



Tratamiento de datos personales

De conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012, el Decreto Reglamentario 1377 de 2013, la Circular Externa 002 de 2015 expedida por la Superintendencia de Industria y Comercio, la Política de Tratamiento de Datos Personales de ONAC y las demás normas concordantes, a través de las cuales se establecen disposiciones generales en materia de hábeas data y se regula el tratamiento de la información que contenga datos personales, nos permitimos informar que la presente reunión será grabada y se realizarán capturas fotográficas. En tal sentido, con su participación, hacen expresa su autorización para la grabación de video y sonido, captura y publicación de fotografías, con la única finalidad de guardar memorias de la reunión y realizar la divulgación de esta en los medios de difusión institucionales o externos que se consideren pertinentes.

Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por ONAC, disponible en

www.onac.org.co/contactenos/#datos-personales

Recomendaciones generales

- La política de tratamiento de datos personales de ONAC está disponible y podrá ser consultada en nuestro sitio web.
- El presente evento será grabado para efectos de promoción y divulgación en las redes sociales, canal de YouTube y/o página web de ONAC.
- Agradecemos utilizar audífonos para tener una mejor recepción del audio, así como asegurar tener una buena conexión a internet.
- Agradecemos dejar sus preguntas en el módulo de preguntas y respuestas disponible en la parte inferior de sus pantallas, las cuales, de ser posible serán respondidas en vivo y las que no, quedarán dispuestas en las memorias del evento.

Nos reservamos el derecho de retirar de la sala usuarios que no se identifiquen

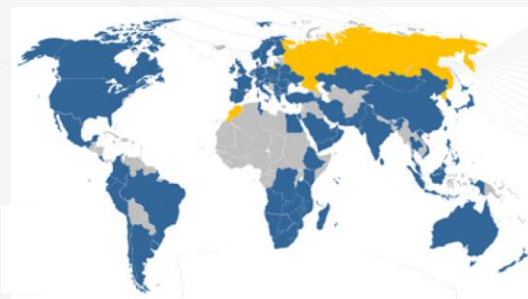
Actualidad normativa



Reconocimientos Internacionales obtenidos en IAF e IAAC



FORO INTERNACIONAL DE ACREDITACIÓN



● IAF MLA Signatories ● IAF Members not yet signatories ● Non members

COOPERACIÓN INTER AMERICANA DE ACREDITACIÓN



CSG

Organismos de Certificación
de Sistemas de Gestión
ISO/IEC 17021-1



OCP

Organismos de Certificación
de Personas
ISO/IEC 17024



CPR

Organismos de Certificación
de Productos
ISO/IEC 17065



OVV

Organismos de Validación y
Verificación
ISO/IEC 17029

Actualidad Normativa

Criterios de Acreditación / Evaluación



Actualidad Normativa



Reglas ONAC
RAC-3.0-01
RAC-3.0-03



Lineamientos
CPR - [LN-3.3-01](#)
CSG - [LN-3.3-02](#)
OVV - [LN-3.3-03](#)



Documentos obligatorios de IAF
CPR – MD 4, MD12
CSG – MD 1, MD 2, MD 4, MD 5, MD 9, MD 11,
MD12, MD 23, MD 26, MD 27, MD 28, MD 29,
MD 30
OCP – MD 4, MD12
OVV – MD 6, MD12



CSG

Organismos de Certificación
de Sistemas de Gestión
ISO/IEC 17021-1



CPR

Organismos de Certificación
de Productos
ISO/IEC 17065



OCP

Organismos de Certificación
de Personas
ISO/IEC 17024



OVV

Organismos de Validación y
Verificación
ISO/IEC 17029

Actualidad Normativa - CSG



● Lineamientos

LN-3.3-02 LINEAMIENTOS PARA TESTIFICACIÓN DE ALCANCES DE ACREDITACIÓN PARA ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN - Versión: **13**

● MD IAF

- ✓ IAF Documents – IAF
- ✓ IAF MD 4:2023 (4 de julio de 2019) → IAF MD 4:2025 (**30 de enero de 2026**)
ONAC NTE-3.3-87 Versión 1 de 2025-08-06
- ✓ IAF MD 30: 2025 (10 de octubre de 2025)

● Documentos Normativos - Normas CSG

- ✓ ISO 27001: 20202 – IAF MD 26: 2023 – ONAC NTE-3.3-42: 2023 → FIN: **31 de octubre de 2025**
- ✓ ISO 27006-1: 2024 – IAF MD 29: 2024 – ONAC NTE-3.3-74: 2024 → FIN: **31 de marzo de 2026**
- ✓ ISO 37001: – IAF MD 30: 2025 – ONAC NTE-3.3-95: 2025 → FIN: **28 de febrero de 2027**
- ✓ ISO 55001: 2024 – ONAC NTE-3.3-81: 2025 → FIN: **3 de julio de 2027**

Actualidad Normativa - CPR



● Lineamientos

LN-3.3-01 LINEAMIENTOS PARA EVALUACIÓN DE ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS, PROCESOS Y SERVICIOS - Versión: **04**

● MD IAF

- ✓ IAF Documents – IAF
- ✓ IAF MD 4:2023 (4 de julio de 2019) → IAF MD 4:2025 (**30 de enero de 2026**)
ONAC NTE-3.3-87 Versión 1 de 2025-08-06

● Documentos Normativos – Reglamentos técnicos CPR

- ✓ **(RETIE)** - Resolución No 40117 de 2024 de MinEnergía Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas -ONAC NTE-3.3-64, NTC-3.3-70 , NTE-3.3-93 → FIN: **31 de diciembre de 2025**
- ✓ **(RETILAP)**- Resolución No 40150 de 2024 de MinEnergía Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - ONAC NTE-3.3-66, NTC-3.3-70 , NTE-3.3-93 → FIN: **31 de diciembre de 2025**
- ✓ ESTÁNDAR **FLORVERDE** PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE FLORES Y ORNAMENTALES
• VERSIÓN 8.0. ABRIL DE 2025. → FIN **15 de abril de 2026**

Actualidad Normativa - OCP



● LINEAMIENTOS (N.A.)

● MD IAF

✓ IAF Documents – IAF

- ✓ IAF MD 4:2023 (4 de julio de 2019) → IAF MD 4:2025 (**30 de enero de 2026**)
ONAC NTE-3.3-87 Versión 1 de 2025-08-06

● Documentos Normativos OCP - Normas Requisitos de Competencia

- ✓ Inspectores de Instalaciones Eléctricas: **RETIE**: Resolución 40117: 2024 / Resolución 40304 de 2025 – ONAC NTE-3.3-65: 2024 y NTE-3.3-90: 2025 → FIN: **31 de diciembre de 2025**
- ✓ Operador sistema de trasiego de GLP a granel. → **NSCL 280202080** V1 a V2
- ✓ Operador sistema de trasiego de GLP en planta. → **NSCL 280202083** V1 a V2
- ✓ Operador de Torre Grúa → **ASME B30.3** de versión 2019 a 2025
- ✓ Operador de Tractores SIDE BOOM → **ASME B 30.14** de versión 2015 (R2021) a 2025
- ✓ Operador de Excavadora Hidráulica → **NSCL 270101120** V1 a V2
- ✓ **NSCL 280202110** V1 a V2. Habilitar artefactos a gas según manuales técnicos y normativa.
Fecha de Aprobación
- ✓ **NSCL 290202083** V1 a V2. Soldar tubería metálica de acuerdo con procedimiento técnico.
- ✓ **NSCL 280202114** V1 a V2. Termofundir tuberías de acuerdo con método a tope y normativa.
- ✓ **NSCL 280202113** V1 a V2. Fusionar tuberías termoplásticas de acuerdo con método de termofusión a socket y normativa.

Actualidad Normativa - OVV



• Lineamientos

LN-3.3-03 LINEAMIENTO PARA EVALUACIÓN DE ORGANISMOS DE VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN
OVV - Versión: **05**

• MD IAF

- ✓ **IAF Documents – IAF**
- ✓ IAF MD 4:2023 (4 de julio de 2019) → IAF MD 4:2025 (**30 de enero de 2026**) ONAC NTE-3.3-87 Versión 1 de 2025-08-06
- ✓ IAF **MD 6** (11 de septiembre de 2025) ONAC NTE-3.3-85 Versión 1 de 2025-05-12
- ✓ **Resolución 2024-19** Validación y verificación no acreditadas, cuando el OVV está acreditado para el mismo alcance. - ONAC NTE-3.3-86
- ✓ **Resolución 2025-01** Retirada de **MD 14:2023** Aplicación de la norma ISO/IEC 17011 en la validación y verificación de gases de efecto invernadero (ISO 14065:2013)

• Documentos Normativos – Programas Voluntarios de GEI

- ✓ Gold Standard for the Global Goals
- ✓ VCS (Verified Carbon Standard) – VERRA STANDARD
- ✓ CERCARBONO (Certificadora de Carbono)
- ✓ Programa BioCarbon (Estándar BCR)
- ✓ Forest Carbon Partnership Facility (FCPF)
- ✓ Programa ColCX



Perspectiva - CSG



● Crecimiento Portafolio Disponible

- ✓ Sistemas de Gestión de Cumplimiento **ISO 37301**
- ✓ Sistemas de Gestión para Organizaciones Educativas **ISO 21001**
- ✓ Sistemas de Gestión Sostenibilidad Turística **NTC**
- ✓ Sistemas de Gestión Seguridad para Turismo de Aventura **ISO 21101**

● Proyección de Desarrollos 2026

- ✓ Sistema de Gestión de la Inteligencia Artificial **ISO 42001**
- ✓ Biodiversidad para organizaciones – Directrices y requisitos **ISO 17298**
- ✓ Sistema de Gestión de Sostenibilidad Social **FSSC 24000**

● Actualizaciones (Mantenimiento de esquemas) 2026

- ✓ Sistema de Gestión de la Calidad – **ISO 9001**
- ✓ Sistema de Gestión Ambiental – **ISO 14001**
- ✓ Sistema de Gestión de Inocuidad Alimentaria - **FSSC 22000 V& a V7**

Perspectiva - CPR



● Crecimiento Portafolio Disponible

GlobalGAP con estándares IFA y Cadena de Custodia (CoC), **Florverde**, **PEFC** Cadena de custodia de productos provenientes de bosques sostenibles, y **Plásticos de un solo uso**

● Proyección de Desarrollos 2026

Alianza Ambiental de América – AAA, Sello Ambiental de América con la certificación de categorías sostenibles de productos
En revisión de nuevos esquemas privados de certificación para el sector Agroalimentario como British Retail Consortium Global Standards (BRCGS), RainForest, otros estándares GlobalGAP.

