

Gold Standard[®]

Introducción al estándar *Gold Standard for the Global Goals (GS4GG)*

Sesión para el Gobierno de Chile (Virtual)

10 Junio 2025

¿Qué temas abordaremos hoy?

1. CARACTERÍSTICAS Y PRINCIPIOS DEL ESTÁNDAR *GOLD STANDARD FOR THE GLOBAL GOALS (GS4GG)*
2. CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS, TIPOS DE ACTIVIDADES Y METODOLOGÍAS CON *GS4GG*
3. PROCESO DE CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS EN *GS4GG*, IMPACTO MÁS ALLÁ DEL CARBONO



Gold Standard trabaja para lograr el **mayor impacto** en la seguridad climática y los Objetivos Globales.

- Fundado por WWF y otras ONGs en 2003 - Organización suiza sin ánimo de lucro con sede en Ginebra
- Respaldada por una amplia red de ONGs

↗ **550+**

Desarrolladores de proyecto

↗ **3464**

Proyectos en 100+ países

↗ **371M+**

Toneladas de CO2e reducidas

↗ **\$57+**

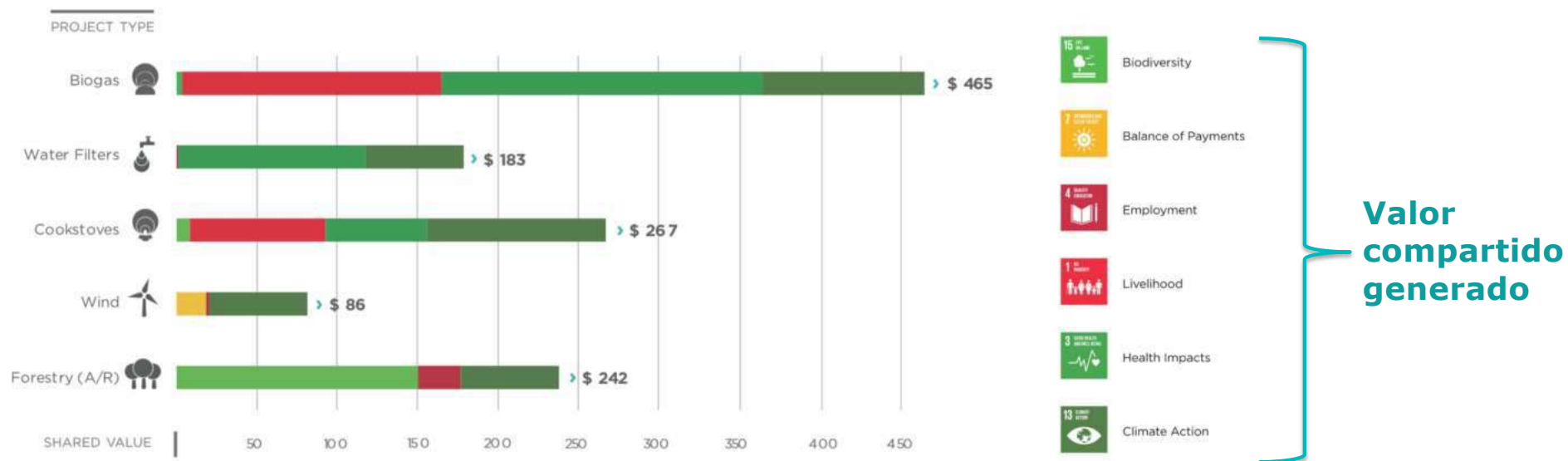
mil millones

de dólares de valor compartido

Making good better.

Gold Standard®

Aportar valor más allá del clima



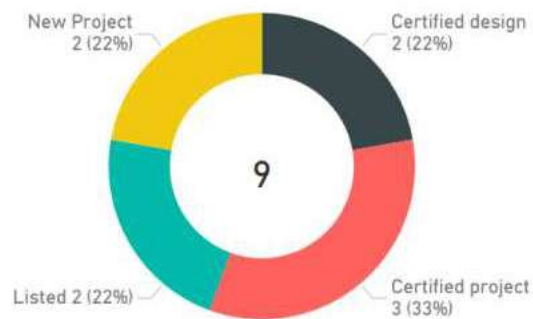
Fuente: Vivid Economics + Net Balance

Making good better.

Gold Standard®

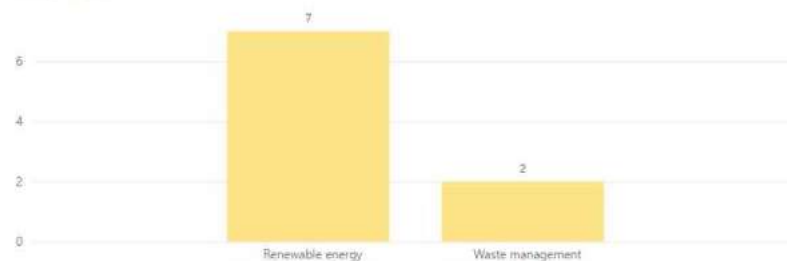
Gold Standard: Proyectos en Chile

Project/VPAs - Chile

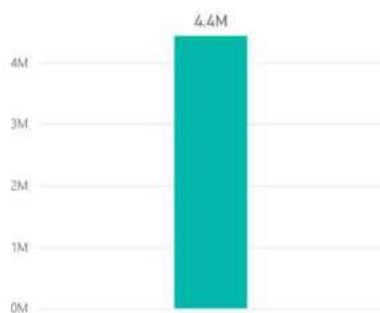


Count of GSID by Category and Country

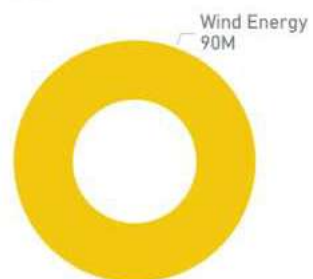
Country Chile



Issued GSVERs



SVC GS portfolio



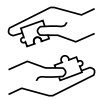
SVC GS portfolio

90017490
Sum of Wind Energy

Making good better.

Gold Standard®

¿Por qué el Gold Standard?



INCLUSIÓN DE LAS PARTES INTERESADAS

Consulta a las partes interesadas antes de iniciar el proyecto y canales formales a lo largo de todo el ciclo del proyecto.



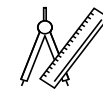
IMPACTOS HOLÍSTICOS VINCULADOS A LOS ODS

Atribuciones de impacto comparadas con una base de referencia BAS con impacto verificado en al menos 3 ODS
ODS 13: Es necesaria una acción por el clima



SALVAGUARDIAS ESTRUCTAS PARA LOS PROYECTOS

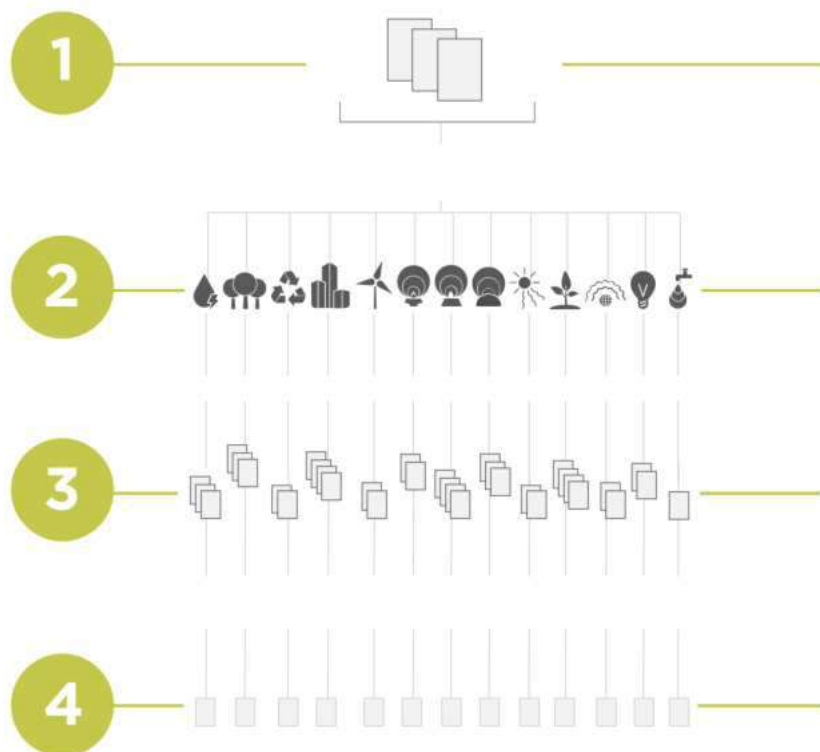
Los proyectos deben cumplir las salvaguardias específicas del sector durante todo su ciclo de vida.



