

Introducción a los Objetivos de Desarrollo Sostenible



Acerca la **Agenda 2030** a tus empleados

Material cedido por:



Pacto Mundial
Red Española



ÍNDICE

1. Objetivos de Desarrollo del Milenio **(ODM)**
2. 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible **(ODS)**
3. Papel de las empresas y otras organizaciones
4. Proceso de integración de los ODS
5. La Red Española del Pacto Mundial y los ODS

1. Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)



“Es la hora de la acción Mundial por las personas y el planeta”

1. Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)



En el año 2000, los estados miembros de las Naciones Unidas establecieron **8 objetivos** que incluían **21 metas** y **60 indicadores**. Los llamados **Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)** fueron destinados a los países en desarrollo y se centraron en reducir la extrema pobreza en un plazo de 15 años.

Las iniciativas a favor del cambio hacia un mundo sostenible se realizaron de forma constante durante la vigencia de los ODM. Se realizaron eventos, publicaciones y grupos de trabajo para llamar a la participación, medir el progreso y diseñar la agenda post 2015.

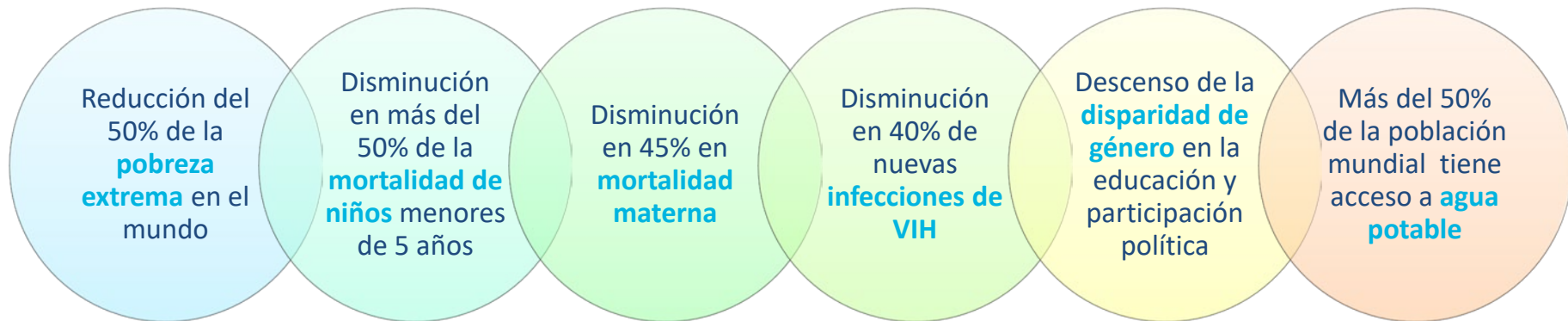


1. Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)



En 2015 se emitió el **informe final** con los resultados alcanzados.

Si bien **los logros fueron significativos**, no se alcanzaron todos los objetivos propuestos, siendo los ámbitos más críticos la desigualdad de género y económica, el cambio climático y la generación de conflictos.



Conoce el **informe final** con los resultados alcanzados en este [enlace](#).

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE

“Una oportunidad única para el desarrollo sostenible”

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



Conoce más en profundidad cada uno de estos objetivos **pinchando en el icono** del ODS correspondiente.

En 2015 se renovó el compromiso para lograr un mundo sostenible, en la Cumbre de Desarrollo Sostenible se aprobó la **Agenda 2030** que entró en vigor en enero de 2016.

En esta Agenda se incluyen **17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)** que suponen **169 metas**.

Sucesores de los antiguos Objetivos de Desarrollo del Milenio, los ODS reúnen varias diferencias, entre ellas una muy importante: el **papel protagonista que otorga Naciones Unidas a las empresas** en particular a la hora de alcanzar su consecución.

Lee nuestro artículo: ODS vs ODM - la hora del sector privado en este [enlace](#).

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo.

Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.

Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.

Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Objetivo 5. Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.

Objetivo 6. Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos.

Objetivo 7. Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos.

Objetivo 8. Promover el crecimiento económico, sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.

Objetivo 10. Reducir la desigualdad en y entre los países.

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.

Objetivo 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.

Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Objetivo 14. Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible.

Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar los bosques de forma sostenible, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de la diversidad biológica.

Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y crear instituciones eficaces, responsables e inclusivas a todos los niveles.

Objetivo 17. Fortalecer los medios de ejecución y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible.