● Actualizaciones (Mantenimiento del esquema) 2026

- ✓ MD25 Esquemas privados de certificación
- ✓ Actualización del LN-3.3-01 LINEAMIENTOS PARA EVALUACIÓN DE ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS, PROCESOS Y SERVICIOS

Perspectiva - CPR

Plásticos de un solo uso



● **Ley No 2232 de 7 de julio de 2022** "Por cual se establecen las medidas tendientes a la reducción gradual de la producción y consumo de ciertos productos plásticos de un solo uso y se dictan otras disposiciones"

● **Resolución No. 0803 de 24 de junio de 2024** "...se establecen las medidas tendientes a la reducción gradual de la producción y consumo de ciertos plásticos de un solo uso y se adoptan otras disposiciones"

Certificación CPR

• Certificación de la NTC 6632 "Trazabilidad y evaluación de conformidad del reciclado del plástico y contenido en plástico reciclado"

Se cuenta con 3 CPR acreditados ICONTEC, LENOR, ICIPC

Laboratorio LAB

• Ensayo de Biodegradabilidad

Se cuenta con 1 LAB acreditado AOXLAB

● **DIAN - En proyecto de Resolución** "Por la cual se establece la forma en la que se liquida y paga el impuesto a productos plásticos de un solo uso y se prescriben formularios."

Perspectiva - OCP



● Crecimiento Portafolio Disponible

- ✓ Oficiales de Cumplimiento
- ✓ Inspectores de Instalaciones Eléctricas
- ✓ Operadores de Equipo de Izaje / Movimiento de Tierras y Construcción

● Proyección de Desarrollos 2026

- ✓ Análisis de idoneidad de acuerdo a las necesidades de los OCP interesados
- ✓ Operadores de Calderas
- ✓ Acreditación de Organismos de Certificación de Persona

● Actualizaciones (Mantenimiento de esquema) 2026

- ✓ ISO/IEC 17024
Actualmente en fase de aprobación: ISO/IEC FDIS 17024 Conformity assessment — General requirements for bodies operating certification of persons
- ✓ Inspectores de Instalaciones Eléctricas: actualización de RETIE en consulta pública
- ✓ Actualizaciones Normativas dependientes de planes de normalización

Perspectiva - OVV



● Crecimiento Portafolio Disponible

- ✓ ISO 14064-2 Validación y Verificación de proyectos de reducción GEI
- ✓ ISO 14064-1 Verificación de Inventarios de GEI

● Proyección de Desarrollos 2026

- ✓ ISO 14067:2018 Huella de carbono de productos — Requisitos y directrices para cuantificación
- ✓ ISO 14068-1:2023 Gestión del cambio climático — Transición a cero neto — Parte 1: Carbono neutralidad

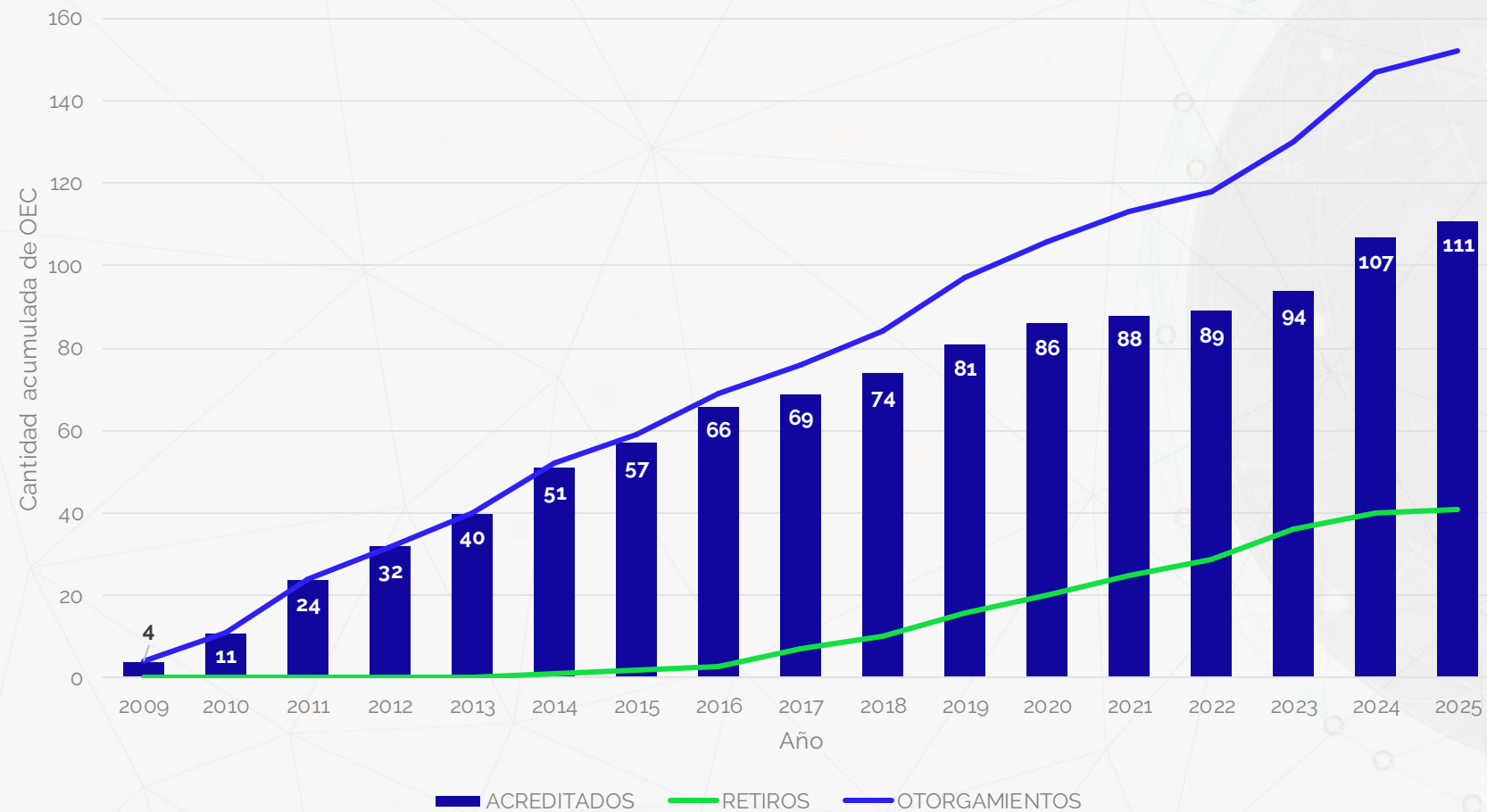
● Actualizaciones (Mantenimiento del esquema) 2026

