



CONGRESO IBEROAMERICANO DE EDUCACIÓN PARA LA SUSTENTABILIDAD UNIVERSITARIA



Programa HuellaChile

Sebastián Garín / Pablo Zuñiga
Chile

Organizan



Patrocinan

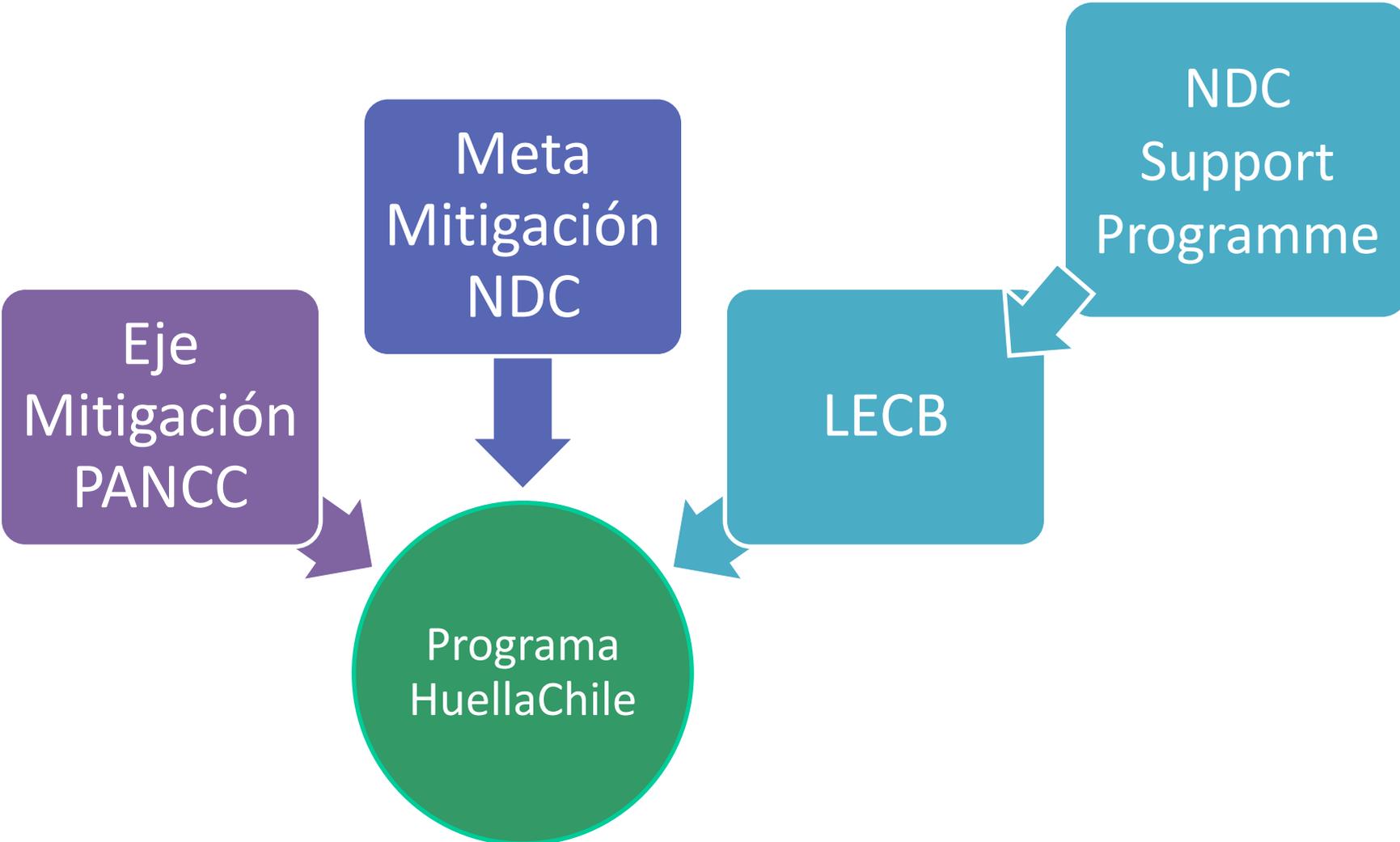


**El último reporte del
Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático
(2013/14,AR5, IPCC,)
confirma con muy alto grado de certeza:**

Que el cambio climático de los últimos 100 años es un hecho inequívoco y que es causado principalmente por las emisiones de gases de efecto invernadero generadas por la actividad humana:

Cambio climático antropogénico

Marco HuellaChile

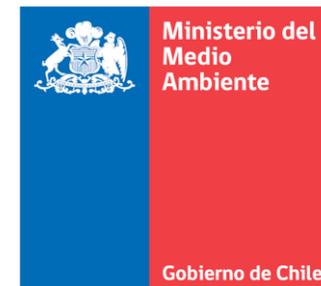




Al servicio
de las personas
y las naciones



IN CONTRIBUTION TO THE



- HuellaChile nace el 2013 del Depto. Cambio Climático del MMA
- Programa de Fomento de Capacidades para el Desarrollo Bajo en Emisiones (LECB- Chile), con financiamiento de la **Comisión Europea, el Gobierno de Alemania y el Gobierno de Australia.**
- Desarrollado en conformidad a NCh-ISO gestión de GEI.