RESULTADOS REALES

Garantía de un auditor independiente:
Organismo de validación y verificación (OVV) aprobado por el Gold Standard.

GS4GG ESTRUCTURA DE DOCUMENTOS



Principios y requerimientos

Aplicable a todos los proyectos

Básico y opcional
Herramientas y formatos relacionados

Requerimientos para las actividades

Específico al tipo de proyecto y contexto (ej. Comunitario o urbano)

Para la mayoría de proyectos

Metodologías de Impacto ODS

Específico a los proyectos y el tipo de tecnología y el impacto deseado relevante de ODS

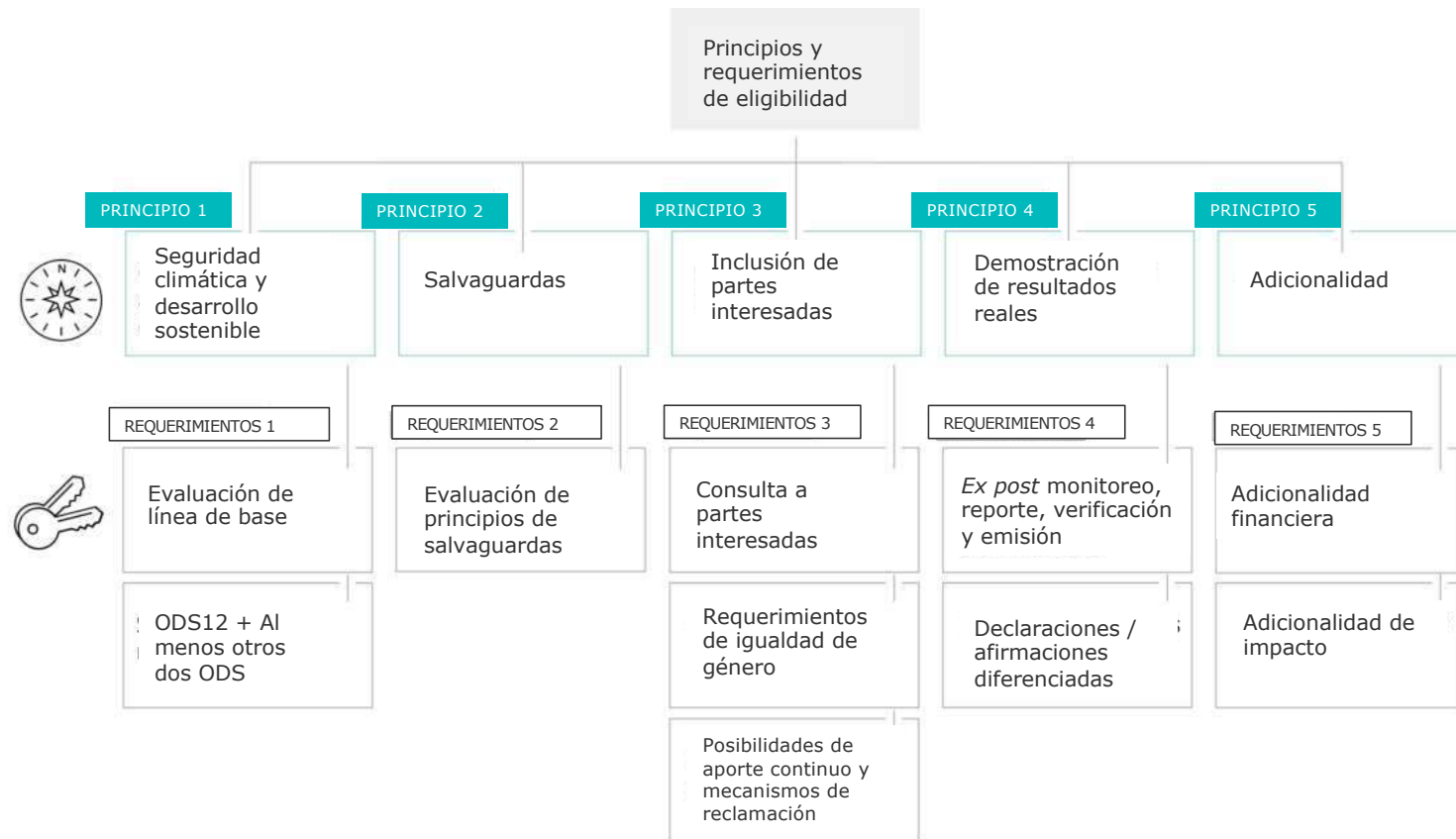
CDM o GS4GG-específicos

Requerimientos para los productos

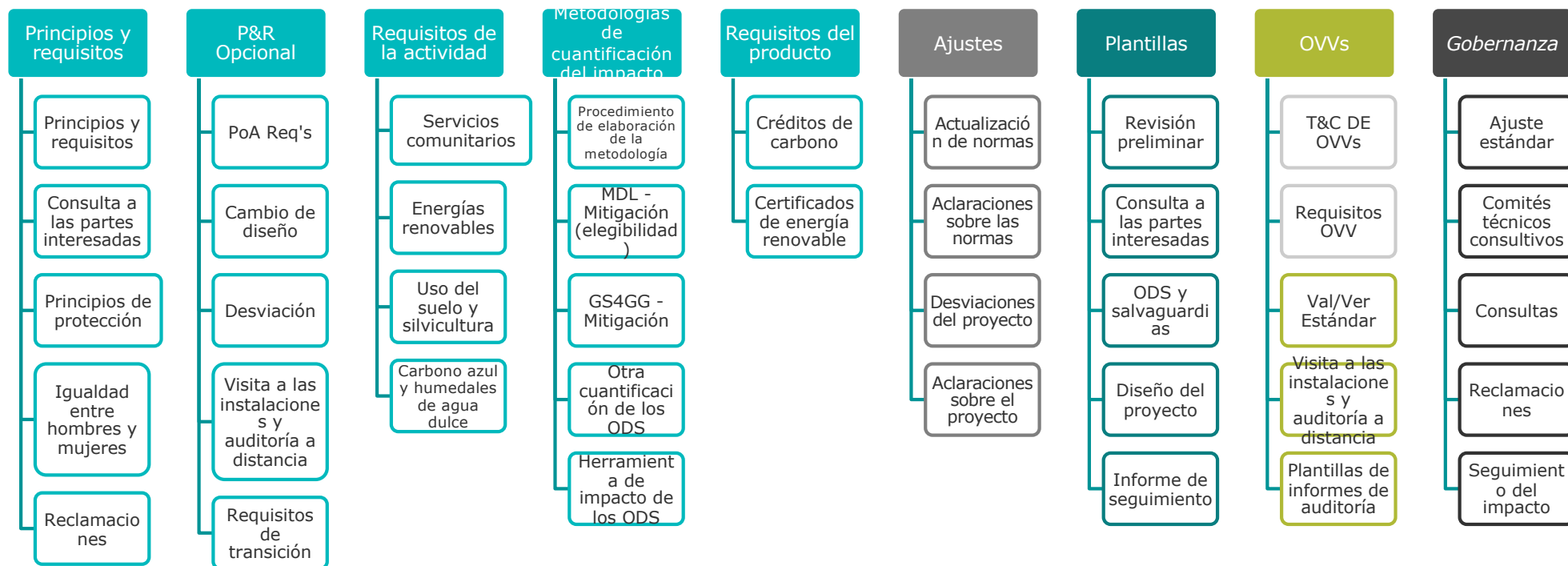
Específico de activos emitidos (e.g., créditos de carbono o etiquetas de energía renovable)