- ✓ MD25 , ISO/IEC TS 17035 Programas voluntarios de GEI
- ✓ Actualización del LN-3.3-03 LINEAMIENTO PARA EVALUACIÓN DE ORGANISMOS DE VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN OVV

Distribución de la capacidad de los OEC acreditados

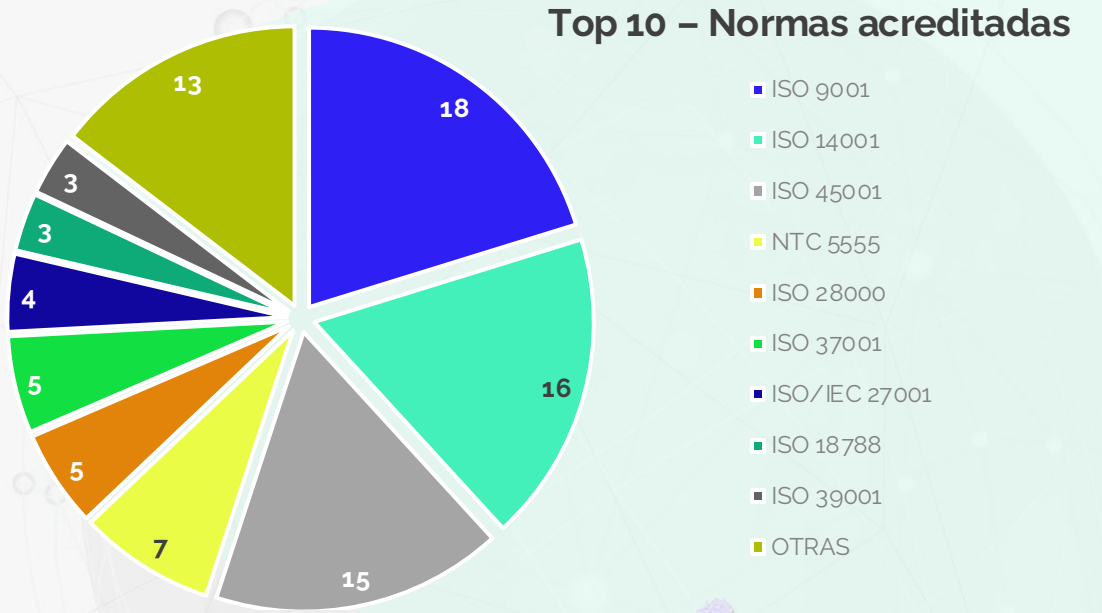
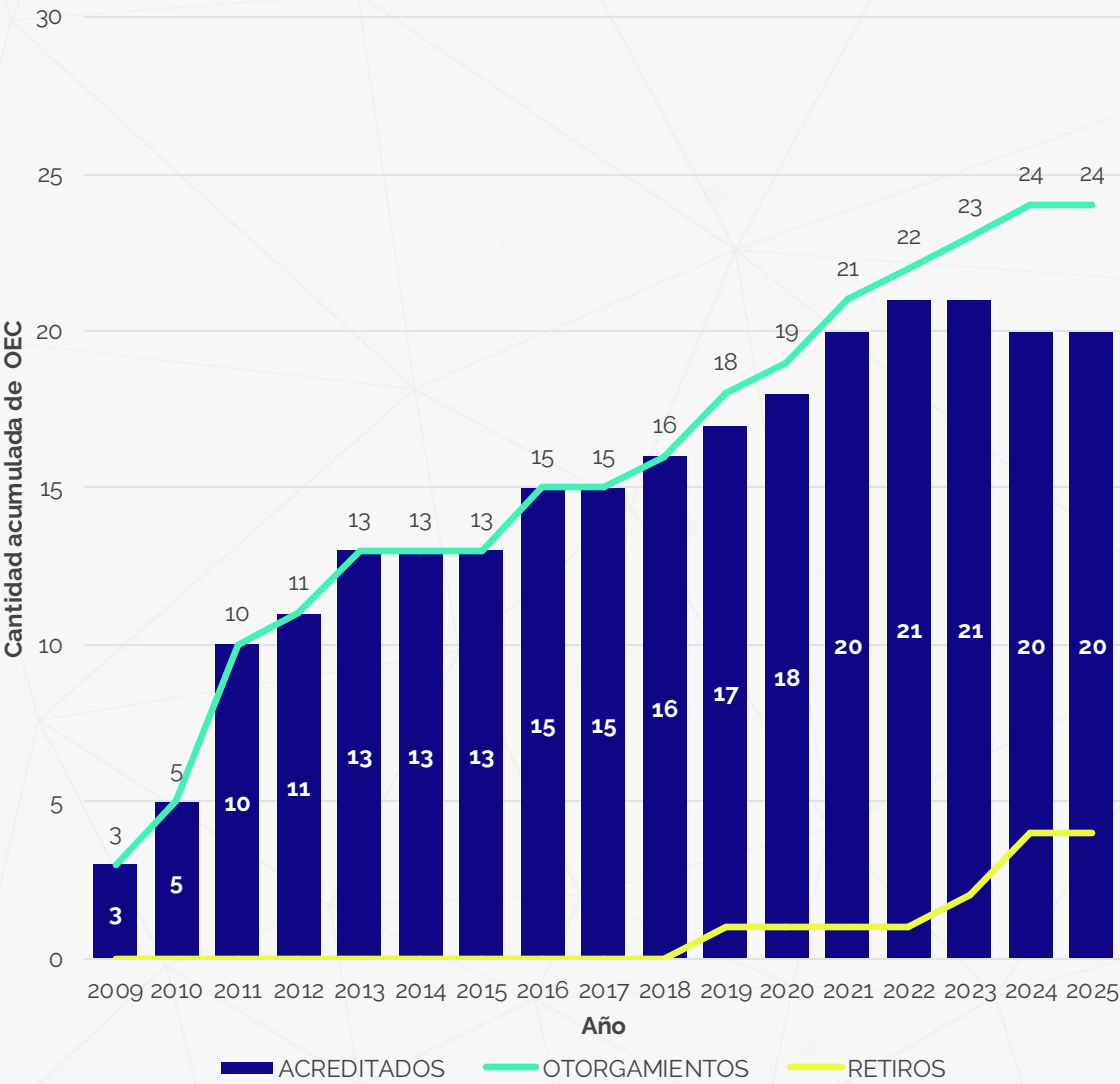
Variación Organismos Acreditados en el tiempo