Supported by:



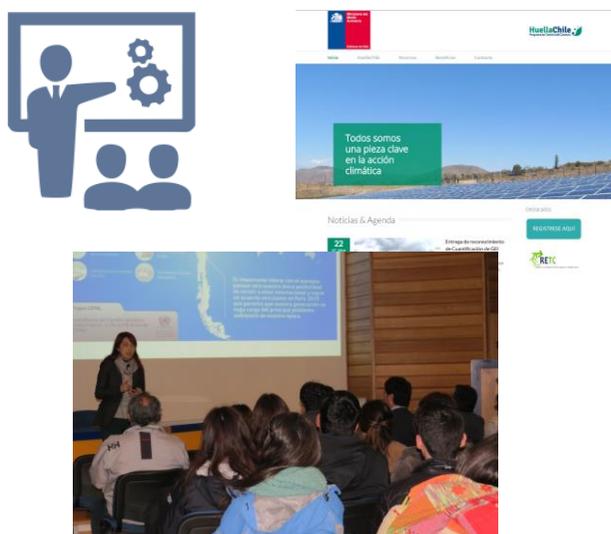
based on a decision of the German Bundestag

Objetivo: fomentar el cálculo, reporte y gestión de gases de efecto invernadero (GEI) en organizaciones del sector público y privado.

Herramienta de cálculo en línea y gratuita (VU)



Apoyo técnico



Reconocimiento según nivel de gestión



Inicio Ayuda Documentos Sitios Relacionados Contacto Cerrar Sesión

Año para Nuevo Inventario
2016

CREAR NUEVO INVENTARIO

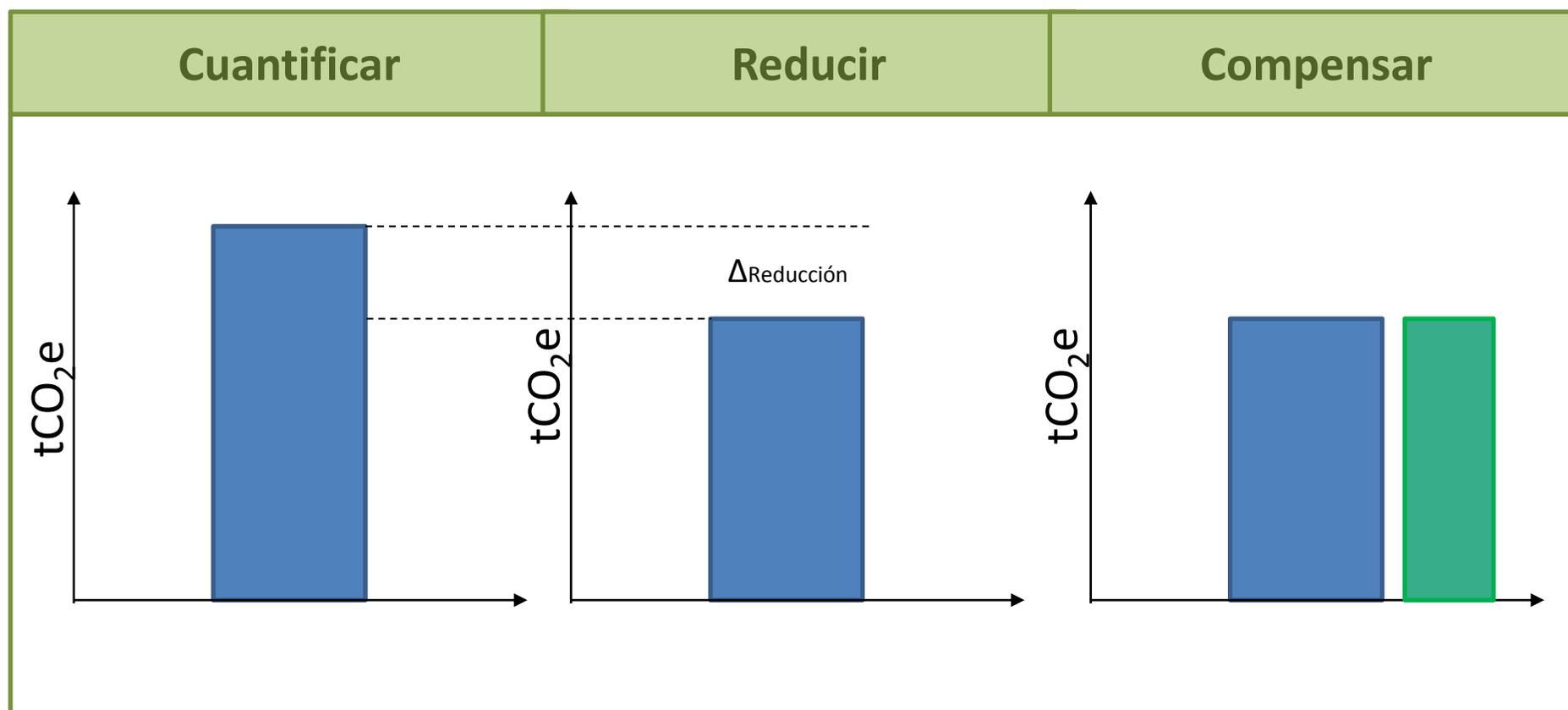
INVENTARIO	INDICADORES DE INTENSIDAD A UTILIZAR EN EL REPORTE	ESTADO CUANTIFICACIÓN	ESTADO VERIFICACIÓN	ACCIONES
INVENTARIO DE GEI 2015	Indicador (kgCO2eq/denominador) -Seleccione-	EN DESARROLLO	Pendiente	ENTRAR
	Cantidad total denominador 0			ENVIAR
	Indicadores Definidos			ELIMINAR