Para carbon VERs y CERs

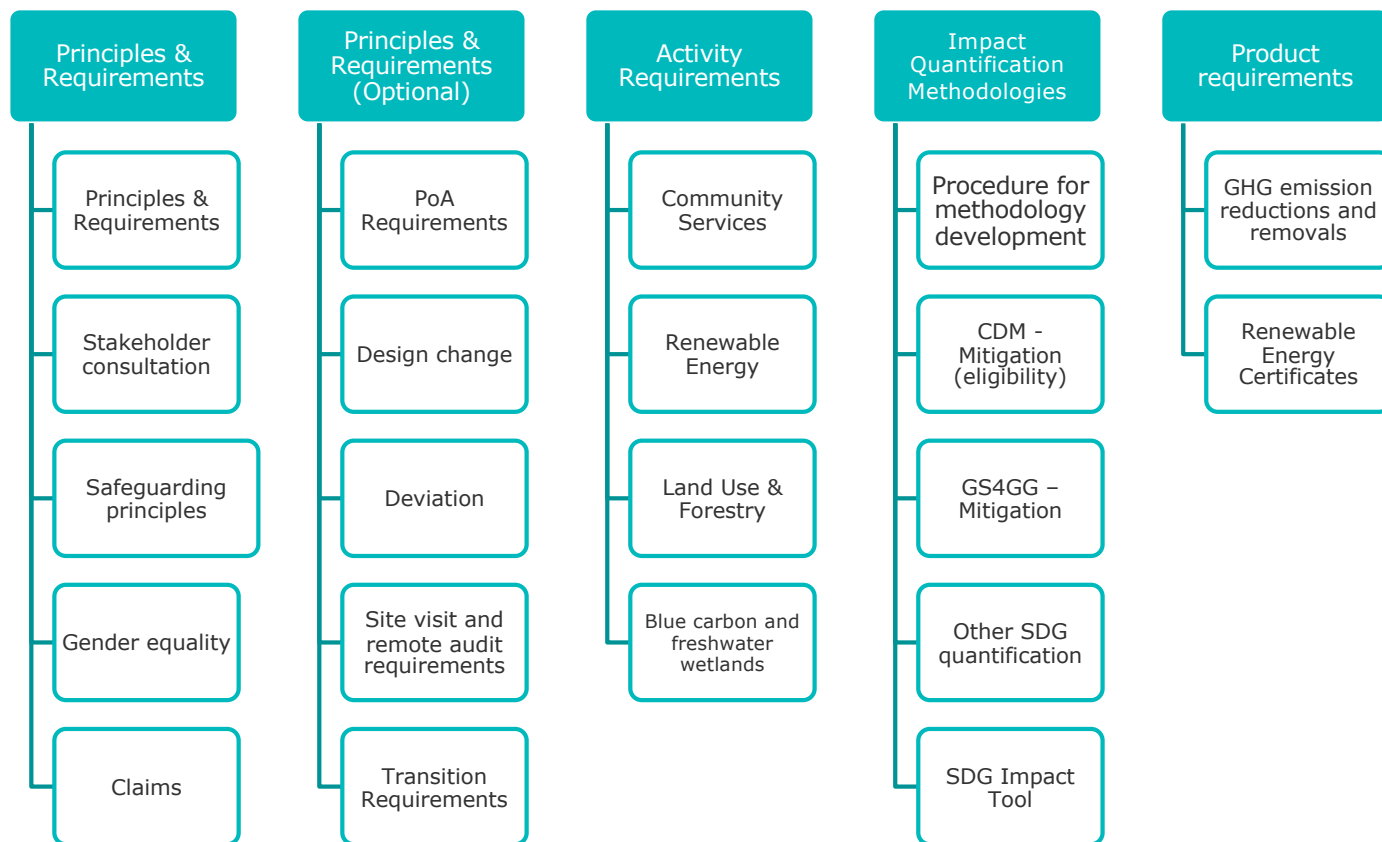
GOLD STANDARD PRINCIPIOS & REQUERIMIENTOS



GS4GG: documentos clave



Navegando GS4GG

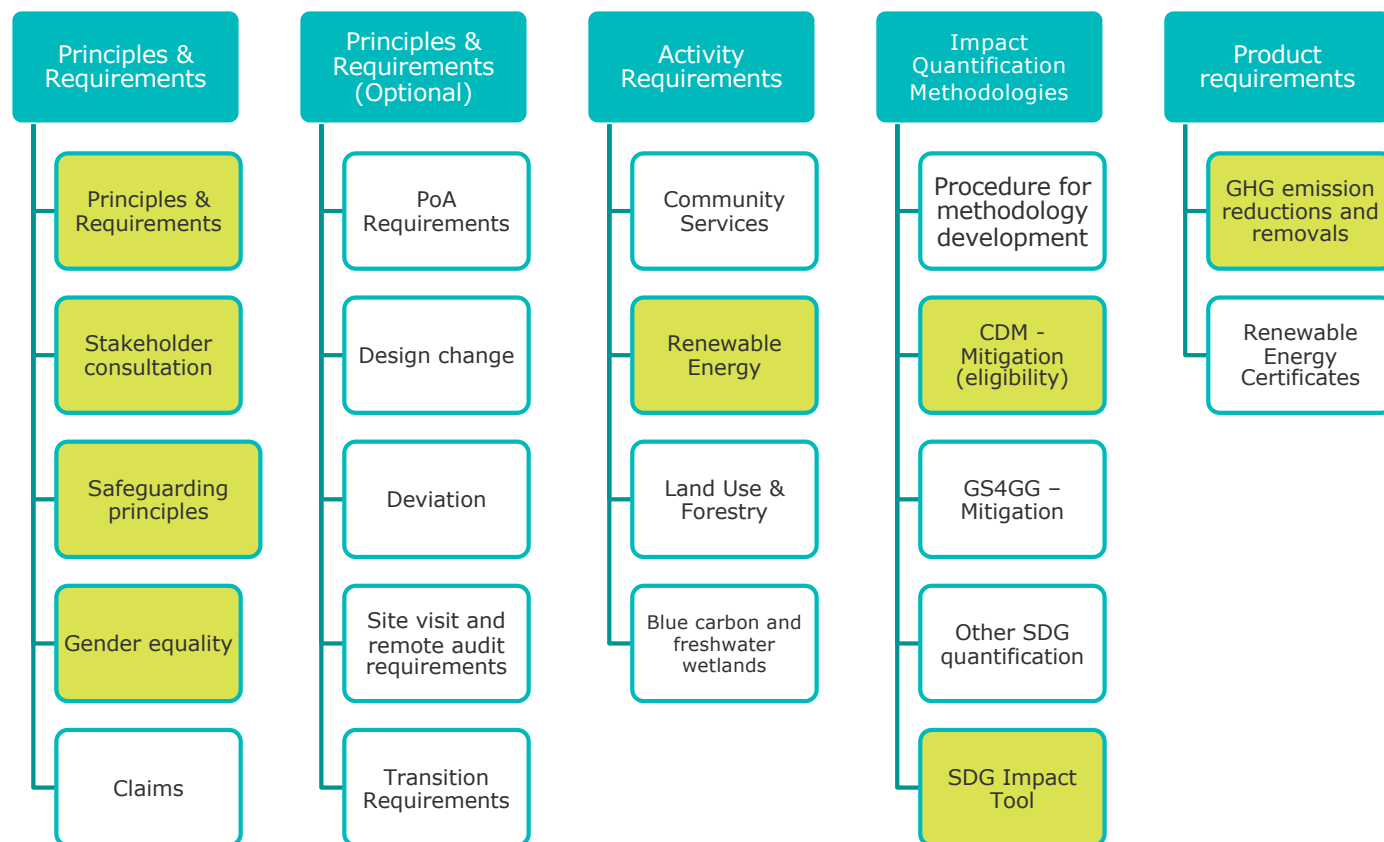


¿Qué documentos serían pertinentes para los siguientes proyectos?

1) Un proyecto independiente de captura de gas en vertedero, que aplica la metodología ACM001 del MDL. Usted desea emitir créditos de carbono.

2) Un proyecto de reforestación, aplicando la metodología Gold Standard.

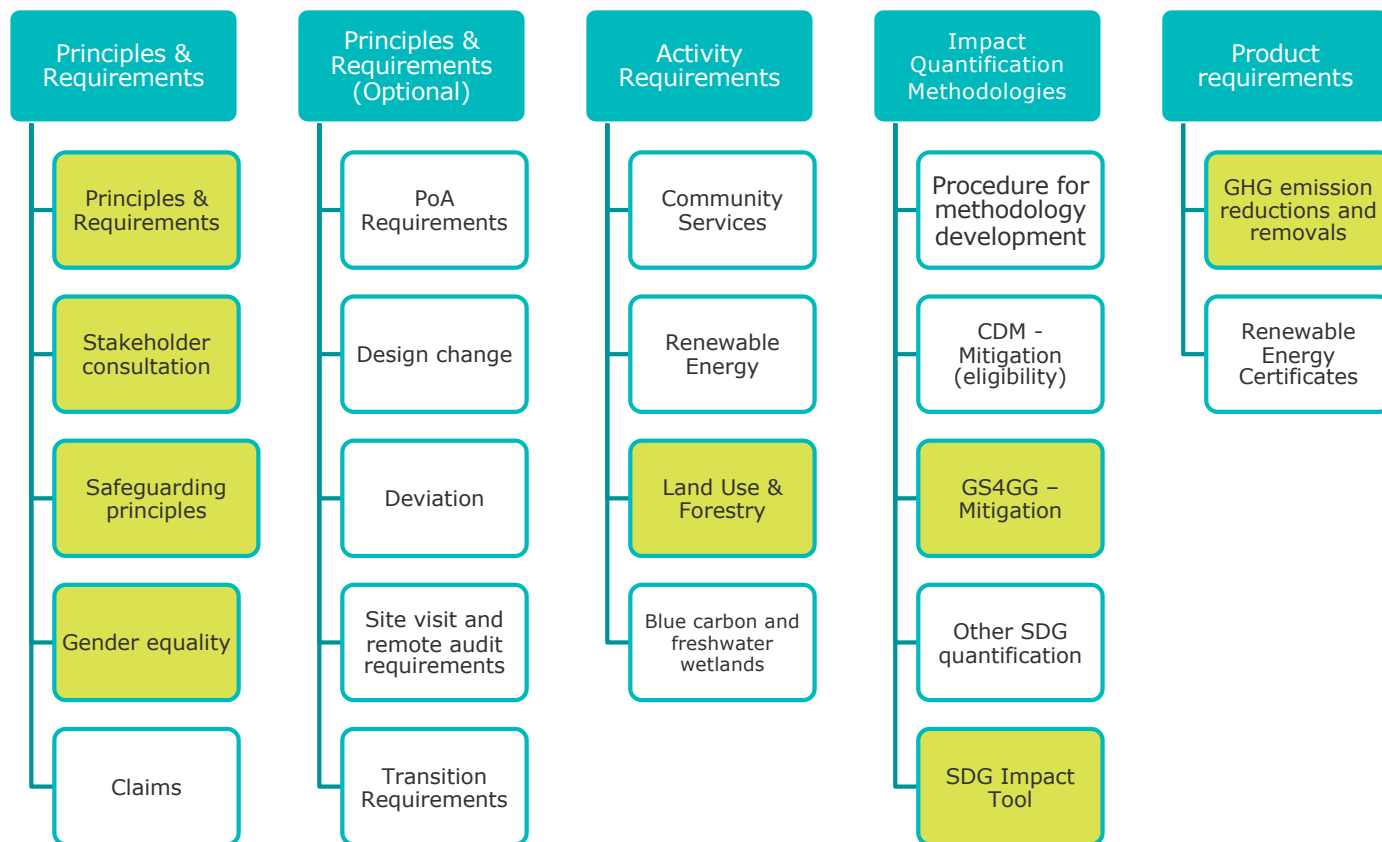
Navegando GS4GG



Escenario 1

Un proyecto independiente de gas en vertedero, que aplica la metodología ACM001 del MDL. Usted desea emitir créditos de carbono.

Navegando GS4GG



Escenario 2

Un proyecto de reforestación, aplicando la metodología Gold Standard. Usted desea emitir créditos de carbono.

1 CÓMO PUEDE SER APLICADO GS4GG

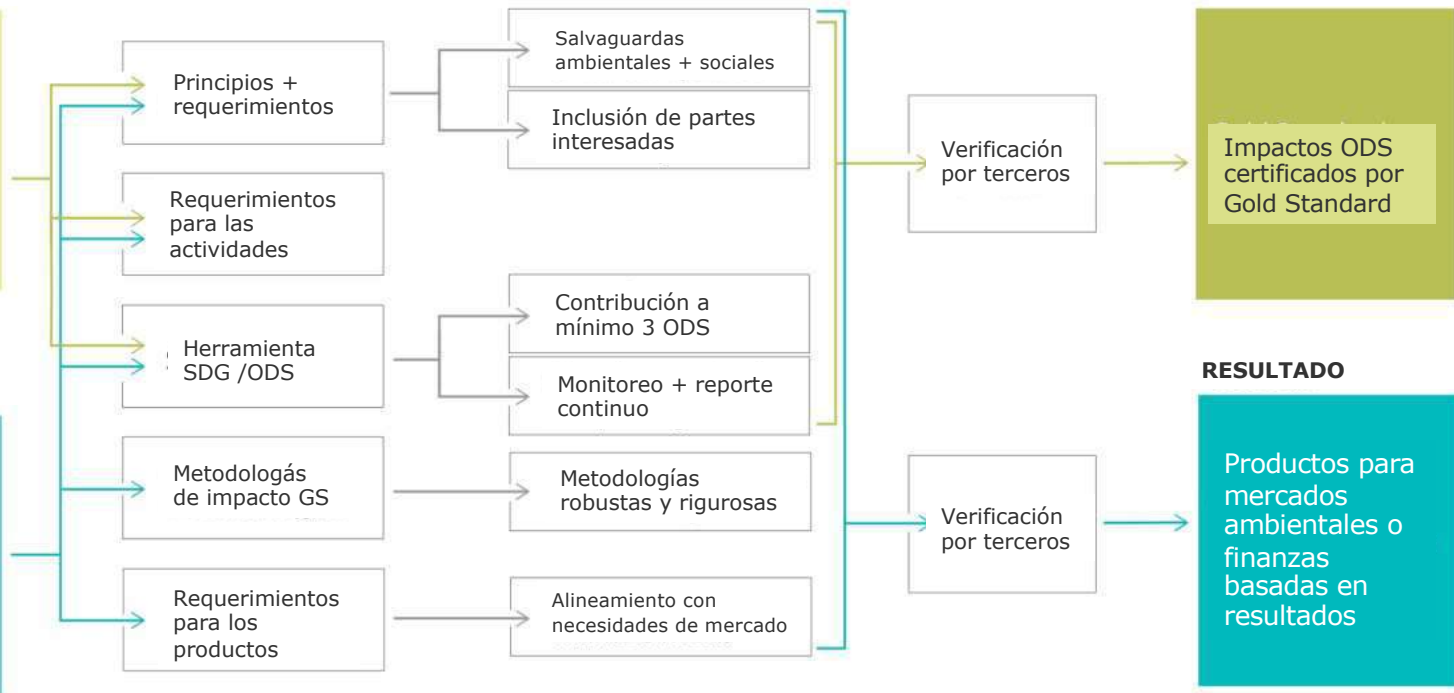
OBJETIVO

Reportes de
impacto creíbles

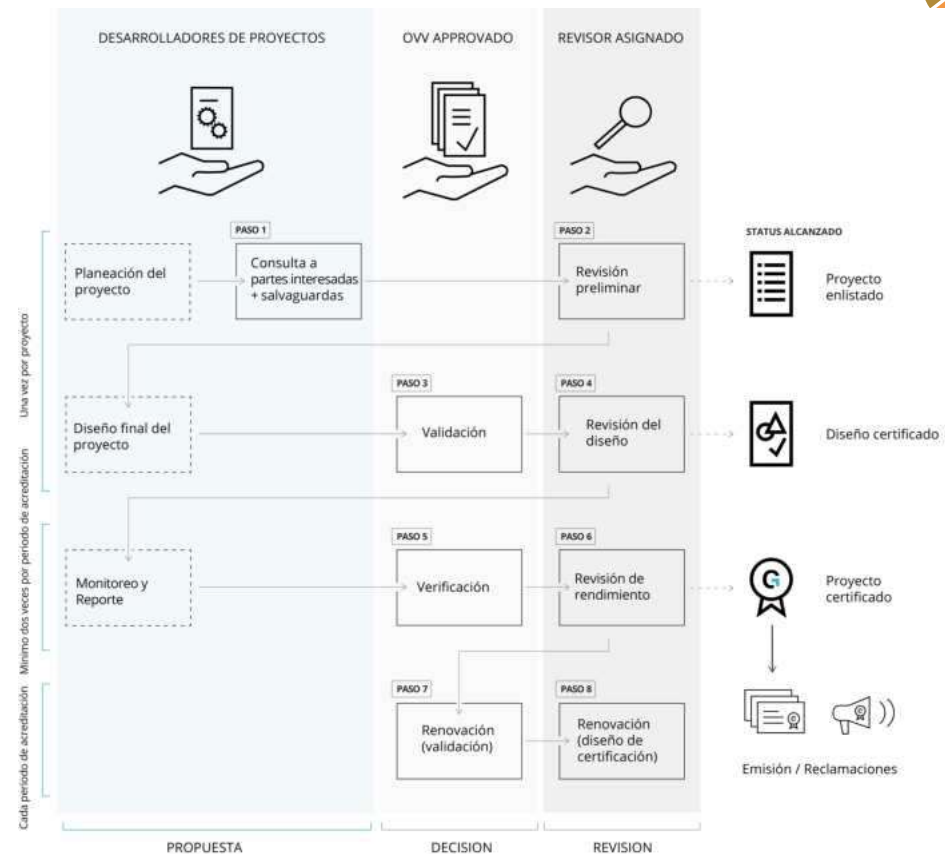
Demostrar las
mejores prácticas
Proyectos sin
riesgos +
inversiones
Maximise el impacto

OBJETIVO OPCIONAL

Impacto
monetizado



Ciclo de certificación



Making good better.