Crecimiento histórico de los esquemas de Certificaciones

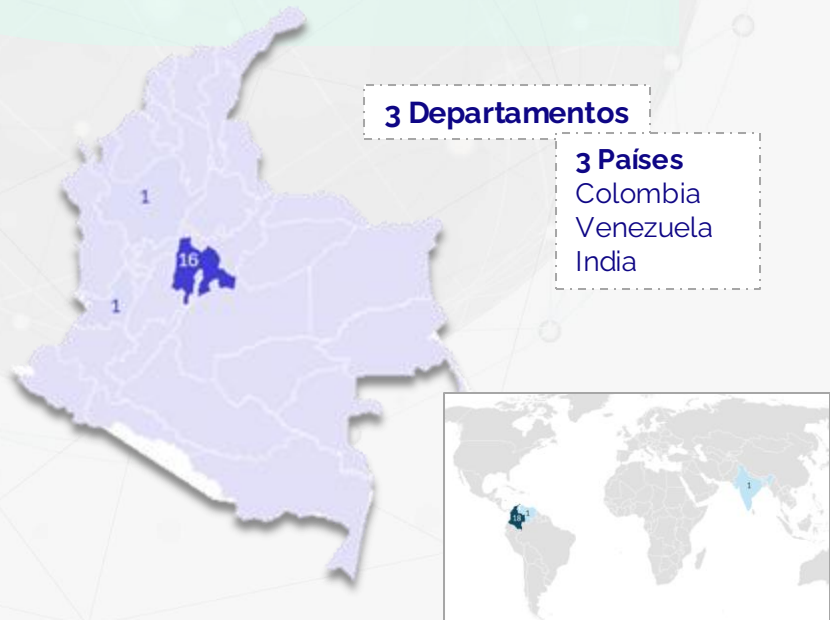


AÑO	CPR	OVV	CSG	OCP	TOTAL
2009	1	0	3	0	4
2010	6	0	5	0	11
2011	12	0	10	2	24
2012	17	0	11	4	32
2013	20	0	13	7	40
2014	24	0	13	14	51
2015	24	0	13	20	57
2016	27	0	15	24	66
2017	29	0	15	25	69
2018	34	0	16	24	74
2019	35	0	17	29	81
2020	40	0	18	28	86
2021	40	0	20	28	88
2022	39	0	21	29	89
2023	40	3	21	30	94
2024	45	6	20	36	107
2025	47	7	20	37	111

