



entidad mexicana de acreditación a.c.

ACREDITA

A

**SERGIO ELIZONDO DIAZ**

**LICSA LABORATORIO INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN**

**CALLE UNO No. 110, COLONIA FRACCIONAMIENTO COTIP, C.P. 86129, CENTRO, TABASCO.**

*Como Laboratorio de Ensayos*

*De acuerdo a los requisitos establecidos en la norma NMX-EC-17025-IMNC- 2018 (ISO/IEC 17025:2017), para las actividades de evaluación de la conformidad en la rama:*

**Metal Mecánica\***

**Acreditación No: MM-0994-156/18**

**Vigente a partir del: 2018-09-20**

*El cumplimiento de los requisitos de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017 por parte de un laboratorio significa que el laboratorio cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para que pueda entregar de forma consistente resultados técnicamente válidos. Los requisitos del sistema de gestión de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017 están escritos en un lenguaje que corresponde con las operaciones de un laboratorio y satisfacen los principios de la Norma ISO 9001:2015 "Sistemas de Gestión de la Calidad- Requisitos" y además son afines a sus requisitos pertinentes."*

**María Isabel López Martínez**  
**Directora Ejecutiva**



**19LP3243 Actualización de la norma de acreditación vigente a partir 2019-12-06**

Siempre que se presente este documento como evidencia de acreditación, deberá estar acompañado del anexo técnico.  
Para verificar el estatus de la vigencia de este certificado, consultar la página de ema.

FOR-LAB-011-01

OTCITICIÓN

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

## **SERGIO ELIZONDO DÍAZ**

### **LICSA LABORATORIO, INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN**

**CALLE UNO, No. EXT. 110, FRACCIONAMIENTO COTIP,  
C.P. 86129, CENTRO, TABASCO, MÉXICO.**

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma  
NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017. Requisitos generales para la  
competencia de laboratorios de ensayo y calibración,  
para la rama de **Metal Mecánica**.*

**Acreditación Número: MM-0994-156/18**

*Fecha de acreditación: 2018-09-20*

*Fecha de emisión: 2020-10-26*

*Fecha de actualización: 2020-10-05*

*No. de Referencia: 20LP2837; Ampliación de Alcance.*

*Fecha de actualización: 2020-10-05*

*No. de Referencia: 20LP3014; Actualización Técnica.*

**El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:**

#### **Mecánicas Destructivas (Tensión - Doblez)**

<b>Prueba:</b> Esfuerzo de Fluencia y Resistencia a la Tensión
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-B-506-CANACERO-2019 Inciso 8.4.4.1 Industria Siderúrgica - Varilla Corrugada de Acero para Refuerzo de Concreto - Especificaciones y Métodos de Prueba. NMX-B-172-CANACERO-2018 Inciso 11 Industria Siderúrgica - Métodos de Prueba mecánicos para Productos de Acero y Hierro.
<b>Signatarios autorizados</b>
Adolfo Elizondo Fócil
Ezequiel Ruíz Jiménez
<b>Prueba:</b> Prueba de Doblado

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. de Referencia: 20LP2837  
20LP3014

**Norma y/o método de referencia:** NMX-B-506-CANACERO-2019 Inciso 8.4.4.2 Industria Siderúrgica - Varilla Corrugada de Acero para Refuerzo de Concreto - Especificaciones y Métodos de Prueba.

NMX-B-172-CANACERO-2018 Inciso 11 Industria Siderúrgica - Métodos de Prueba mecánicos para Productos de Acero y Hierro.

**Signatarios autorizados**

Adolfo Elizondo Fócil

Ezequiel Ruíz Jiménez

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente