

*Organismo de Inspección Acreditado –  
N° OI-016*



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

**Diseño, Inspección y Consultoría en Carreteras y Obras Civiles DICCO R.L.**

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 29 de Abril 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-016, OI-016-A01, OI-016-A02, OI-016-A03 y OI-016-A04.  
Organismo de Inspección Tipo C*

**Otorgado a:**  
**Diseño, Inspección y Consultoría en Carreteras y Obras Civiles DICCO R.L.**

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
Proyectos de	Limpieza de Tomas, Cabezales y Alcantarillas	Visual	IN-P01-E01: Inspección de Limpieza de Tomas, Cabezales y Alcantarillas	PE-P01-R01 Lista de Personal	Alcance original
	Chapea Manual	Visual y Física	IN-P01-E02 Inspección de Chapea Manual	PE-P01-R01 Lista de Personal	Alcance original
	Bacheo con Mezcla Asfáltica en Caliente	Visual y Física	IN-P01-E03 Inspección de Bacheo con Mezcla Asfáltica en Caliente	PE-P01-R01 Lista de Personal	Alcance original
	Cauce	Visual y Física	IN-P01-E04 Inspección	PE-P01-R01	Alcance

<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 "Procedimiento para Inspección de proyectos" aplica para todas las actividades de inspección descritas para este alcance.

Conservación y Obra Vial.	Revestido con Hormigón		de Cauce Revestido con Hormigón	Lista de Personal	original
	Remoción de Derrumbes	Visual y Física	IN-P01-E05 Inspección de Remoción de Derrumbes	PE-P01-R01 Lista de Personal	Alcance original
	Rellenos	Visual y Física	IN-P01-E07 Procedimiento de Inspección para rellenos	PE-P01-R01 Registro de Personal	Ampliación 01
	Tuberías de hormigón clase III C-76	Visual y Física	IN-P01-E08 Procedimiento de Inspección para tubería de hormigón C-76, clase III	PE-P01-R01 Registro de Personal	Ampliación 01
	Excavación para estructuras	Visual y Física	IN-P01-E09 Procedimiento de Inspección para Excavación para estructuras	PE-P01-R01 Registro de Personal	Ampliación 01
	Limpieza de puentes	Visual	IN-P01-E10: Procedimiento de inspección para brigada de limpieza de puentes	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 02
	Descuaje de árboles y arbustos	Visual	IN-P01-E12: Procedimiento de inspección para descuaje de árboles y arbustos	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 02
	Perfilado de Pavimentos	Visual y Física	IN-P01-E14: Procedimiento de inspección para perfilado de pavimentos	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 03
	Sellado de grietas y/o fisuras en pavimentos	Visual y Física	IN-P01-E15: Procedimiento de inspección para sellado de grietas y/o fisuras en pavimentos	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 03
	Colocación, acabado y cura del concreto	Visual y Física	IN-P01-E13: Procedimiento de inspección para la colocación, acabado y cura de concreto	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 04
	Puentes	Inspección de inventario y visual de daños	IN-P01-E16 Procedimiento de inspección de puentes	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 04
	Inspección de producción de Mezcla Asfáltica en Caliente (MAC)	Visual	IN-P01-E17: Procedimiento de inspección de plantas productoras de MAC	PE-P01-R01: Lista de personal	Ampliación 04

Lugar donde se realizan actividades claves:

**Oficinas del OI:** Heredia, de la esquina noreste de la Iglesia Católica, 400 metros al este, casa de dos plantas, color gris, San Rafael.

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

**Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante el ECA, para este Organismo de Evaluación de la Conformidad, únicamente para los ítems aquí descritos**



**ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN**

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
4 de 5

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

<b>Fecha</b>	<b>Modificación</b>
<b>17.01.2018</b>	Fechas de ampliaciones: OI-016-A04 16.01.2018 OI-016-A03 17.08.2017 OI-016-A02 15.12.2015 OI-016-A01 14.01.2014
<b>17.08.2017</b>	Fechas de ampliaciones: OI-016-A03 17.08.2017 OI-016-A02 15.12.2015 OI-016-A01 14.01.2014
<b>19.10.2016</b>	Se actualiza dirección de oficina del OEC y se incluye marca combinada ILAC.
<b>01.02.2016</b>	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V03 Fechas de ampliaciones: OI-016-A01 14.01.2014 OI-016-A02 15.12.2015
<b>27.02.2015</b>	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V02 Se actualiza la Norma de Referencia
<b>20.08.2014</b>	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V01
<b>10.06.2014</b>	Fechas de ampliaciones: OI-016-A01 14.01.2014
<b>10.06.2014</b>	Se actualiza presentación del cuadro de alcance y documentos normativos aplicables. Versión 09.
<b>23.05.2013</b>	Se actualiza la presentación del alcance de acreditación versión 08.
<b>26.06.2012</b>	Se modifica la forma de presentación del alcance.

**Ampliar esta tabla de ser necesario**

**Reevaluaciones:**

<b>Número de reevaluaciones</b>	<b>Fecha</b>
<b>Reevaluación 01</b>	<b>24.02.2015</b>

**Ampliar esta tabla de ser necesario**

**Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante el ECA, para este Organismo de Evaluación de la Conformidad, únicamente para los ítems aquí descritos**



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE  
ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
5 de 5

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

## Acreditado a partir del 29 de Abril 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**