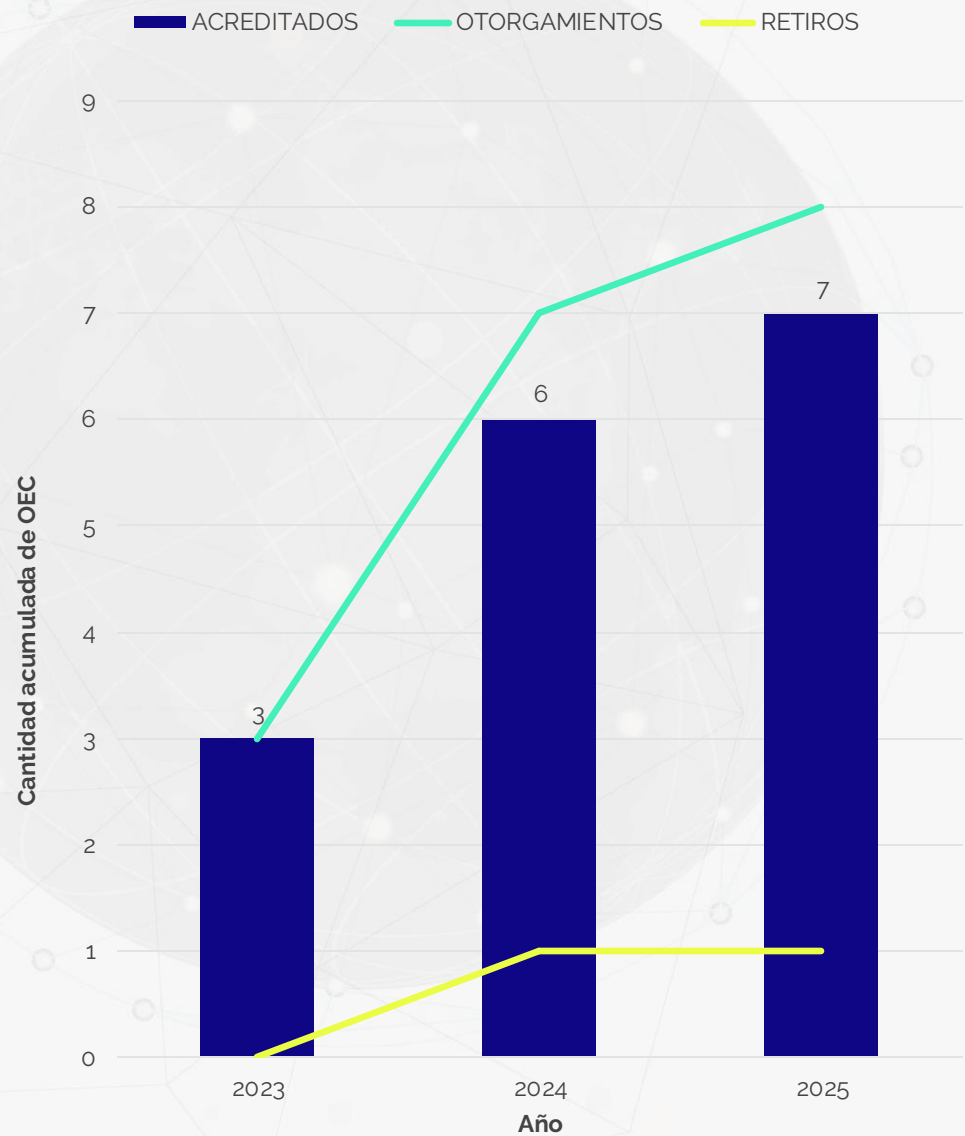
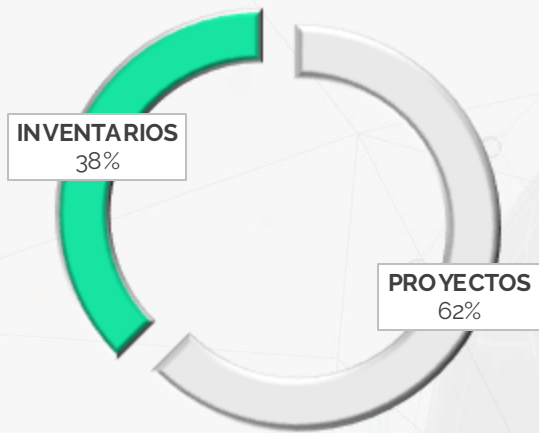
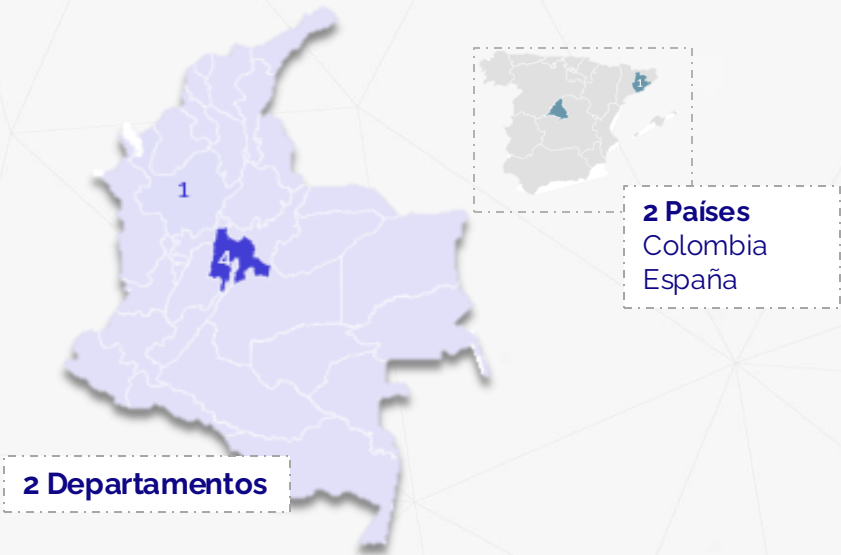
Organismos de Certificación de Sistemas de Gestión



