

El Organismo Uruguayo de Acreditación (OUA) otorga el presente certificado a

**Construcciones e Instalaciones Electromecánicas S.A.**  
**CIEMSA**

**Área de Pesaje en Rutas Nacionales**

**Soriano 1180, Montevideo – Uruguay**  
**Orosmán Moratorio 4892, Montevideo – Uruguay**

Quien ha sido acreditado bajo los requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017). Esto constituye la expresión formal de su competencia técnica para actuar como Laboratorio de Ensayo en el alcance establecido en el presente documento y en la página web de OUA. ([www.organismouruguayodeacreditacion.org](http://www.organismouruguayodeacreditacion.org)).

Ciclo de Acreditación **03.11.2022** al **03.11.2026**

El Laboratorio de Ensayo queda identificado con la siguiente marca de acreditación:



**DETALLE DEL ALCANCE:**

Nº REVISIÓN:	1
FECHA DE REVISIÓN:	03/11/2022

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Vehículos en movimiento	Determinación de Masa en movimiento a baja velocidad en puestos de pesaje	Masa de un eje (ME): (1400 – 14000) kg  Masa Bruta Total (MBT)  $MBT = \sum_{i=1}^n ME_i$ i=1 a n n = número de ejes	Procedimiento P-PRN-003 V13 <b>Operación de Estaciones de Pesaje</b> basado en “COST 323 Weight-in-Motion of Road Vehicles” final report, appendix 1, European WIM Specification. Version 3.0 august 1999
Vehículos en movimiento	Determinación de dimensiones máximas a baja velocidad en los puestos de pesaje	Ancho: (1.7 – 3.9) m Alto: (1.4 – 5) m Largo: (3.5 – 25) m	P-PRN-003 V 13 Operación de Estaciones de Pesaje (desarrollo propio utilizando sensores LIDAR 2D de la marca SICK)