Gold Standard®

Ciclo de certificación - tarifas

No es exhaustivo: consulte la lista de tarifas completa (*Fee Schedule*) en línea

Tipo	Tarifa (USD)	Términos
Cuenta en el registro	\$1,000	Anual, por organización
Revisión preliminar	\$1,000 (40% descuento para microescala + Actividades de Proyectos Voluntarios (VPAs) regulares)	Por proyecto / Programa de actividades (PoA) y 1 st VPA
Revisión del diseño	\$2,500 (40% descuento para microescala + VPAs regulares)	Por proyecto / PoA y 1 st VPA
Revisión de desempeño	\$2,000 (40% descuento para microescala + VPAs regulares)	Por proyecto o VPA
Emisión	Opción 1: \$0.25 / crédito [(\$0.20 en países menos desarrollados LDCs)] Opción 2: \$0.15 / crédito + 2% de emission [(\$0.10 en LDCs)]	Por reducción de emisiones verificada (VER)
Transferencia, retirada y cancelación	\$0.02 / crédito	Por VER transferida, retirada o cancelada

Plataformas informáticas - nueva plataforma digital de aseguramiento

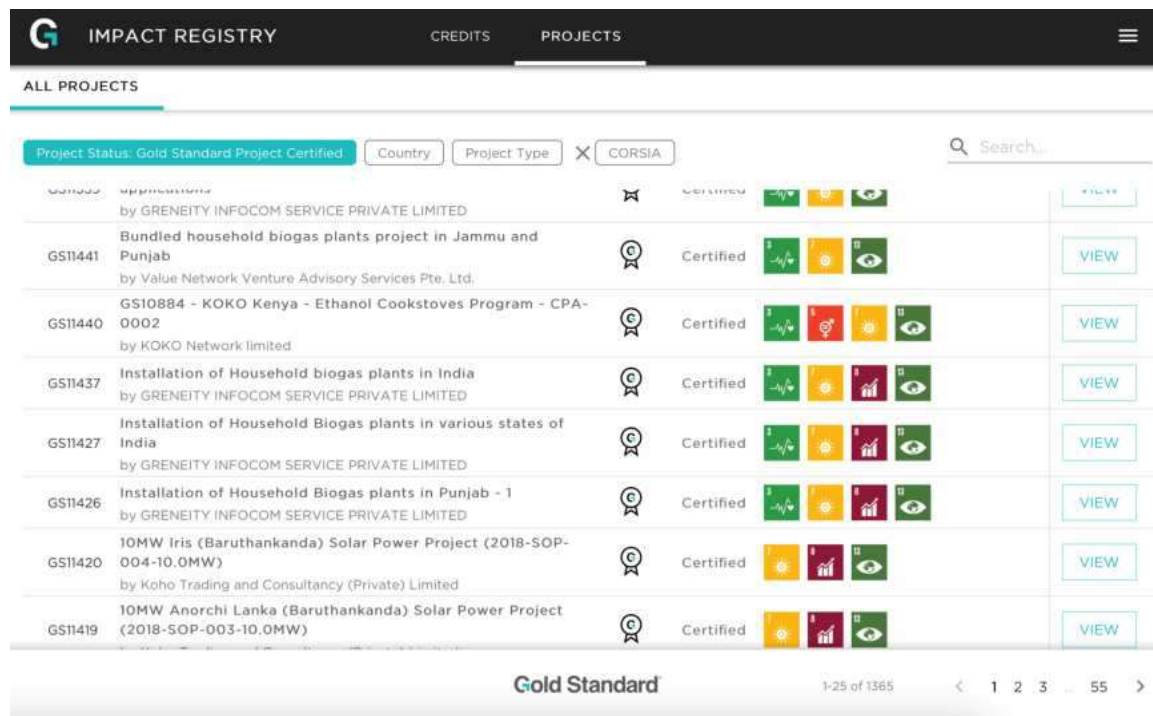
1. Facilita la gestión eficaz de documentos y flujos de trabajo
2. Se integra sin problemas con las aplicaciones de Gold Standard pertinentes.
3. Apoya la toma de decisiones proporcionando un sistema que permite a las partes interesadas participar en el proceso según los requisitos de su función.

The screenshot displays the 'ASSURANCE PLATFORM' interface for a specific project, 'GS22870 - Wind Project in Egypt'. The header includes navigation links for 'HOME' and 'PROJECTS', and a user profile for 'CLAIRE WILLERS'. The main content area is divided into several sections:

- Project Information:** Includes tabs for 'Project Information' and 'Requests'. It displays key details: GSID (GS22870), POA GSID (N/A), Project Class (Standalone Project), and Country (Egypt).
- Project Characteristics:** Lists 'PROJECT TYPE' (Wind), 'PROJECT SCALE' (Micro scale), 'METHODOLOGIES' (ACM0002 Grid-connected electricity generation from Renewable sources, ACM0012 Waste energy recovery, ACM0022 Alternative waste treatment processes), and 'GOLD STANDARD VERSION' (Gold Standard for the Global Goals).
- Certification Milestones:** Shows 'PROJECT STATUS' (New), 'CURRENT REQUEST' (Not Set), 'REGISTRATION TYPE' (Regular), 'PROJECT START DATE' (12/06/2024), 'LISTING DATE' (Not Set), and 'DESIGN CERTIFICATION DATE' (Not Set).
- Fees:** Displays 'FEE SCHEDULE' (Cash per credit).
- Resources:** Includes a 'SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL TOOL'.
- Project Impact:** Shows 'CERTIFIED PRODUCT' (Carbon RECs), 'CARBON STREAM' (GS CER), and '# ESTIMATED ANNUAL EMISSION REDUCTION/REMOVAL' (120,000). It also includes 'SDG IMPACTS' with icons for SDG 7, 13, and 17.
- Project Description:** Provides a brief overview: 'This is a wind Power project located on the coastal region of Egypt. The project has capacity of 60MW and supports local communities and the country by enabling clean energy generation, local employment opportunities and access to clean technology development.'
- Crediting Periods:** A table showing the timeline for carbon crediting.

PERIOD	START DATE	END DATE
Period 1	12/06/2024	13/06/2029
Period 2	14/06/2029	15/06/2034

Plataformas informáticas – Registro de Impacto GS



The screenshot displays the Gold Standard Impact Registry interface. At the top, there's a navigation bar with 'IMPACT REGISTRY', 'CREDITS', and 'PROJECTS' tabs. Below this, a filter bar shows 'Project Status: Gold Standard Project Certified' and a search bar. The main content area lists several projects, each with a unique ID, a description, a status icon (a circle with a checkmark), the word 'Certified', a set of four colored icons (green, yellow, red, blue), and a 'VIEW' button. The projects listed include biogas plants in Jammu and Punjab, ethanol cookstoves in Kenya, and solar power projects in India and Lanka. At the bottom, there's a 'Gold Standard' logo and a pagination bar showing '1-25 of 1365' items.

Project ID	Project Name	Status	Certified	Icons	Action
GS11441	Bundled household biogas plants project in Jammu and Punjab	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS10884-0002	KOKO Kenya - Ethanol Cookstoves Program - CPA-	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS11437	Installation of Household biogas plants in India	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS11427	Installation of Household Biogas plants in various states of India	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS11426	Installation of Household Biogas plants in Punjab - 1	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS11420	10MW Iris (Baruthankanda) Solar Power Project (2018-SOP-004-10.0MW)	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW
GS11419	10MW Anorchi Lanka (Baruthankanda) Solar Power Project (2018-SOP-003-10.0MW)	Certified	Yes	Green, Yellow, Red, Blue	VIEW

- Seguimiento del estado de certificación de los proyectos climáticos
- Proporciona acceso a la documentación del proyecto
- Requerido para todos los desarrolladores de proyectos y entidades que poseen reducción de emisiones verificadas (VER) Gold Standard
- Los productos, como los créditos de carbono, se emiten, conservan, transfieren y retiran.
- Los números de serie únicos proporcionan transparencia y trazabilidad completa.
- Información disponible tanto a nivel de proyecto como de crédito
- Sujeto a controles KYC (Conozca a su cliente) y a la firma de las términos de uso del Registro
- Tarifa anual por cuenta (1.000 USD)

Herramienta de impacto ODS (SDG en inglés)

2023.03.21 | Jonas | Migrate to Quarkus | Test Staging Project

GSID: 98765

CERTIFIED PROJECT

2015-07-28 to 2023-07-27

Test Staging Project

Project Developer: Test

Project Type: PV

Host Country: Brazil

POA ID: N/A

Impact Indicators

Host Country Objective	Monitoring Indicator	SDG	Category	Target
	Proportion of population with access to electricity	7 Affordable and Clean Energy	Access to basic services	7.1
	Total Number of employees paid living wage	8 Decent Work and Economic Growth	Employment	8.5
	Total number of jobs	8 Decent Work and Economic Growth	Employment	8.5

Gold Standard requires the project to demonstrate its proposed contribution to the Sustainable Development Goals, meaning at least an impact on SDG 13 plus two other SDGs.