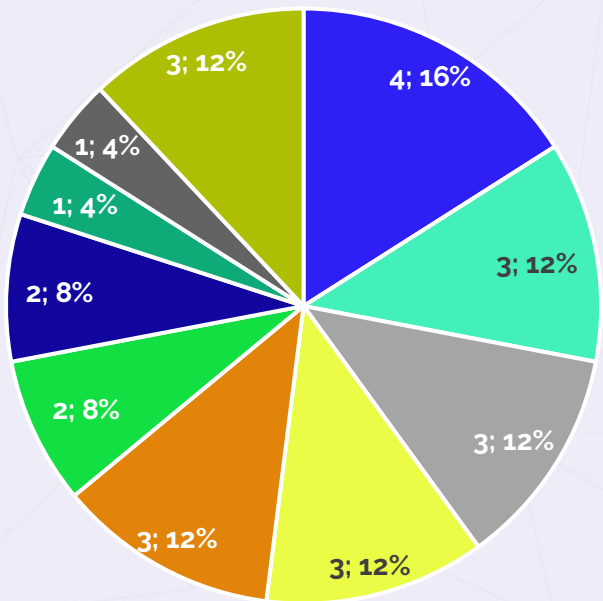
OEC acreditados - Trinorma



Organismos de Validación y Verificación

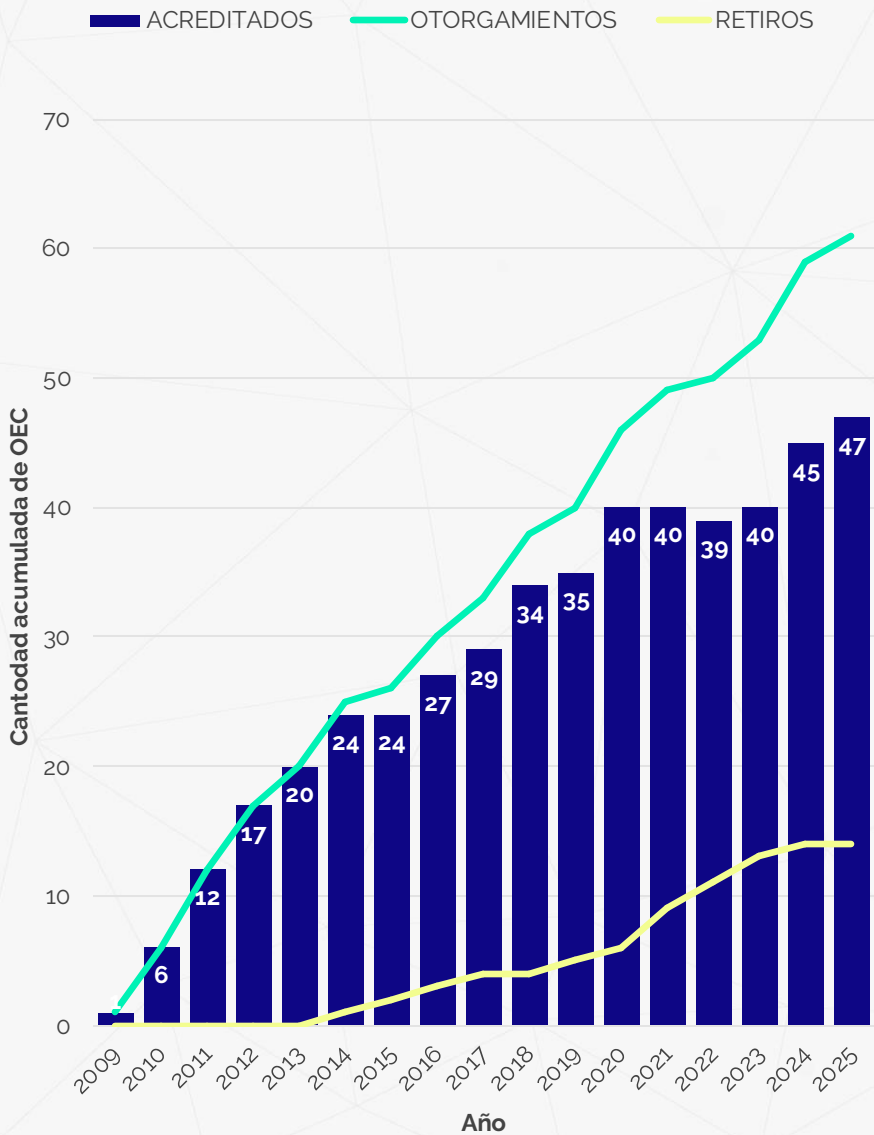


Top 10 - Sectores acreditados

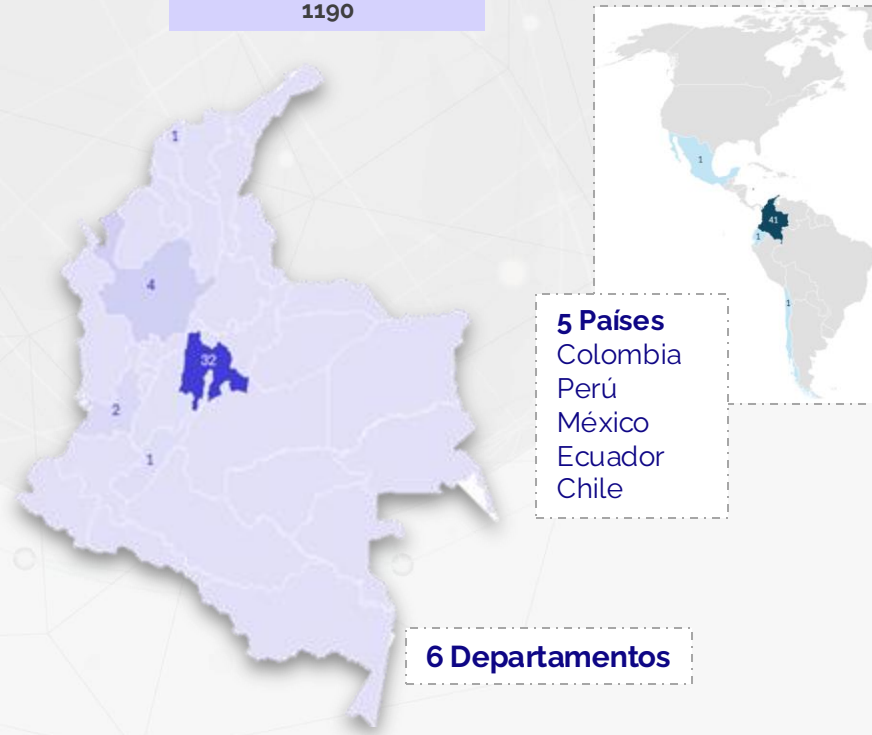
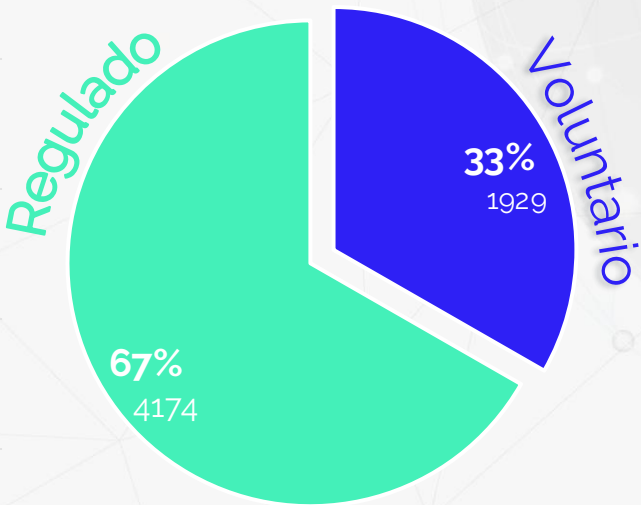


