

*Organismo de Inspección Acreditado –  
N° OI-009*



El Ente Costarricense de Acreditación, en virtud de la autoridad que le otorga la ley 8279, declara que la

**Consultora y Ejecutora SALASA S.A.**

Ubicado en las instalaciones indicadas en el alcance de acreditación

Ha cumplido con el procedimiento de evaluación y acreditación, además de los requisitos correspondientes, Organismo de Inspección Tipo C.

**Conforme con la Norma INTE-ISO/IEC 17020:2012 Evaluación de la conformidad — Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección, tal como se indica en el Alcance de la acreditación adjunto \***

**Acreditación inicial otorgada el 02 de Febrero del 2010.**

Vigencia por tiempo indefinido y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

Para mayor información sobre la condición de acreditación informarse en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

---

**Ing. Fernando Vázquez Dovale**  
Gerente

**Ente Costarricense de Acreditación**

\*El presente certificado tiene validez con su correspondiente alcance de la acreditación



*Alcance de Acreditación del Organismo de Inspección  
No. OI-009, OI-009-A01, OI-009-A02, OI-009-A03 y OI-010-  
A04  
Organismo de Inspección de tipo C.*

**Otorgado a la:  
Consultora y Ejecutora SALASA S.A.**

Conforme a los criterios de la norma INTE-ISO/IEC 17020:2012 Evaluación de la conformidad — Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección, equivalente a la Norma ISO/IEC 17020:2012 y los documentos del ECA para el proceso de evaluación y acreditación.

Área de inspección	Productos, procesos, servicios y/o instalaciones a inspeccionar	Tipo de Inspección	Código y Título de la Norma/Especificación técnica <sup>1 y 2</sup>	Personal calificado para realizar las actividades de Inspección	Referencia de acreditación
	Limpieza de Tomas, Cabezales y Alcantarillas	Visual y física	IN-P01-E01: Inspección de Limpieza de tomas, cabezales y alcantarillas.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Alcance original
	Chapea Manual.	Visual y física	IN-P01-E02 Inspección de Chapea manual.	PE-P01-R01, Registro de personal	Alcance original

<sup>1</sup> Cuando la inspección se realiza según un procedimiento normalizado se detalla el documento específico, pero cuando se realiza según un procedimiento **no** normalizado se detalla el procedimiento o instructivo desarrollado.

<sup>2</sup> El instructivo IN-P01 "Inspección de proyectos de conservación y obra vial" aplica para todas las actividades de inspección descritas en este alcance.

Proyectos de Conservación y Obra Vial				PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	
	Bacheo con Mezcla Asfáltica en Caliente.	Visual y física	IN-P01-E03 Inspección de bacheo con mezcla asfáltica en caliente.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Alcance original
	Cauce Revestido con Hormigón.	Visual y física	IN-P01-E04 Inspección de Cauce Revestido con Hormigón.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Alcance original
	Remoción de Derrumbes	Visual y física	IN-P01-E05 Inspección de Remoción de Derrumbes.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Alcance original
	Excavación para estructuras.	Visual y física	IN-P01-E13: Procedimiento para Inspección de Excavación para estructuras.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 01
	Material de Préstamo.	Visual y física	IN-P01-E14: Procedimiento para Inspección de Material de Préstamo.	PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia	Ampliación 01

				técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	
Inspección de Pavimento Bituminoso en caliente	Visual y física	IN-P01-E06 Inspección de Pavimento Bituminoso en caliente		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 02
Inspección de Relleno para fundación	Visual y física	IN-P01-E12 Inspección de Relleno para fundación		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 02
Inspección de para colocación de Tubería Clase III C-76	Visual y física	IN-P01-E15 Inspección de para colocación de Tubería Clase III C-76		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 02
Inspección de colocación de Sub-base	Visual y física	IN-P01-E18 Procedimiento para inspección de colocación de Sub-base		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 03
Inspección de concreto estructural	Visual y física	IN-P01-E17 Procedimiento para inspección de Hormigón Estructural		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 03

				de acreditación	
Inspección de Construcción de gaviones	Visual y física	IN-P01-E19 Procedimiento para Inspección de Construcción de Gavión convencional y Gavión terramesh		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 03
Bacheo de Urgencia	Visual y Física	IN-P01-E08 Inspección de Bacheo de Urgencia		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 04
Limpieza de Cuneta Revestida	Visual y Física	IN-P01-E16 Inspección de Limpieza de Cunetas Revestidas		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 04
Producción de Mezcla Asfáltica	Visual y Física	IN-P01-E20 Inspección de Plantas Productoras de Mezcla Asfáltica		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 04
Imprimación y/o Riego de Liga	Visual y Física	IN-P01-E21 Inspección de Imprimación y/o Riego de Liga		PE-P01-R01, Registro de personal  PE-P01-R15: Comprobación, declaración de competencia técnica y autorización del personal de inspección dentro del alcance de acreditación y/o en proceso de acreditación	Ampliación 04



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
6 de 7

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

Lugar donde se realizan actividades claves:

**Oficina OI:** San José, de la Iglesia Católica de San Diego 100 metros oeste, Edificio de tres Pisos, San Diego de Tres Ríos.

**Trabajo en campo:** Según las indicaciones del cliente.

Fecha	Modificación
07.03.2018	Modificación de la ubicación de oficina del OI
20.10.2017	<p>Fechas de las ampliaciones:            OI-009-A01: 12 de noviembre del 2013            OI-009-A02: 16 de diciembre del 2014            OI-009-A03: 09 de junio del 2015            OI-009-A04: 19 de octubre de 2017</p> <p>Se incluye la referencia a otro registro del SG del OI donde se documenta la declaración y competencia técnica del personal autorizado a realizar las inspecciones.</p>
13.10.2016	Se incluye marca combinada ILAC
13.04.2016	<p>Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V03.            Cambio en la dirección de las oficinas del OI</p>
09.06.2015	<p>Fechas de las ampliaciones:            OI-009-A01: 12 de noviembre del 2013.            OI-009-A02: 16 de diciembre del 2014.            OI-009-A03: 09 de junio del 2015</p>
09.03.2015	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V02.
21.05.2015	<p>Fechas de las ampliaciones:            OI-009-A01 12 de noviembre del 2013.            OI-009-A02 16 de diciembre del 2014.</p>
21.01.2015	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V01, se actualiza la indicación en la norma de referencia. Se actualiza información sobre los documentos normativos aplicables.
11.11.2013	Se actualiza presentación del alcance, versión 08.
11.11.2013	<p>Fechas de las ampliaciones:            OI-009-A01 12 de noviembre del 2013.</p>

**Ampliar esta tabla de ser necesario**



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE  
ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
7 de 7

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

**Reevaluaciones:**

<b>Número de reevaluaciones</b>	<b>Fecha</b>
<b>Reevaluación 01</b>	<b>16.12.2014</b>

**Ampliar esta tabla de ser necesario**

## **Acreditado a partir del 02 de Febrero del 2010.**

Vigencia por tiempo indefinido, y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

**Para mayor información sobre la condición de acreditación informarse en**  
[www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

**Ampliaciones:**  
Ver alcance de acreditación original y cuadro de modificación de alcance.

---

**Ing. Fernando Vázquez Dovale**  
**Gerente**  
**Ente Costarricense de Acreditación**