Acceso a través de:

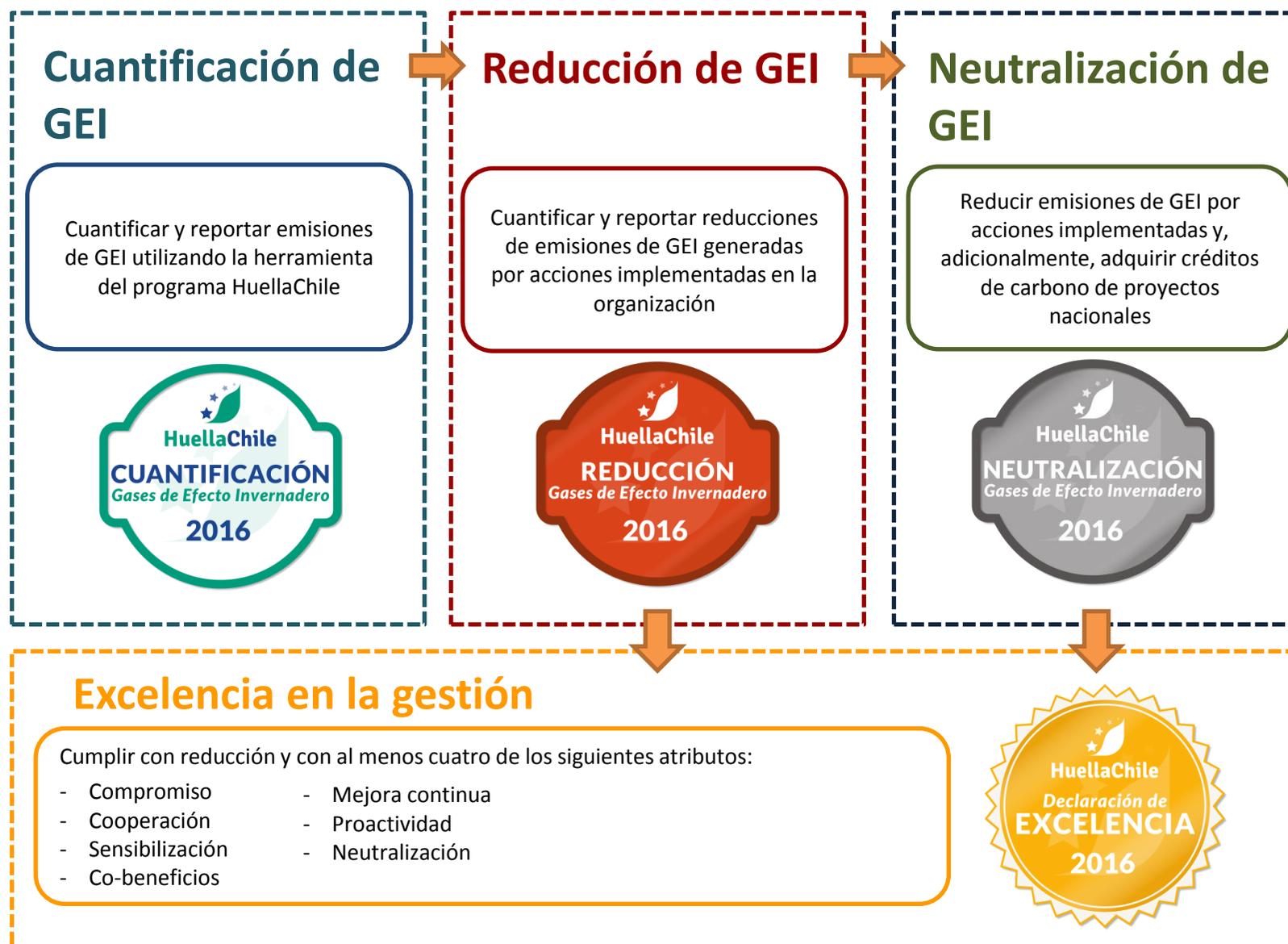
vu.mma.gob.cl



Alcance	Código	Categorías
1: Emisiones directas de GEI	1A	Fuentes fijas
	1B	Fuentes móviles
	1C	Emisiones de procesos
	1D	Emisiones fugitivas
	1E	Uso de suelo, cambio de uso de suelo y forestal
2: Emisiones GEI de energía indirecta	2A	Adquisición de electricidad (oficinas y alumbrado público)
	2B	Pérdidas por transmisión y distribución
	2C	Adquisición de vapor, calefacción, refrigeración y aire comprimido
3: Otras emisiones de GEI	3A	Bienes y servicios adquiridos (agua, papel y/o tintas de impresión)
	3B	Movilización de personas
	3C	Transporte de carga
	3D	Tratamiento y/o disposición de residuos (vertedero/relleno, reciclaje)
	3E	Otros