- Forestación y reforestación
- Industrias Energéticas (fuentes renovables / no renovables)
- Transporte
- Manejo y eliminación de residuos
- Fabricación general (física o transformación química de materiales o sustancias en nuevos productos)
- Demanda energética
- General
- Agricultura, silvicultura y otros usos de la tierra (AFOLU)
- Industrias Energéticas (fuentes renovables / no renovables)
- Otros

Organismos de Certificación de Productos, Procesos y Servicios



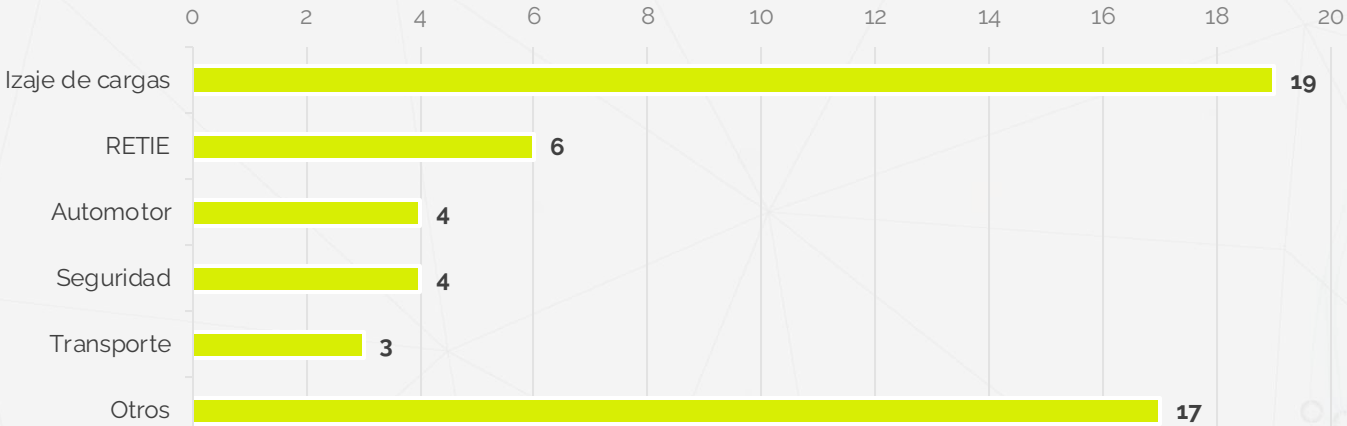
Top 5 de sectores acreditados



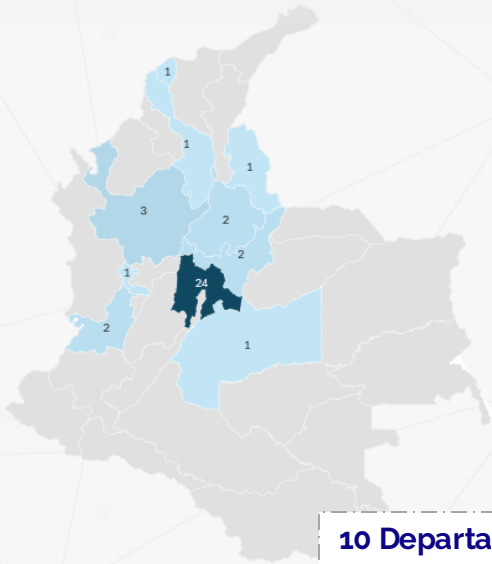
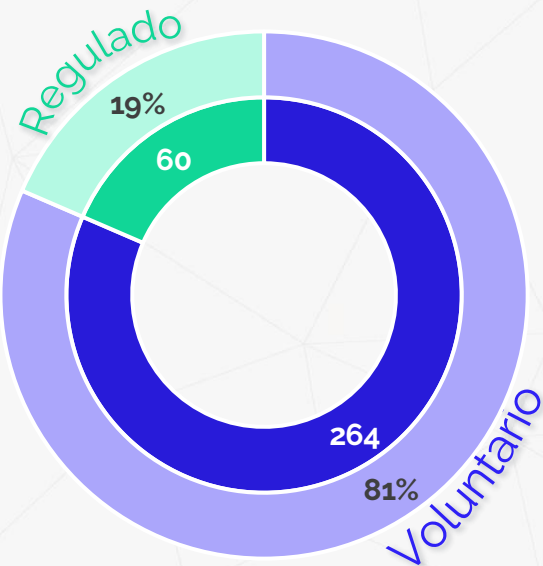
Organismos de Certificación de Personas



Cantidad de OEC acreditados en el sector



Top 5 - Sectores acreditados



10 Departamentos