Impact Values

Difference refers to change from baseline value. The equation i.e., the baseline value - project value or project value - baseline value may be applied as per the selected parameter. For example - Total number of jobs should be estimated as project value - baseline value.

Proportion of population with access to electricity

MP	Baseline	Project Value	Net Benefit

Total Number of employees paid living wage

MP	Baseline	Project Value	Net Benefit

- Herramienta en línea para optimizar el MRV de los impactos del desarrollo sostenible
- Actualmente, aplicable una vez que un proyecto ha superado con éxito la revisión preliminar
- El alcance de la evaluación por parte del OVV y los requisitos siguen siendo los mismos
- Reemplaza a la herramienta basada en Excel
- Utiliza la herramienta para todas las comunicaciones/informes relacionados con impactos en los ODS y las salvaguardias.
- No es necesario volver a reportar la información en el documento de diseño del proyecto
- (PDD) /Reporte de Monitoreo (MR)

CONSIDERACIONES CLAVE

PROYECTO



- Propiedad
- Tecnología
- Escala
- ¿Planes de expansión?

PROCESO



- Inclusión de las partes interesadas
- Adicionalidad
- Metodología
- Impactos de los ODS
- Requisitos
- Principios de protección
- Mitigación de riesgos

MERCADO



- Marco reglamentario aplicable
- Producto final

ESCALA DEL PROYECTO

Existen 3 tipos de actividad de proyecto en función de la escala:

Gran escala

Pequeña escala

Microescala



$\leq 10.000 \text{ tCO}_2\text{e}$

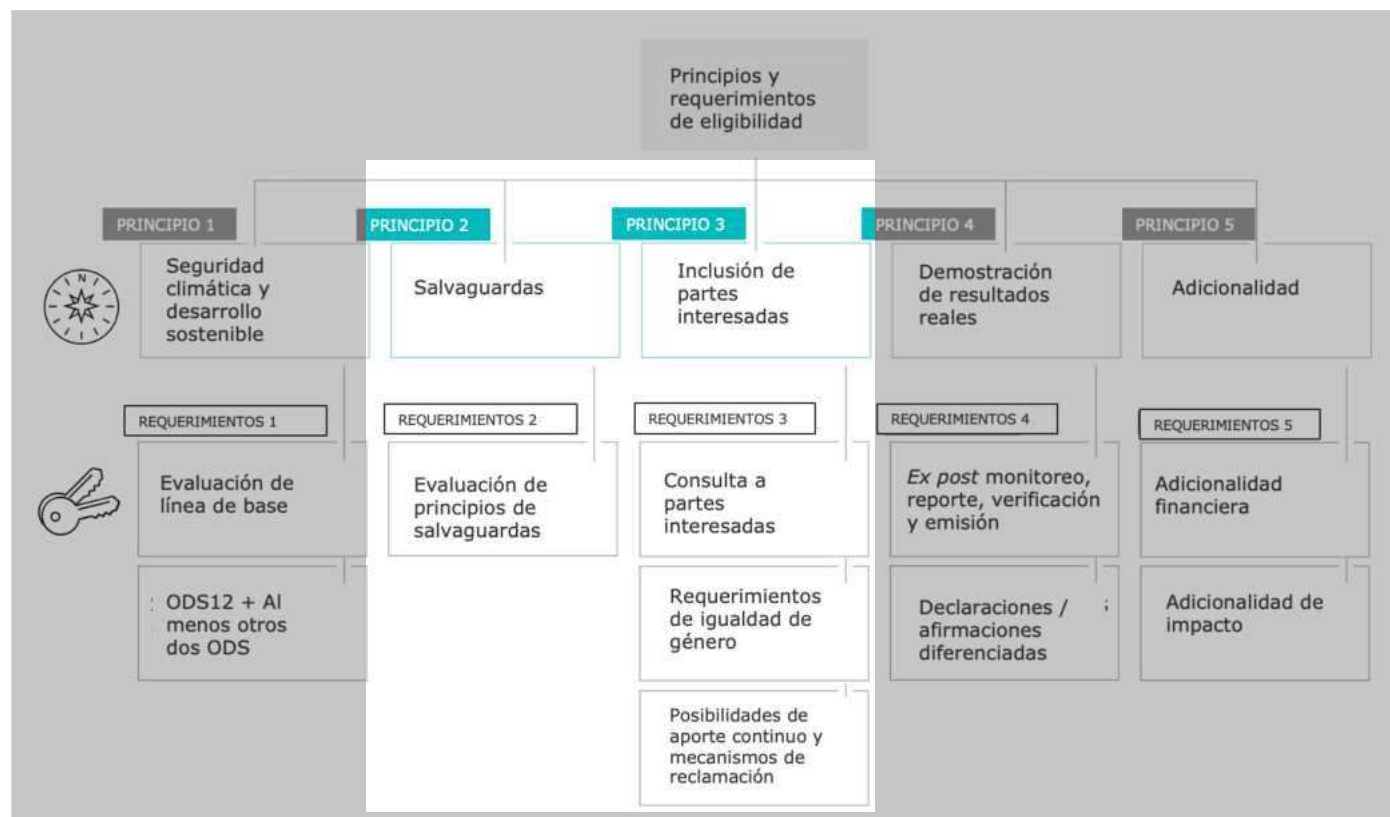


$\leq 60.000 \text{ tCO}_2\text{e}$

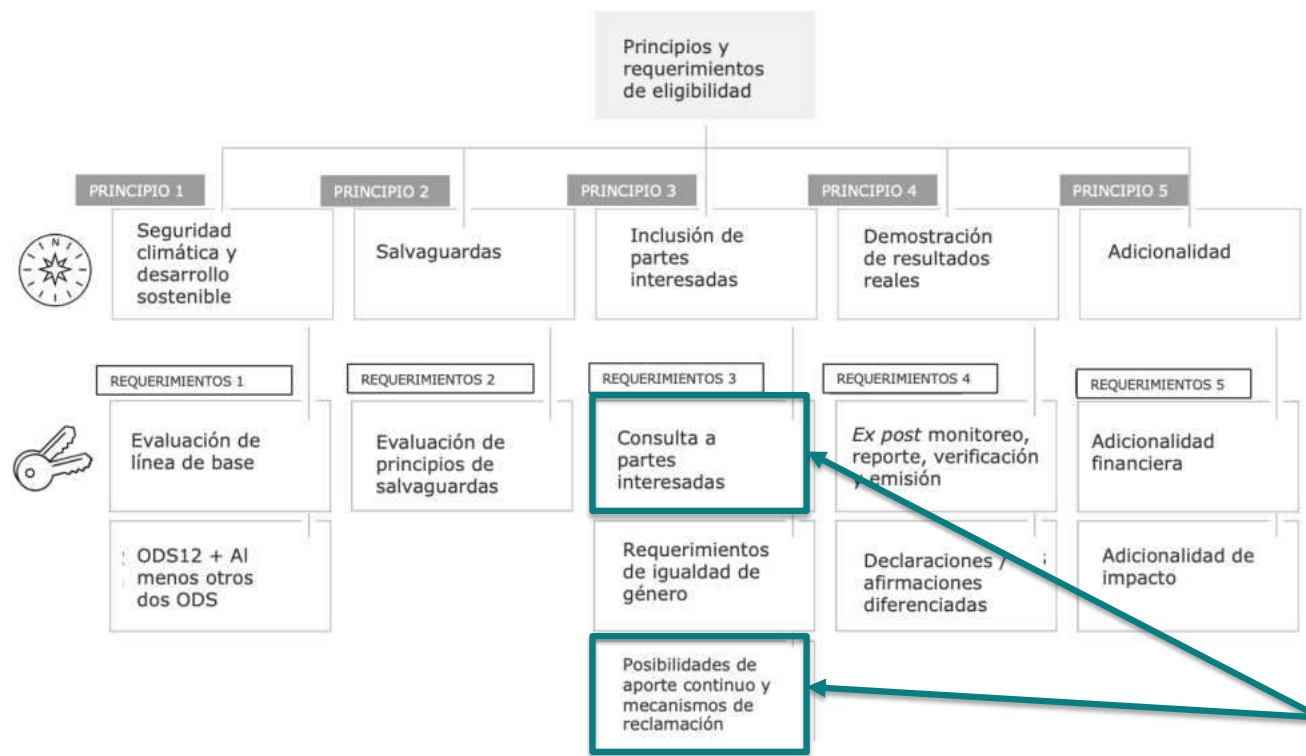


$\geq 60.000 \text{ tCO}_2\text{e}$

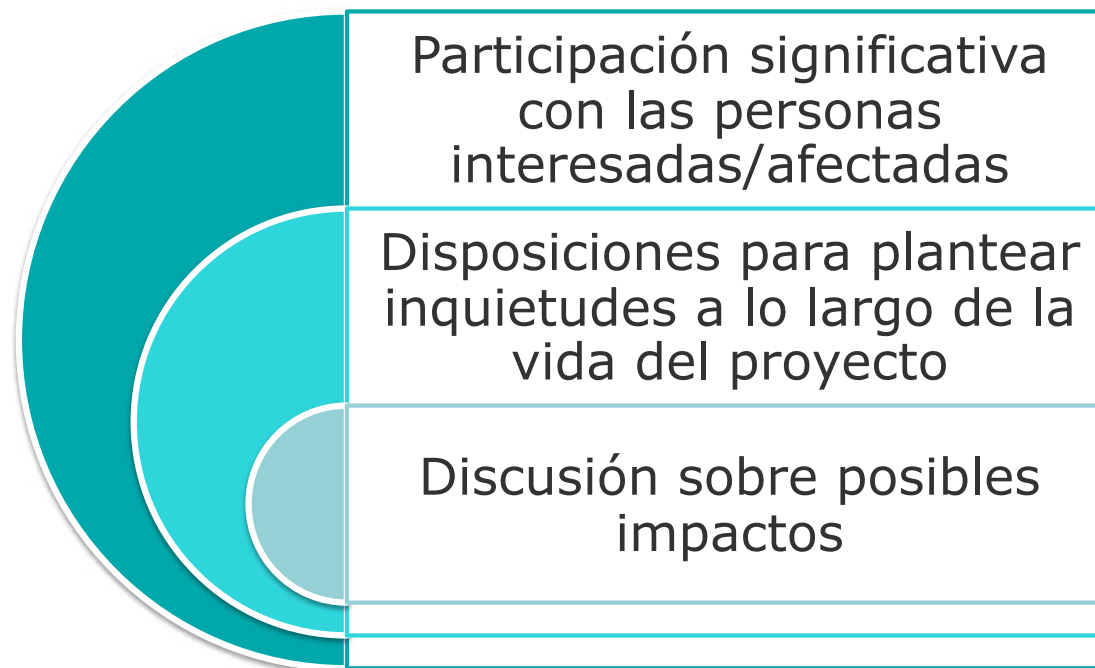
Tres partes fundamentales de los Principios y Requisitos de GS



Consulta a las partes interesadas y retroalimentación continua



¿Qué es la consulta y la participación de las partes interesadas?

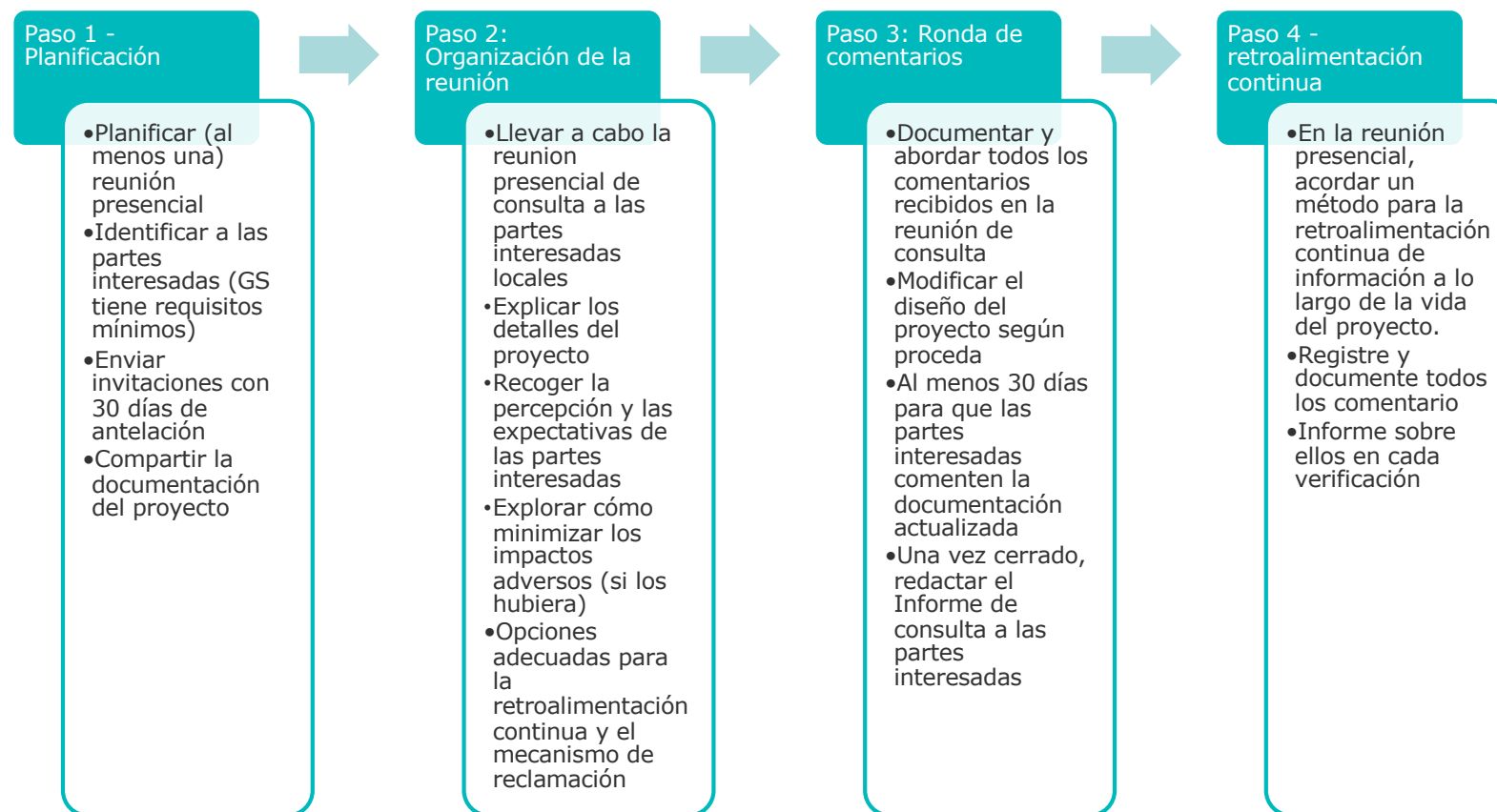


- Parte integrante de la certificación GS4GG
- Obligatorio para todos los proyectos
- GS establece requisitos para la participación de las partes interesadas y proporciona orientaciones y plantillas.