Propósito:
Reconocer la
gestión de GEI
e incentivo a la
mejora
continua

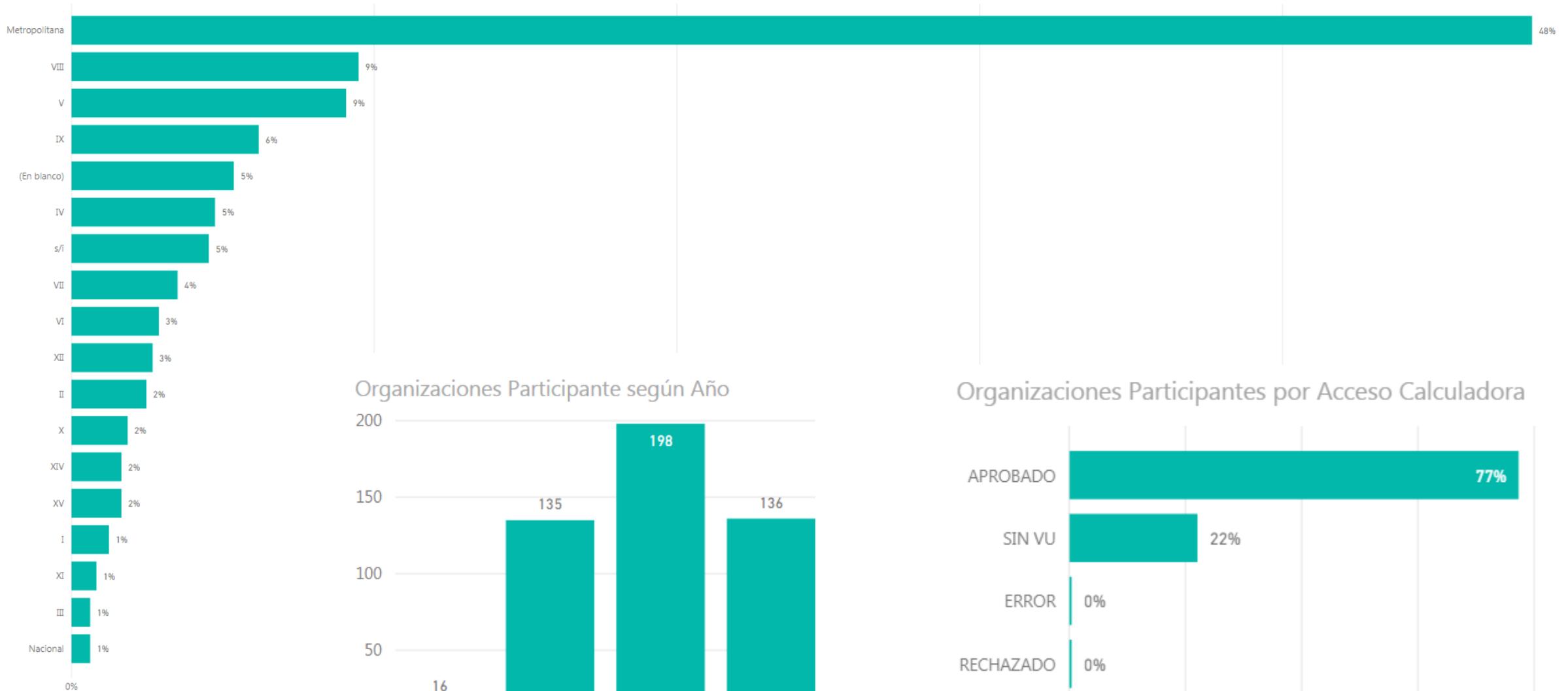


Más de **550**
organizaciones
registradas

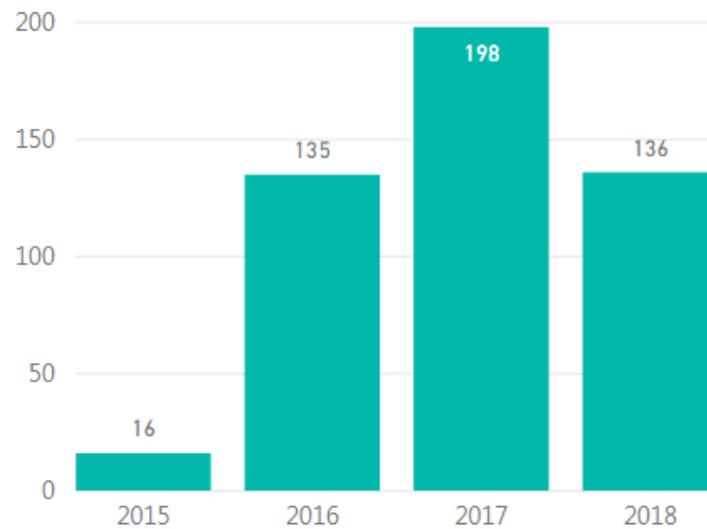
118
reconocimientos
entregados al
2017

Capacitación a
más de
1000
personas

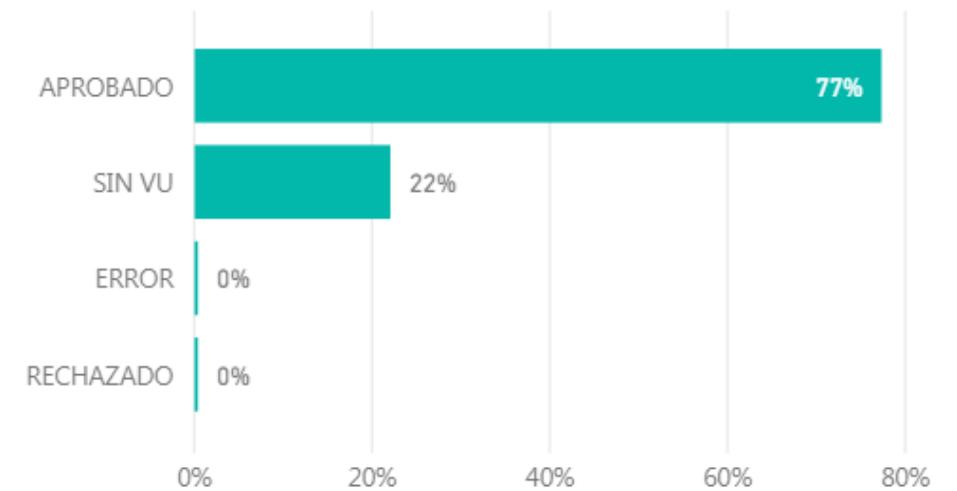
- **92% son por cuantificación** entre los años 2013 a 2016; información necesaria para establecer una línea base de comparación para estimar las reducciones de emisiones de GEI por acciones implementadas.
- **6% por la implementación de reducciones de GEI** durante el 2016, incluyendo una municipalidad.
- **1 neutralización** con créditos de carbono de proyectos nacionales de las oficinas corporativas de una empresa.
- **1 reconocimiento de excelencia.**