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

Conoce de manera **más visual y dinámica** los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) a través de:



La Cumbre de Desarrollo Sostenible de la ONU: 17 Objetivos para transformar nuestro mundo



Objetivos de Desarrollo Sostenible

UNESCO Etxea - Centro UNESCO del País Vasco



Primer **informe de Naciones Unidas** sobre ODS (2016)

2. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



- Los objetivos han sido enfocados en el planeta, las personas, la prosperidad, la paz y las alianzas
- Integran aspectos económicos, sociales y ambientales
- Están destinados tanto los a países en desarrollo como a los países desarrollados
- Son planteados voluntariamente por cada país, implementando su propia estrategia
- No son de carácter jurídico obligatorio
- Requieren que el gobierno, el sector privado, la sociedad civil y cada ciudadano, se involucren y contribuyan al cumplimiento de la Agenda
- Es fundamental la generación de alianzas y la cooperación internacional

3. Papel de las empresas y otras organizaciones

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE

“Conoce los principales roles para la consecución de los ODS”

3. Papel de las empresas y otras organizaciones



El **sector público-privado empresarial y las organizaciones no empresariales**, tienen un papel protagonista en la Agenda 2030. A través de un comportamiento responsable y sostenible, cada entidad puede contribuir a la consecución de los ODS generando además, rentabilidad y crecimiento de forma eficiente e innovadora.

¿Qué pueden hacer?

Construir estrategias de negocio

Medir e informar sobre sus buenas prácticas

Innovar con productos y servicios

Destinar recursos a la financiación de los ODS

Desarrollar planes intersectoriales
(turismo, agroalimentación, etc.)

Crear modelos de negocio más sostenibles
(economía circular, negocios inclusivos, etc.)

Papel del Estado

- Alinear las políticas públicas con los ODS
- Fortalecer la cooperación al desarrollo
- Destinar fondos a financiar los ODS

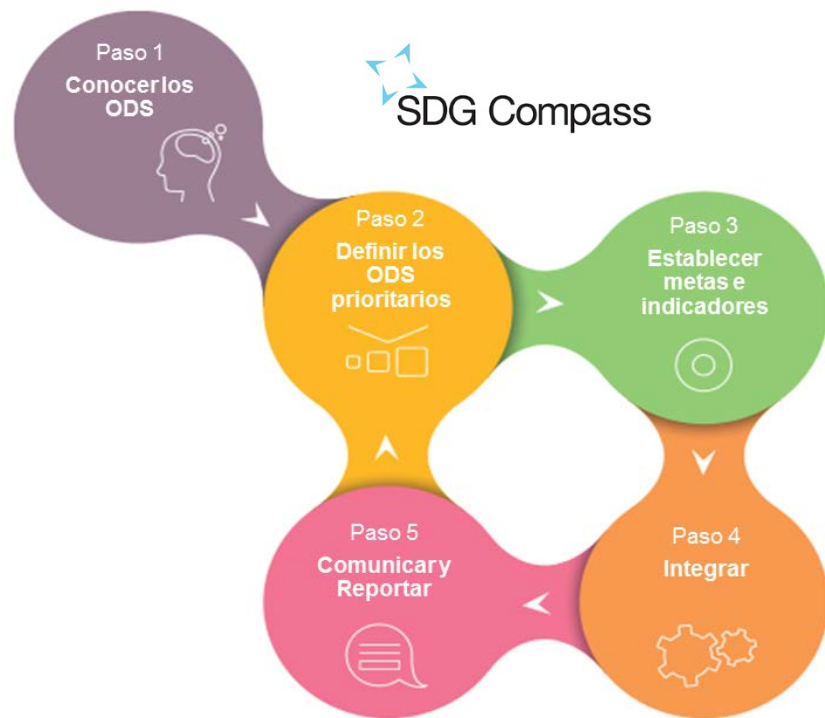
Papel de la Sociedad Civil

- Controlar el cumplimiento de los ODS por parte del resto de actores
- Trabajo de las ONG
- Consumo responsable

4. Proceso de integración de los ODS

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE

“Una metodología propuesta por el Pacto Mundial para integrar los ODS”



4. Proceso de integración de los ODS



La guía **SDG Compass** es una herramienta práctica para que las empresas puedan alinear su estrategia de negocio en el marco de los ODS. Está pensada principalmente para grandes empresas, pero es de fácil aplicación y adaptación a **cualquier tipo de organización**.

Las entidades que inician el proceso de integración de los ODS en su estrategia, deben conocer aquellas iniciativas universales que brindan estándares para la gestión empresarial, por ejemplo los **10 Principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas** o los **Principios Rectores de la ONU sobre Empresas y Derechos Humanos**.

Conoce los **10 Principios** del Pacto Mundial en este [enlace](#).



4. Proceso de integración de los ODS



- La aplicación de una **estrategia alineada con los ODS** representa una ventaja competitiva para las empresas, permite identificar futuras oportunidades de negocio, fortalecer las relaciones con los grupos de interés, tener una gestión basada en la eficiencia y generar un **impacto positivo en la sociedad** en los tres ámbitos social, ambiental y económico.



- Para **identificar las prioridades** de una entidad en relación a los ODS es necesario realizar un **análisis transparente** de los impactos positivos y negativos, actuales y potenciales, estableciendo indicadores y recopilando datos.



4. Proceso de integración de los ODS



- Con las prioridades identificadas, se deben **establecer los objetivos**. Para ello relacionamos los objetivos propios del negocio a las prioridades en materia de sostenibilidad, con el fin de encontrar **oportunidades** que crearan valor para la empresa y sus grupos de interés.
- Los objetivos se establecen empleando indicadores no financieros para evaluar el impacto en los diversos ámbitos y alcanzarlos es un compromiso de comunicación pública.
- Los objetivos planteados en el paso 03 deben formar parte de un **plan estratégico liderado por la alta dirección**. Es un cambio organizacional progresivo, constante, que requiere la formación de alianzas y el involucramiento de todas las áreas de la empresa y de cada empleado.

4. Proceso de integración de los ODS

05



Reportar y comunicar

- Como último paso, las empresas deben realizar un **reporte con información cuantitativa y cualitativa** de los aspectos materiales de la gestión realizada, incluso con los objetivos planteados para siguientes periodos. Para elaborar el reporte se pueden utilizar diversos estándares internacionales.
- El reporte es un canal de comunicación, sin embargo las empresas pueden emplear **diversos canales** con sus grupos de interés.
- Reportar y comunicar tiene como finalidad **crear valor** para la empresa, contribuir en la toma de decisiones y en los cambios internos.

Como se menciona a lo largo del proceso, es necesario definir e implementar **indicadores no financieros** que sirvan de soporte para la toma de decisiones. Los más aceptados por el sector privado son:



232 indicadores de
Naciones Unidas



SDG Compass



Indicadores de GRI

5. La Red Española del Pacto Mundial y los ODS

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE

“Recursos y materiales para trabajar y conocer mejor los ODS”



5. La Red Española del Pacto Mundial y los ODS

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

- Pacto Mundial, y por extensión la Red Española, **con el mandato de Naciones Unidas** tiene el objetivo de apoyar a las empresas a hacer negocios de manera responsable alineando sus estrategias a los 10 Principios y a desarrollar acciones que contribuyan a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- **10 principios** para gestionar los riesgos y **17 objetivos** para contribuir al desarrollo sostenible y encontrar oportunidades de negocio.

5. La Red Española del Pacto Mundial y los ODS



A través de diversos **recursos** buscamos informar, sensibilizar y orientar a las organizaciones españolas en el proceso de integración de los ODS en sus estrategias. A continuación encontrarás varios ejemplos:



Accede a la **biblioteca de ODS** de la Red Española del Pacto Mundial





OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE



6. CÓMO CONTRIBUYE FCC CONSTRUCCIÓN A LOS ODS



6. Contribución de FCC Construcción a los ODS

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**

FCC
Construcción
contribuye
directamente a
la consecución de
los siguientes
Objetivos de
Desarrollo
Sostenible:



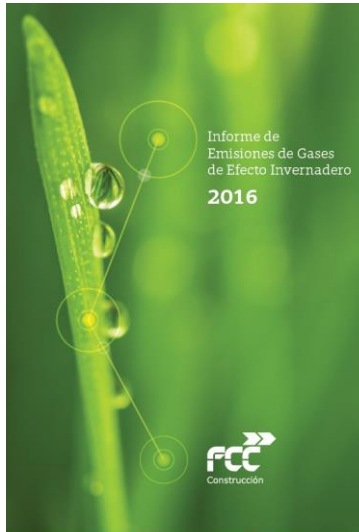
Ejecutar infraestructuras sostenibles que apoyen el bienestar social y el desarrollo económico de las comunidades.



Construir ciudades más sostenibles y resilientes frente al cambio global.



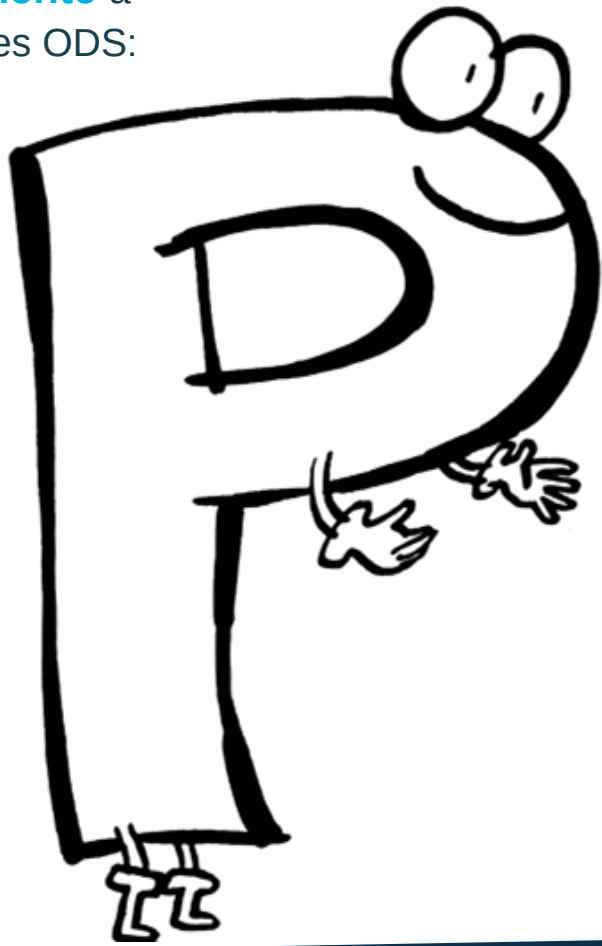
Generar una cultura de reutilización de recursos, reducción de residuos y consumo responsable.



Alcanzar una economía baja en carbono, reduciendo las emisiones en nuestras obras y adoptando prácticas menos contaminantes.



También contribuye
indirectamente a
los siguientes ODS:



6. Contribución de FCC Construcción a los ODS

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**



People



Planet



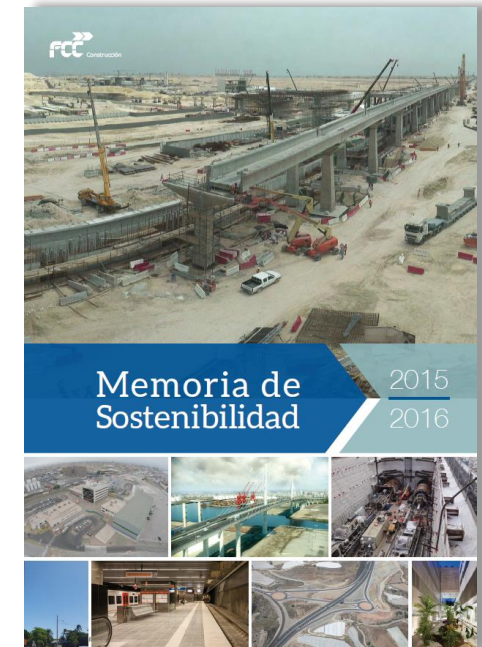
Prosperity



6. Contribución de FCC Construcción a los ODS



- La **Memoria de Sostenibilidad 2015-2016** ya presentaba los esfuerzos e iniciativas de FCC Construcción orientados a contribuir en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por la Organización de las Naciones Unidas en 2015.
- En el interior de la Memoria se destacan algunos de los **ODS** sobre los que la actividad de la empresa tiene **mayor repercusión**



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Riesgos y oportunidades del Cambio Climático

FOG Construcción verifica desde el ejercicio 2015 las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI). Desde 2012, además, la compañía cuenta con el certificado de la Fundación del Carbono de AENOR "Verde Ambiente CO₂ verificada". Asimismo, FOG Construcción ha sido reconocida por sus buenas prácticas ambientales en 2013 y 2014 en el ranking de las mejores compañías españolas de construcción, otorgado por sus clientes, por parte de la Fundación de Agradecimiento, Desarrollo y Medio Ambiente, siendo la primera empresa constructora que aparece en dicho listado público.

El informe de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero de FOG Construcción ofrece información detallada acerca de

compromisos de la empresa y la cuantificación de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en CO₂e

	Total FOG Construcción*	FOG Construcción España**
Total Emisiones GEI verticales	481.454	345.158
Emisiones directas (Rango 1-3)	51.488	86.705
Emisiones indirectas (Rango 1-3)	7.908	10.496
Gases indirectos indirectos (Rango 1-3)	422.058	247.958
Emisiones GEI verticales por actividad		
Operativa	35.219	22.048
Proyecto		14.829
Administración		4.980**

* Incluye emisiones de los edificios operativos, construidos o en proceso.

