

República de Panamá

Consejo Nacional de Acreditación

Otorga el presente

CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

a la empresa

TECNILAB, S.A.

Como:

Laboratorio de Ensayos

Según criterios de la Norma:

DGNTI-COPANIT ISO/IEC 17025:2017

Los métodos de ensayos acreditados se detallan en el alcance de acreditación adjunto.

Código de acreditación:	LE-048
Acreditación inicial:	31-marzo-2017
Renovación (Reevaluación) N°2:	23-julio-2025

Dado en la Ciudad de Panamá, a los veintitrés (23) días del mes de julio de 2025.

Este documento no tiene validez sin el respectivo alcance de acreditación y el alcance de acreditación no es válido sin su certificado de acreditación. Las instalaciones cubiertas por el presente certificado y los alcances respectivos se encuentran detallados en el alcance de acreditación. El certificado de acreditación y su alcance de acreditación están sujetos a modificaciones, suspensiones temporales, o cancelación. El estado de vigencia de este certificado se puede validar a través de su anexo técnico (alcance de acreditación) en la página web del CNA (www.cna.gob.pa), con un ciclo de acreditación de tres (3) años. Cualquier original de este documento es válido siempre que mantenga firma y sello oficial fresco del CNA.

Alcance de Acreditación LE-048

TECNILAB, S.A.

Dirección Sede Fija: Provincia de Panamá, Distrito de Panamá, Corregimiento de Parque Lefevre, Urbanización Parque Lefevre, Avenida Primera, Edificio Tecnilab, No.15-6.

Teléfono: (+507) 224-9137 / 224-3567.

Correo electrónico: brunobar@tecnilabpanama.com

El presente alcance de acreditación fue otorgado por el Consejo Nacional de Acreditación, conforme a los criterios recogidos en la Norma DGNTI-COPANIT ISO/IEC 17025:2017 como Laboratorio de Ensayos, mediante Resolución N.º22 de 17 de julio de 2025, y certificado de acreditación, con código de acreditación LE-048.

Métodos de Ensayos acreditados

SEDE:		Sede Fija		
N.º	PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO		DOCUMENTO DE REFERENCIA
		NOMBRE	TÉCNICA	
1	Suelos	Métodos de prueba estándar para la determinación en laboratorio del contenido de agua (Humedad) del Suelo y la Roca por Masa	Gravimetría	ASTM D2216-19
2	Suelos	Métodos de prueba estándar para las características de compactación del suelo en laboratorio utilizando un Esfuerzo Estándar	Gravimetría	ASTM D698-12 (2021)
3	Suelos	Métodos de prueba estándar para las características de compactación del suelo en laboratorio utilizando un Esfuerzo Modificado	Gravimetría	ASTM D1557-12 (2021)
4	Suelos - Agregados	Métodos de Prueba Estándar para el Límite Líquido, el Límite Plástico y el Índice de Plasticidad de los Suelos	Gravimetría	ASTM D4318-17 ^{E1}
5	Suelos	Método estándar de ensayos para distribución de partículas (gradación) utilizando análisis de tamizado	Gravimetría	ASTM D6913-M17
6	Concreto	Método de prueba estándar para la resistencia a la compresión de muestras cilíndricas de hormigón	Mecánica	ASTM C39 M-24
7	Concreto	Método de prueba estándar para la resistencia a la flexión del hormigón	Mecánica	ASTM C78 M-22

SEDE:		Sitio de Cliente		
N.º	PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO		DOCUMENTO DE REFERENCIA
		NOMBRE	TÉCNICA	
8	Concreto	Método de prueba estándar para la temperatura del hormigón de cemento hidráulico recién mezclado	Manual	ASTM C1064 M-23
9	Concreto	Método de prueba estándar para determinar el asentamiento del hormigón de cemento hidráulico	Manual	ASTM C143-20

Muestras acreditadas

SEDE:		Sitio de Cliente		
N.º	PRODUCTO O MATERIAL A MUESTREAR	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO DE MUESTREO	DOCUMENTO DE REFERENCIA	
1	Concreto	Práctica normalizada para la elaboración y curado en campo de especímenes de pruebas de concreto	ASTM C 172 M-17	
2	Concreto	Práctica normalizada para la elaboración y curado en campo de especímenes de pruebas de concreto	ASTM C 31 M-25a	