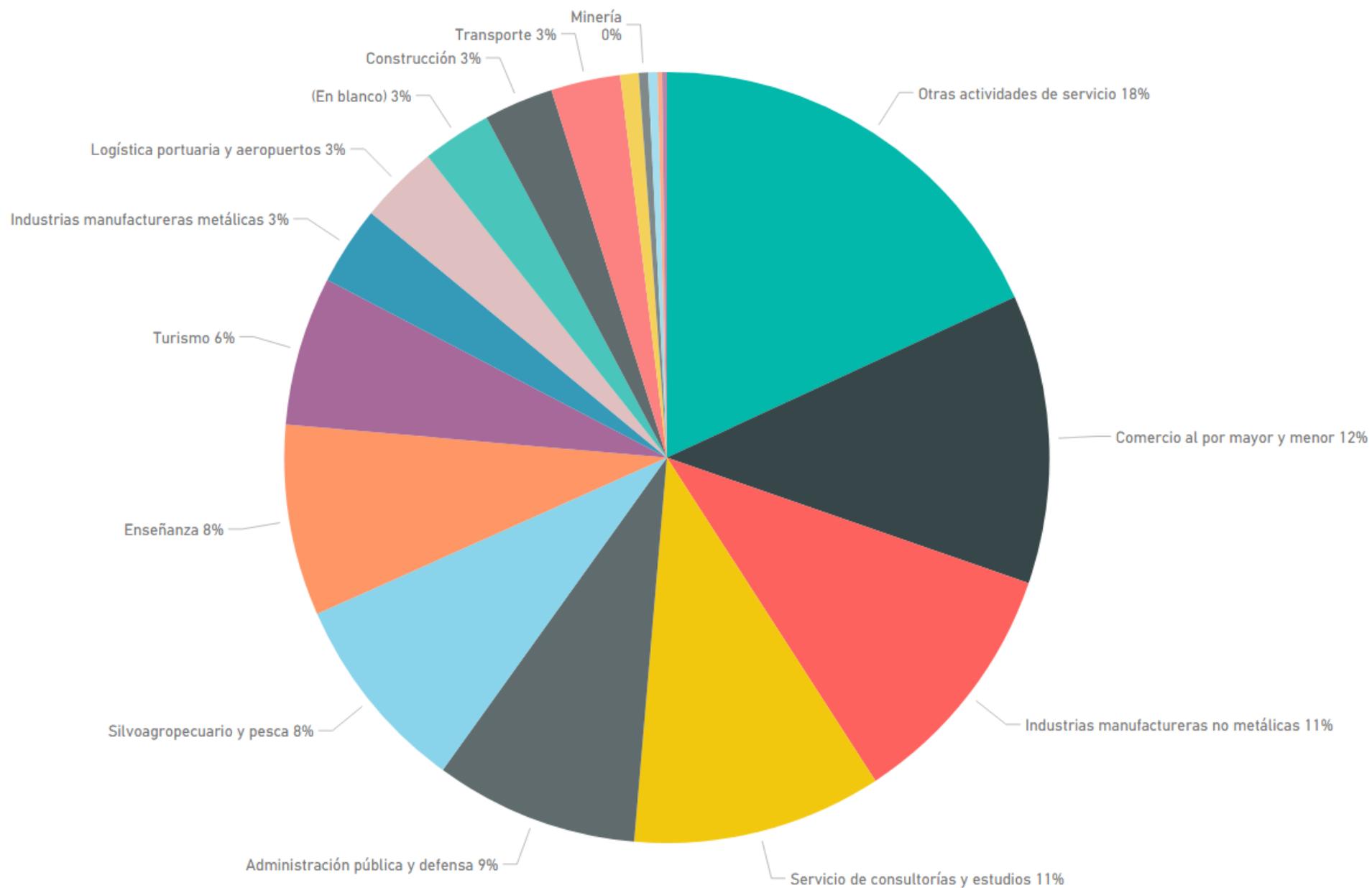


Organizaciones Participante según Año

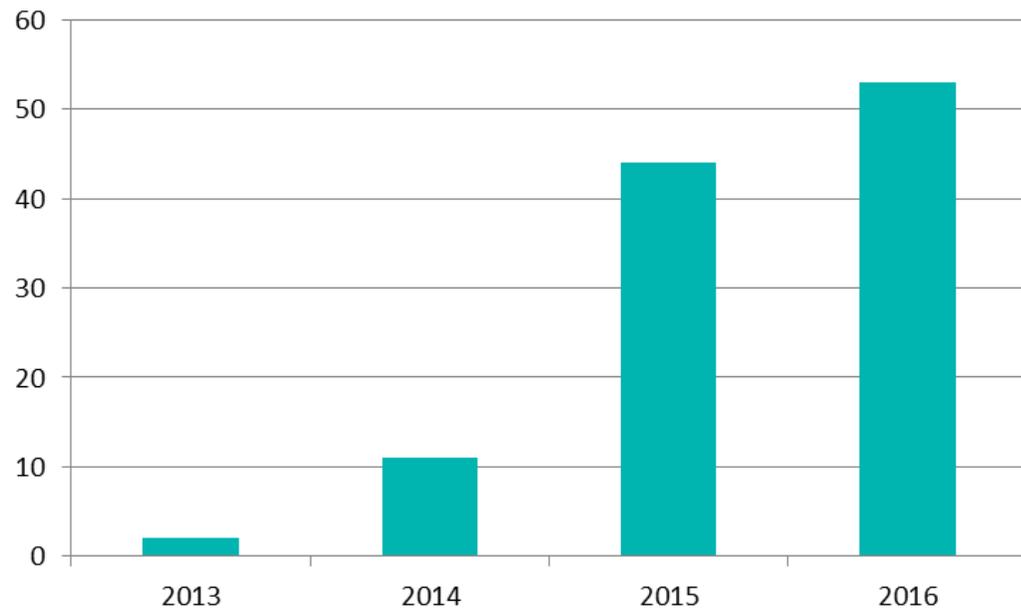


Organizaciones Participantes por Acceso Calculadora

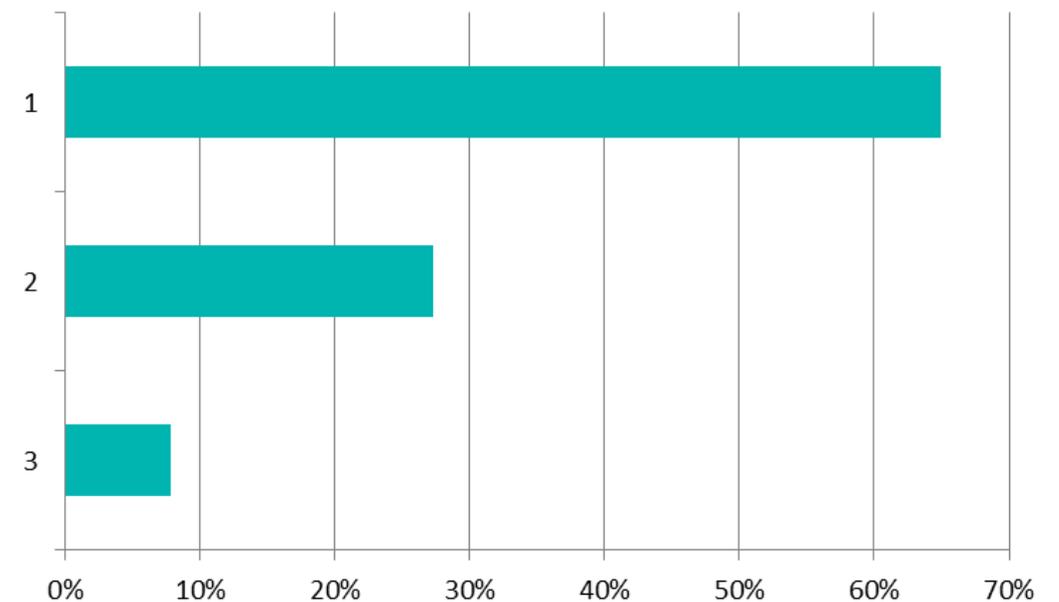




110 sellos de cuantificación



77 empresas reconocidas



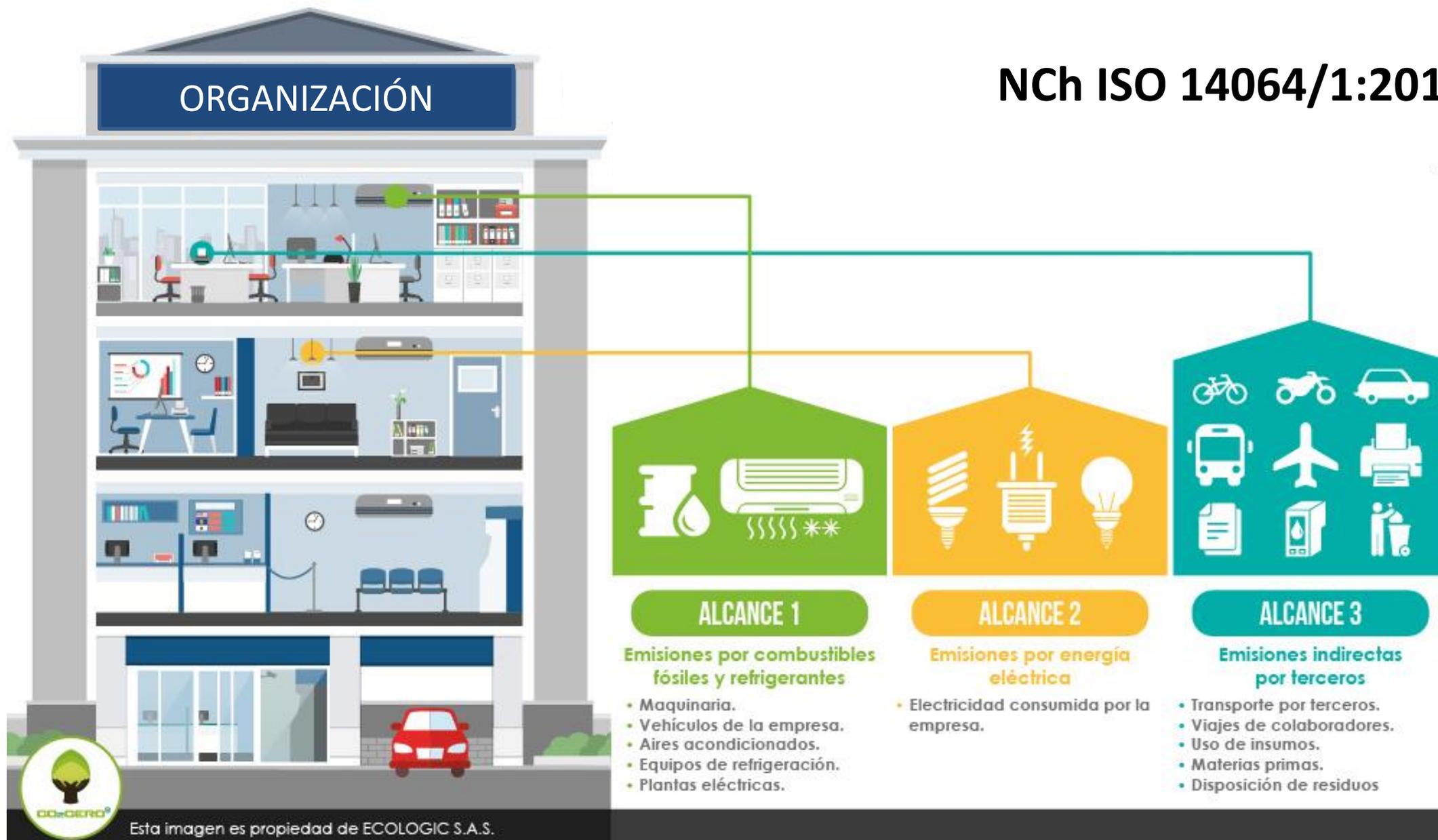


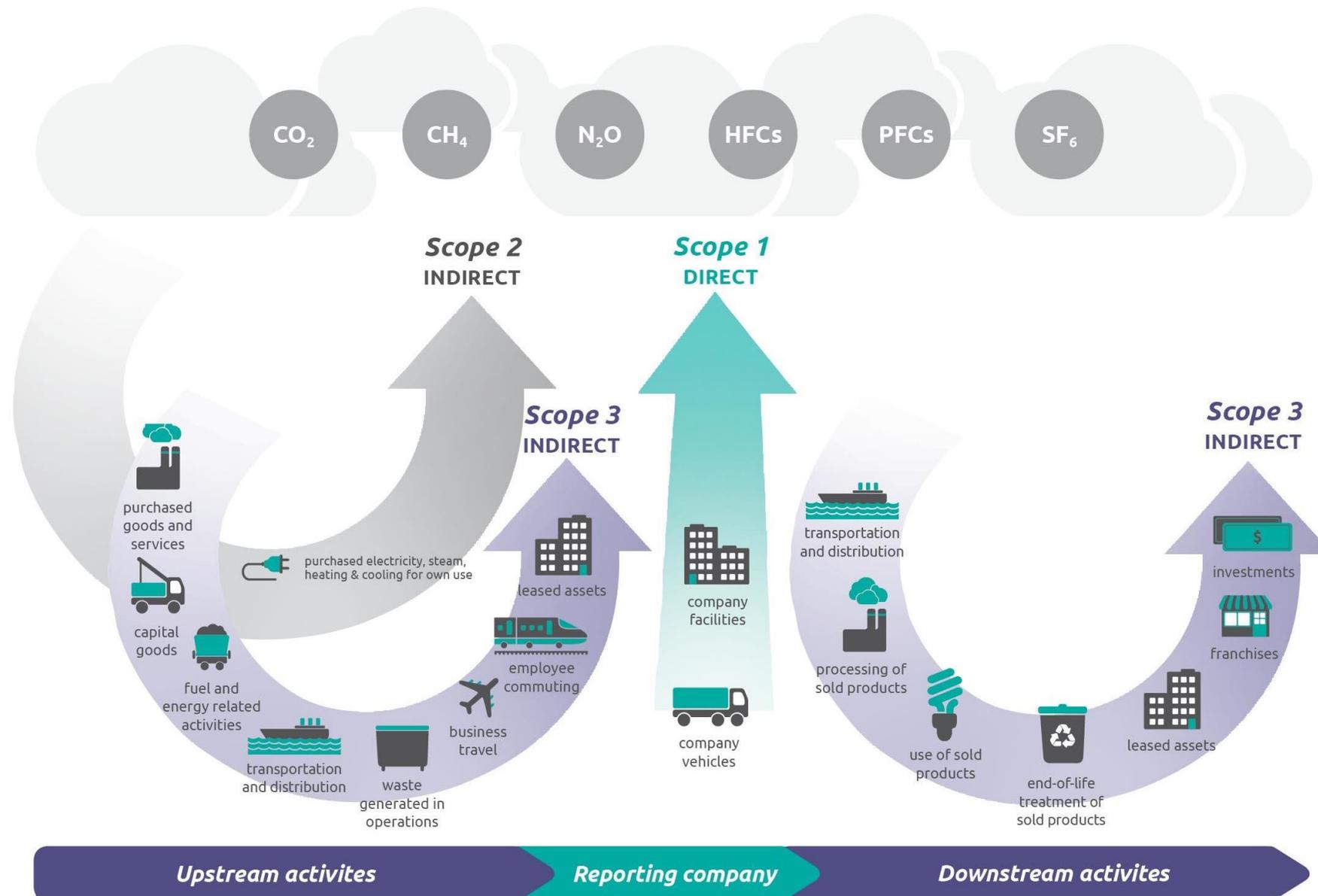




