

CURRICULUM VITAE



INFORMACIÓN PERSONAL

NOMBRE: LEONIDES CAMARGO SOUL CESAR
TELÉFONO: NEXTEL.01 (55) 73085103
Polysoul.calidad@gmail.com

EDUCACIÓN PROFESIONAL

ESCUELA: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CARRERA: INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL
ESPECIALIDAD: POLÍMEROS
CÉDULA PROFESIONAL: 6889414

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: LABORATORIO TÉCNICO EPS, S.A. DE C.V.
FUNCIÓN: GERENTE DE METROLOGÍA Y COMERCIALIZACIÓN
COORDINADOR ISOIEC17025/ISO 9000
FORMULISTA QUÍMICO EN ELASTÓMEROS Y TPR'S
PERIODO: DIC/2000 - DIC/2010

EMPRESA: POLÍMEROS Y AMIANTOS, S.A. DE C.V.
FUNCIÓN: JEFE DE PLANTA (MEZCLADO Y VULCANIZADO)
INGENIERO EN DESARROLLO DE MATERIALES VISCO-ELASTICOS
PERIODO: ABRIL/1998 - DIC/2000

EMPRESA: DINÁMICA TERMOPLÁSTICA, S.A. DE C.V.
TLALOC, No.46, COL. TLAXPANA, 11370, MÉXICO, D.F., TELS. 5703-09-16, 5705-69-57
FUNCIÓN: INGENIERO EN DESARROLLO DE MATERIALES PLÁSTICOS
PERIODO: MARZO/1998 - ABRIL/2000

EXPERIENCIA COMO AUDITOR SGC

NORMA: ACREDITACIÓN ISO IEC/17025, INICIAL, VIGILANCIA Y RENOVACIÓN

MIEMBRO DE COMITÉ DE NORMALIZACIÓN ASTM

ORGANISMO: Cámara Nacional de la Industria Hulera- CNIH y CNCP
ORGANISMO: ASTM - American Society for Testing Materials – ASTM D2228

CURRICULUM VITAE

Logros y Objetivos

- 1.- **ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO TÉCNICO EPS, S.A. DE C.V.** CON LA NORMA NMX-EC-17025-IMNC-2000 (ISO/IEC 17025) ANTE LA EMA EN 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 y RENOVACIÓN 2010
 - 2.- **ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN - AMESA.** CON LA NORMA NMX-EC-17025-IMNC-2000 (ISO/IEC 17025) ANTE LA EMA EN 2013 Y PJLA 2023 Y 2024.
 - 3.- **CONFERENCISTA EN EL GRUPO HULERO MEXICANO, A.C.** EN MÉTODOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS AL UTILIZAR HULE-QUIMICOS.
 - 4.- **CONSULTOR PARA CURSOS EN LA CÁMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA HULERA** EN PRUEBAS DE LABORATORIO EN HULES NMX-021, FORMULACIÓN, DESARROLLO DE COMPUESTOS DE HULE, TÉCNICAS ESTADÍSTICAS; ASÍ COMO OPTIMIZACIÓN DE COMPUESTOS Y REDUCCIÓN DE COSTOS.
 - 5.- **MIEMBRO DE LA AMERICAN SOCIETY FOR TESTING MATERIALS – ASTM-** PARA ACTUALIZACIÓN DEL MÉTODO RELATIVO DE ABRASIÓN PICO D-2228(04) 2002-2004.
 - 6.- **DISEÑO DE COMPUESTOS PARA LA INDUSTRIA LLANTERA Y AUTOMOTRIZ**
 - BUJES Y GROMMETS PARA BYPASA, S.A. DE C.V. (GPO. SAN LUIS RASSINI)
 - PEDAL DE MUSTANG PARA HUDSON GARDEN PRODUCTS, S.A. DE C.V.
 - HULE COJÍN PARA GRUPO IUSA IZTAPALAPA, S.A. DE C.V. (CENTROAMERICA)
 - MASTERBATCH PARA FRENOS LUSAC, S.A. DE C.V.
 - PINTURA BASE HULE VULCANIZABLE PARA IDENTIFICACIÓN DE LLANTAS.
 - 7.- **DISEÑO DE COMPUESTOS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN,**
 - SOPORTES DE NEOPRENO PARA SEGUNDOS PISOS DE PERIFÉRICO
 - ENCAPSULADOS DE NEOPRENO PARA VIADUCTO BICENTENARIO
 - EXTRUSIÓN DE PERFILES PARA TUBERÍA Y ALCANTARILLADO
 - EXTRUSIÓN DE PELÍCULA DE POLIETILENO PARA MALLA CICLÓNICA
 - 8.- **DISEÑO DE COMPUESTOS DE HULE PARA LA INDUSTRIA DEL CALZADO INDUSTRIAL**
 - SUELA DE PEMEX PARA CALZADO INDUSTRIAL DURAMAX, S.A. DE C.V.
 - 9.- **DISEÑO DE COMPUESTOS DE HULE PARA LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL**
 - EXTRUSIÓN DE PERFILES PARA APLICACIÓN MILITAR
 - 10.- ASESOR Y CONSULTOR EN SOLUCIÓN DE DEFECTOS EN PIEZAS MOLDEADAS PARA BYPASA, S.A. DE C.V. EN SAN JUAN DEL RÍO-QUERÉTARO DEL GRUPO SAN LUIS RASSINI, PROYECTO NISSAN TIIDA.
 - 11.- DISEÑO DE MODELOS MATEMÁTICOS PARA EL LABORATORIO DE TERRAMIX EN COSTA RICA.
 - 12.- INICIO DE UN PROYECTO PARA ESTABLECER UN LABORATORIO PARA EL DESARROLLO DE COMPUESTOS DE HULES ECOLOGICOS Y HULES-TERMOPLÁSTICOS; DENOMINADO ***Chemical Rubber Lab - CR Lab.***
 - 13.- ASESOR Y CONSULTOR EN CHEMICAL & SCHUTZ HIGH PERFORMANCE LUBRICANTS.
 14. ASESOR Y CONSULTOR EN THE RUBBER GROUP EN GUATEMALA.
 - 15.- **ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN - AMESA.** CON LA NORMA ISO/IEC 17025 ANTE PERRY JOHNSON LABORATORY EN 2025.
-