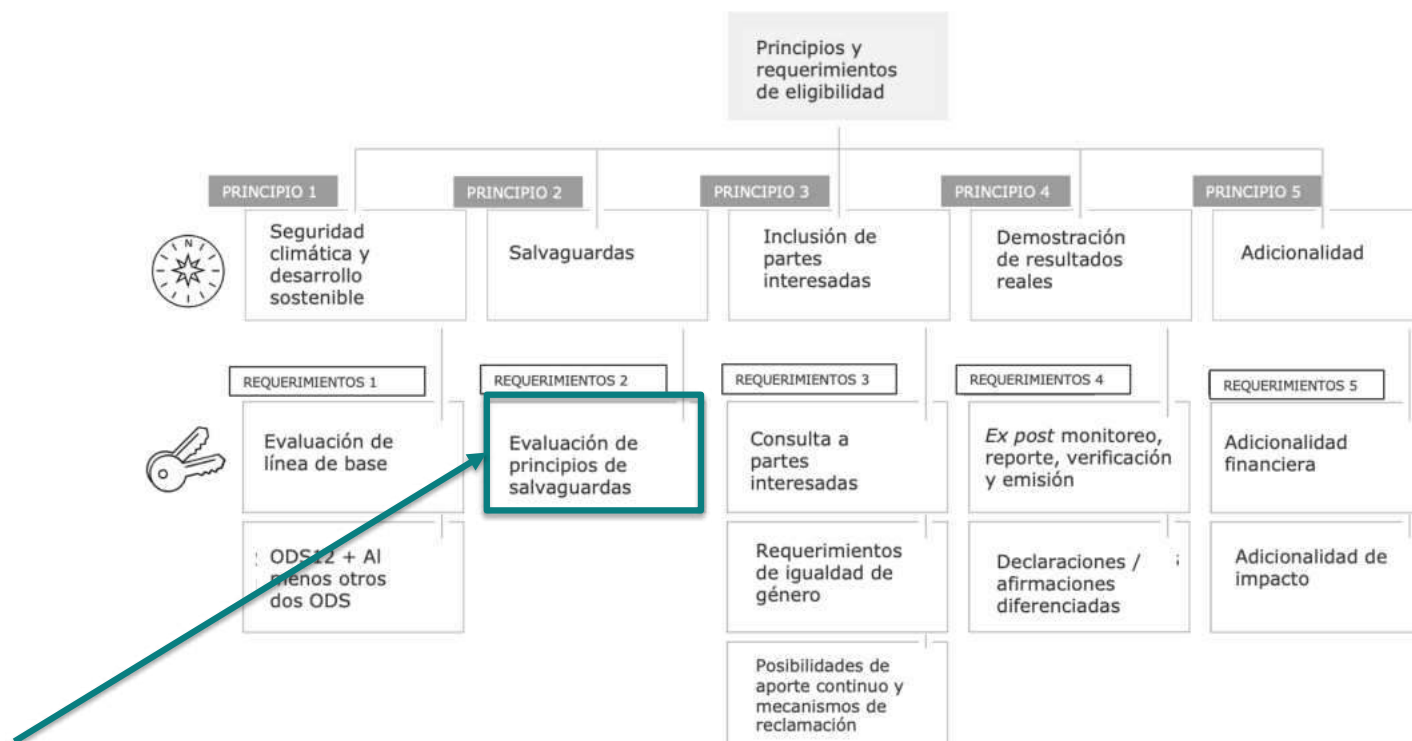
¿Por qué es importante consultar a las partes interesadas?

- Mejora el diseño de los proyectos y sus resultados
- Informa a las partes interesadas sobre los proyectos
- Se discuten posibles repercusiones y aborda cualquier posible problema.
- Se recaban opiniones de las partes interesadas en una fase temprana para evitar problemas posteriores
- Se decide también si un proyecto es regular o retroactivo

¿En qué consiste?



Evaluación de principios de salvaguardas



└ ¿Qué es la evaluación de principios de salvaguarda y por qué es importante?

- └ Evaluación inicial del proyecto en relación con los principios y requisitos de salvaguardia de Gold Standard.
- └ El objetivo es identificar posibles riesgos y resultados negativos, y cómo mitigarlos.
- └ Evaluaciones realizadas en relación con nueve principios, agrupados en tres áreas
- └ Validación independiente, comprobada en cada verificación

└ ¿Cuáles son los ámbitos evaluados?

└ Grupo 1: «Social»

- Derechos humanos
- Igualdad de género y empoderamiento de las mujeres
- Salud y seguridad comunitaria
- Patrimonio cultural, pueblos indígenas, desplazamiento y reasentamiento
- Corrupción

└ Grupo 2: «Económico»

- Impactos económicos

└ Grupo 3: «Medio ambiente y ecología»

- Clima y energía
- Agua
- Medio ambiente, ecología y uso de la tierra

¿Cómo se realiza una evaluación de salvaguardias?

Gold Standard

SDG IMPACT TOOL

INFO

PoAs/VPAs

PROJECTS

SUBMISSIONS

Admin

Review Requests

GS Reviewer Requests

LOGOUT

GSID: 1111111

2023.05.28 | Marco A. | Test Staging Project

LISTED

Test Staging Project

Project Developer: Test,
Project Type: PV
Host Country: Brazil
PoA ID: N/A

CREDITING PERIOD
2025-02-14 to 2030-02-13

IMPACT ASSESSMENT

FINDINGS

COMMENTS/REQUESTS

Impact Indicators

+ ADD

Project indicator list is empty.

View your impact indicators here after adding them through the + ADD button on the top right corner of this section.

Gold Standard requires the project to demonstrate its proposed contribution to the Sustainable Development Goals, meaning at least an impact on SDG 13 plus two other SDGs.

Planned Impact Values

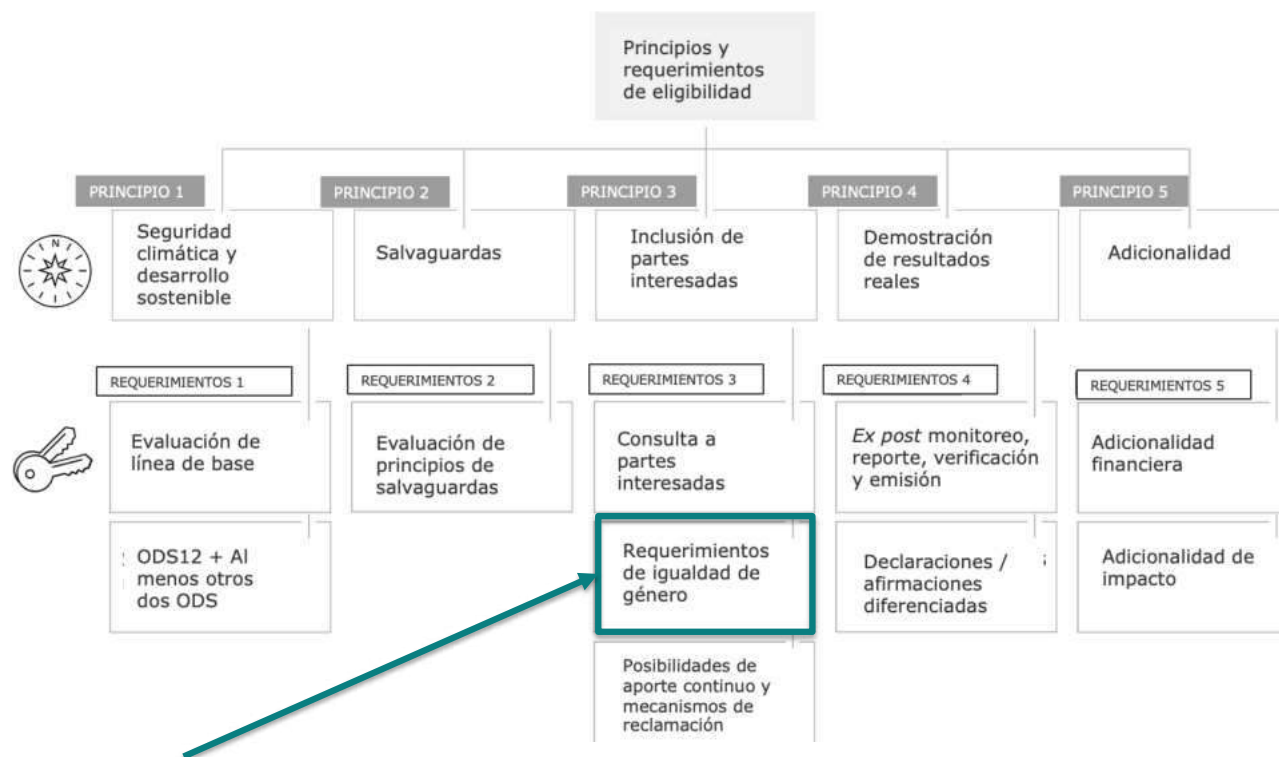
Difference refers to change from baseline value. The equation i.e., the baseline value - project value or project value - baseline value may be applied as per the selected parameter. For example - Total number of jobs should be estimated as project value - baseline value, similarly household saving would be

Baseline, estimated, and net benefit impact values will be listed here for each indicator added in the

Making good better.

Gold Standard®

Requerimientos de igualdad de género



¿Cuáles son los requisitos de igualdad de género?

Todos los proyectos de GS4GG deben tener en cuenta el impacto de género en su diseño y ejecución

Sensible al género (Obligatorio)

Sensibiliza y tiene en cuenta las normas, roles y relaciones de género, pero no aborda necesariamente las desigualdades.

Perspectiva de género (Optativo)

Aborda las desigualdades generadas por las normas, funciones y relaciones desiguales entre hombres y mujeres más allá de la mera sensibilización.

¿Cómo se cumplen los requisitos de igualdad de género?

Sensible al género (Obligatorio)

Cumplida mediante el seguimiento de los requisitos pertinentes de la evaluación de salvaguardia y los requisitos de consulta a las partes interesadas.

Perspectiva de género (Opcional)

Va más allá de los requisitos necesarios para ser sensible al género. Debe realizar un «Análisis de género y determinación de la línea de base», e identificar y supervisar los objetivos relacionados con el género.

¿Preguntas?



Making good better.

Gold Standard®