HOJA DE VIDA



HOMAR ALIRIO LOPEZ QUINTERO
C. C. 1.072.641.095

MATRICULA PROFESIONAL No: 25966-294280 CND

I. PERFIL PROFESIONAL

Director de laboratorio de Metrología, capacidad de coordinar, supervisar, y ejecutar la función del Laboratorio, a objeto de brindar apoyo analítico oportuno y confiable a las diversas actividades a cargo, capacidad para realizar actividades de Calibración de instrumentos de medición, Pie de rey, Cintas métricas, Micrómetros, Reglas graduadas, niveles de precisión, Termómetros, Diferenciales de Presión, tamices, Manómetros, Conductivímetros, comparadores de carátula, bajo normas técnicas, calibraciones en el área de masas y balanzas, pesas, básculas y balanzas.

Calibraciones en el área de Fuerza, Maquinas de ensayos compresión y tensión, prensas para ensayos de concreto, ensayos Marshall y CBR, inmersión.
Experiencia en el área de equipos para ingeniería civil, experiencia de 12 años en laboratorios acreditados en las magnitudes de Longitud, masas y Balanzas, Fuerza, Presión y Torque, experiencia de tres años en laboratorio farmacéutico bajo normas de calidad y BMP, atención de auditorías de acreditación ONAC, BPM, BPL, ICA e INVIMA.
Conocimiento de las normas técnicas en Metrología, auditoría interna NTC17025
Mantenimiento preventivo y correctivo en instrumentos de medición en general.

INFORMACIÓN PERSONAL

LUGAR DE NACIMIENTO :	CHÌA - CUNDINAMARCA
FECHA DE NACIMIENTO:	JULIO 28 DE 1986
DOC DE IDENTIDAD:	1 072 641 095 DE CHÌA
EDAD:	35 AÑOS
DIRECCIÓN:	Calle 10 N° 2 – 40 Este, Chía.
TELEFONO:	765-77-11 ò 317-372-28-13
E-MAIL:	homarx8@gmail.com

II. INFORMACIÓN ACADEMICA

UNIVERSIAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ESPECIALIZACION EN BIOINGENIERIA (2016)
UNIVERSIAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INGENIERO EN CONTROL (2014)
CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ	DIPLOMADO EN ALTA GERENCIA Y LIDERAZGO (2017)
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	CURSO DE PAR TORSIONAL (2017)
UNIVERSIDAD NACIONAL E INM	DIPLOMADO EN METROLOGÍA (2016)
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Curso Norma NTC-ISO 17025 (2016)
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	CURSO DE CORRIETNE CONTINUA (2016)

CALIDAD Y ESTADISTICA S.A.S.	Gestión Auditoria Interna ISO 19011 y 17025 (2016)
STARRETT INDUSTRIA Y COMERCIO (SAO PAULO-BRASIL)	MANTENIMIENTO, REPARACION Y CALIBRACION DE EQUIPOS DIMENSIONALES STARRETT. (2012-02)
STARRETT INDUSTRIA Y COMERCIO (SAO PAULO-BRASIL)	SISTEMA DE CALIDAD EN LABORATRIOS DE METROLOGIA IEC 17025 (2012-02).
THE SCIENCE AND TECHNOLOGY CORPORATION FOR THE DEVELOPMENT OF THE NAVAL, MARINE AND RIVERINE INDUSTRIES IN COLOMBIA	II INTERNATIONAL SHIP DESIGN & NAVAL ENGINEERING CONGRESS (2011-03)
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA	MANEJO DE ADOBE PHOTOSHOP CS3 (40 H) (2011-03)
SEMINARIO DE METROLOGÍA EN TEMPERATURA Y CORRIENTE	ISOTECH – SIC (2010)
ORGANIZACION OANDES	INGLES INTERMEDIO 2008
PINZUAR LTDA	METROLOGÍA BÁSICA. 2007
PINZUAR LTDA	METROLOGÍA: CALIBRACIÓN DE MASAS Y BALANZAS. 2007
PINZUAR LTDA	METROLOGÍA: CALIBRACIÓN DE MAQUINAS DE ENSAYO. 2007
PINZUAR LTDA	METROLOGÍA: CALIBRACIÓN EN LONGITUDES. 2007
PINZUAR LTDA	METROLOGÍA: INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN. 2007

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA	TEGNOLOGO EN INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES. 2006
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA	INGLES BASICO (170H) 2005
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA	INFORMATICA (OFFICE) (90H) (2006)
IEDIT RODRIGO DE TRIANA	BACHILLER TECNICO EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL. (2003)

III. REFERENCIAS FAMILIARES

NOMBRE:	NELCY ROCIO LÒPEZ
OCUPACIÓN:	TÈCNICA EN ESTADISTIA. HOSPITAL DEL SUR
TELEFONO:	313-890-77-49
NOMBRE:	RICARDO LÒPEZ
OCUPACIÓN:	CONTRATISTA EN CONSTRUCCIÒN
TELEFONO:	314-440-23-71

IV. REFERENCIAS PERSONALES

NOMBRE:	VICTOR BALLESTEROS
OCUPACIÓN:	DIRECTOR TÉCNICO
TELEFONO:	319-457-88-78
NOMBRE:	FIS. LUIS ARTURO CASTILLO
OCUPACIÓN:	DIRECTOR DE LABORATORIO DE METROLOGIA
TELEFONO:	4-15-70-20 / 313-241-55-66
CELULAR:	313-241-55-66