CURRICULUM VITAE

Capacitación, Cursos y Seminarios

CURSOS DE COMPUTACIÓN: PROGRAMACIÓN

- TURBO PASCAL 6.0
- VISUAL BASIC 2.0 Y 4.0

DISEÑO

- MICROSOFT AUTOCAD 12.0 Y R14

SEMINARIO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MONTERREY: (EDO. DE MÉXICO)

- SOLID WOKS 2010

CAPACITACIÓN:

GRUPO HULERO MEXICANO, A.C.

- CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE HULE I Y II
- ISO 9000 CAMBIOS Y EXPECTATIVAS
- FUNCIÓN Y SELECCIÓN DE PLASTIFICANTES
- HULE NATURAL MEXICANO
- FORMULACIÓN PVC – NBR

NEGROS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.

- AVANCES Y ACTUALIZACIÓN DEL NEGRO DE HUMO

ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACIÓN, A.C.

- ADMINISTRACIÓN DE UN LABORATORIO
NORMA ISO IEC 17025-2005
NMX-EC-17025-IMNC-2006 (ISO 9000)
- ESTIMACIÓN DE INCERTIDUMBRES EN PROCESOS DE MEDICIÓN Y PRUEBA
- CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO (CEP)
- ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
- ENSAYOS DE APTITUD
- VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE MEDICIÓN
- ENSAYOS γ R

CALIDAD SIGLO XXI, S.A. DE C.V.

- AUDITOR INTERNO

FINDES, S.A. DE C.V.

- FORMACIÓN Y HABILIDADES EN VENTAS

CONFERENCISTA:

GRUPO HULERO MEXICANO, A.C.

- SEMINARIO "TECNOLOGÍA DEL HULE" SEDE **INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**
- SEMINARIO "TECNOLOGÍA DEL HULE" SEDE **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MÉXICO**

ASESOR Y CONSULTOR:

CÁMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA HULERA (CNIH)

- TEMA: INTRODUCCIÓN AL HULE
- TEMA: PRUEBAS DE LABORATORIO EN HULES
- FORMULACIÓN Y DESARROLLO DE COMPUESTOS DE HULE
MECANISMOS DE REACCIÓN QUÍMICA
INGENIERÍA INVERSA

CURSO DE IDIOMAS:

INGLES

INGLES NIVEL 80%
