECES:
<u>PONENCIAS</u>	
<u>ASESORÍAS</u>	
<u>CURSOS</u>	
<b>Taller de Prácticas de Calibración de Instrumentos de Presión</b> CENAM. Centro Nacional de Metrología	1
<b>Metrología Básica de Presión</b> CENAM. Centro Nacional de Metrología	1

**PUBLICACIONES Y PATENTES REALIZADAS**

PUBLICACIÓN	PERIODO

**IDIOMAS**

Ingles 50%

**CONOCIMIENTOS EN PAQUETES DE CÓMPUTO**

Microsoft Office (Excel, Word, Power Point), LabVIEW (Básico), Proteus, Matlab (Básico)

**MANEJO DE EQUIPO DE MEDICIÓN**

Multímetro, Osciloscopio

**OTROS**