Nombre	Acrónimo	PCM 100 años
Dióxido de carbono	CO ₂	1
Metano	CH ₄	25
Óxido nitroso	N ₂ O	298
Hidrofluorocarbonos	HFCs	100 – 11.000
Perfluorocarbonos	PFCs	100 – 11.000
Hexafluoruro de azufre	SF ₆	22.800
Trifluoruro de nitrógeno	NF ₃	17.200

NCh ISO 14064/1:2013





Fuente: <https://ghgprotocol.org/blog/you-too-can-master-value-chain-emissions>

Alcance	Código	Categorías
1: Emisiones directas de GEI	1A	Fuentes fijas
	1B	Fuentes móviles
	1C	Emisiones de procesos
	1D	Emisiones fugitivas
	1E	Uso de suelo, cambio de uso de suelo y forestal
2: Emisiones GEI de energía indirecta	2A	Adquisición de electricidad (oficinas y alumbrado público)
	2B	Pérdidas por transmisión y distribución
	2C	Adquisición de vapor, calefacción, refrigeración y aire comprimido
3: Otras emisiones de GEI	3A	Bienes y servicios adquiridos (agua, papel y/o tintas de impresión)
	3B	Movilización de personas
	3C	Transporte de carga
	3D	Tratamiento y/o disposición de residuos (vertedero/relleno, reciclaje)
	3E	Otros



**CHILE LO
HACEMOS
TODOS**



huellachile@mma.gob.cl
www.huellachile.cl