V. EXPERIENCIA LABORAL

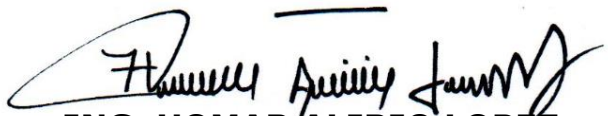
ENTIDAD:	*VALIDACIONES Y METROLOGÍA L&M S.A.S.*
CARGO:	GERENTE GENERAL
LABORES REALIZADAS:	DIRIGIR Y REPRESENTAR LEGALMENTE LA EMPRESA, ESTABLECIENDO LAS POLÍTICAS GENERALES PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE LA MISMA. DEFINIR LOS OBJETIVOS ORGANIZACIONALES, PLANIFICANDO EL CRECIMIENTO A CORTO Y A LARGO PLAZO.
TIEMPO LABORADO:	SEPTIEMBRE DE 2015 – ACTUALIDAD.
TELEFONO:	+ 57 1 765 77 11
ENTIDAD:	*ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA ONAC.*
CARGO:	EXPETO EVALUADOR
LABORES REALIZADAS:	APOYAR LAS EVALUACIONES QUE ADELANTA EL ONAC EN EL MARCO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD EN LABORATORIOS DE CALIBRACIÓN CONFORME A LOS LINEAMIENTOS DE LA NORMA ISO/IEC 17025:2017.
TIEMPO LABORADO:	JUNIO DE 2016 – ACTUALIDAD.
ENTIDAD:	*SUMINCOL S.A.S.*
CARGO:	DIRECTOR DE LABORATORIO DE METROLOGIA
LABORES REALIZADAS:	DIRECCION DE LABORATORIO, RESPONSABLE DE TODA LA GESTION

	METROLOGICA Y LA MANTENCION DEL SISEMA DE GESTION ACREDITADO ANTE ONAC, REVISION Y APROBACION DE CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN.
TIEMPO LABORADO:	ABRIL DE 2016 – JUNIO DE 2019.
TELEFONO:	311-83-54 X 119
LOGROS:	MANTENER LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO, AUMENTO EN LA PRODUCCIÓN Y CAPACIDAD INSTALADA, NUEVOS PROYECTOS DE ACREDITACIÓN EN CURSO.
ENTIDAD:	*SUMINCOL S.A.S.*
CARGO:	ESPECIALISTA EN CALIBRACION DIMENSIONAL Y PRESION.
LABORES REALIZADAS:	MONTAJE DE LABORATORIO DE LONGITUD, INFRAESTRUCTURA Y DOCUMENTACION, CALIBRACION DE INSTRUMENTOS EN LA MAGNITUD MENSIONADA. PUBLICACIONEN TRIMESTRALES EN REVISTA METALACTUAL.
TIEMPO LABORADO:	OCHO AÑOS.
TELEFONO:	311-83-54 X 119
LOGROS:	PROYECTO LABORATORIO LONGITUD DESDE INICIO HASTA ACREDITACIÓN EN 2013, REESTRUCTURACIÓN DE LABORATORIO PRESIÓN HASTA ACREDITACIÓN EN 2013, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL AUTOMATICO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA DEL LABORATORIO DE LONGITUD.

ENTIDAD:	*VITROFARMA S.A.*
CARGO:	METROLOGO.
LABORES REALIZADAS:	CALIBRACION DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÒN EN AREAS DE LONGITUD, MASAS Y BALANZAS, TEMPERATURA, PRESION, PRESION DIFERENCIAL, CONDUCTIVIDAD, ANEMOMETROS, HUMEDAD, pH, ELABORACION DE INFORMES DE CALIBRACIÒN, ELABORACION DE PROCEDIMIENTOS, REVISION Y FIRMA, TODO BAJO NORMAS TECNICAS Y BPM.
TIEMPO LABORADO:	TRES AÑOS.
TELEFONO:	4-17-76-50 x 5211
LOGROS:	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA COMPLETO DE CONFIRMACIÓN METROLOGICA, ESTRUCTURA DOCUMENTAL Y PROCEDIMENTAL PARA METROLOGIA INTERNA, CERTIFICACIÓN DE BPM.

ENTIDAD:	*LABORATORIO DE METROLOGIA DE PINZUAR LTDA.*
CARGO:	METROLOGO.
LABORES REALIZADAS:	CALIBRACION DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÒN EN AREAS DE LONGITUD, MASAS Y BALANZAS, FUERZA, ELABORACION DE CERTIFICADOS DE CALIBRACIÒN, REVISION Y FIRMA, CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO, TODO BAJO NORMAS TECNICAS.
TIEMPO LABORADO:	DOS AÑOS
TELEFONO:	4-15-70-20

LOGROS:	DISEÑO Y MODIFICACIÓN DE INDICADORES T500 PARA CELDAS TIPO S, CAMBIO DE TENSIÓN A COMPRESIÓN POR INTERRUPTOR DIGITAL, AJUSTE POLINOMICO DE PATRONES DE TRABAJO Y EQUIPOS DE APOYO.
ENTIDAD:	*EMPACOR S.A.*
CARGO:	INSTRUMENTISTA DE PLANTA
LABORES REALIZADAS:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS ELECTRONEUMATICOS Y ELECTROHIDRAULICOS, MOTORES, TABLEROS DE CONTROL, CONTACTORES, DISEÑO EN SOFWARE.
TIEMPO LABORADO:	6 MESE COMO APRENDIZ SENA
TELEFONO:	2-62-77-99
LOGROS:	DISEÑO Y MODIFICACIÓN DE SISTEMA NEUMATICO PARA INYECCIÓN DE TINTA EN IMPRESORAS DE CARTON INDUSTRIALES, AUTONOMIA EN PLAN DE MANTENIMIENTO DE PLANTA.



ING. HOMAR ALIRIO LOPEZ
C.C: 1.072.641.095 de Chía