** Incluye emisiones de GEI.

El presente informe de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de FOG Construcción se refiere al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2015. El presente informe de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de FOG Construcción se refiere al periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2015.

Las principales emisiones producidas en las obras son las de primer y en menor medida, las de gases de efecto invernadero y las de contaminación orgánica (COV), debido, fundamentalmente, al uso de maquinaria y vehículos, en la propia obra. Estas emisiones se producen en la propia máquina en la propia obra.

a través de la propia, promueve y subcontrata, con la finalidad de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero de la obra.

Construcción se presentan las medidas de mitigación y adaptación a estos cambios producidos en materia de FOG Construcción, relacionados con los efectos de la crisis económica sobre el Cambio Climático producido en París en noviembre de 2015.

El presente informe de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de FOG Construcción trata de sensibilizar

Centro de Estudios de FOG Construcción

Metre de Farses, España

Centro de Estudios de FOG Construcción

Centro de Estudios de FOG Construcción

Centro de Estudios de FOG Construcción

Deberes

Mediante la firma del presente documento, el suscrito declara el cumplimiento de los deberes que le corresponden en virtud de su cargo.

Toda la plantilla sujeta por este Asestimo, para convenir de lo que se reguarda dentro del Transpase de



trabajo relacionados con la ley que FCO Construcción

·CASO PRÁCTICO·

Algunas de las gráficas de trabajo realizadas con la construcción colaborativa son las que PGC Construcción elaboró recientemente:

- Comité Técnico Intersectorial ISO70000® "Building Innovation/Innovation in building construction".
- Comité Técnico Intersectorial ENO2000® "Sustainability of Construction Work".
- Comité Técnico de Normalización ADVENCIÓN "Sustainable Development".
- Herramienta integral para la Sustentable Built Environment (SBE).
- Building Social Responsibility (BSR), que estructura Consejo Especial de la Asociación Intersectorial "Tercer Sector" para el desarrollo de la sustentabilidad en el sector de la construcción en España (los datos e información sobre la herramienta de construcción de la SBE se encuentran en el sitio web www.bsr.es).
- Consejo superior de IBEREFASA S.A., herramienta de trabajo de estrategia de desarrollo, representando a las partes interesadas de sector de la edificación.

-CASO PRÁCTICO-

Plataforma de Conocimiento sobre Construcción Arquitectónica Sostenible de Infraestructuras en América Latina y el Caribe (PACIS)

PGC Construcción es miembro del Comité de Dirección de la plataforma PACIS, iniciativa promovida por el Banco Mundial, cuyo objetivo es apoyar a Honduras y a países de América Latina y el Caribe a mejorar sus capacidades en la construcción de infraestructuras arquitectónicamente sostenibles en América Latina y el Caribe.

La plataforma pretende servir a promover una mejor gestión ambiental y social de proyectos de infraestructura en estos países, así como la integración de conocimientos, experiencias y buenas prácticas de la construcción de infraestructuras arquitectónicamente sostenibles.

PGC Construcción participó en la primera inauguración de la plataforma en la ceremonia de la firma de la plataforma en la sede del Banco Mundial en la ciudad de Washington, D.C. el 26 de junio de 2010.

El sitio web de la plataforma se encuentra en el siguiente enlace: www.pacis.org



CONSTRUCCIÓN

Elaborado por el personal en Los Cabos, México



COPI - Cuentas de Consumo Integradas

Identificar Agentes

Asesorar los miembros y proporcionarles los canales adecuados para obtener los servicios

Transparencia

Proporcionar información clara y oportuna sobre los niveles de precios

Comunicación con los miembros

Comunicar con los miembros de manera oportuna y clara

Enfocar el servicio al cliente

Enfocar el servicio al cliente en la experiencia del cliente

Elaborar Cuentas de Consumo Integradas

Elaborar Cuentas de Consumo Integradas para los miembros

Compartir con los miembros

Compartir con los miembros los niveles de precios y los canales adecuados para obtener los servicios

Comunicar con los miembros

Comunicar con los miembros de manera oportuna y clara

Enfocar el servicio al cliente

Enfocar el servicio al cliente en la experiencia del cliente

Acciones Individuales

Desarrollar y comunicar acciones individuales para mejorar la experiencia del cliente

Acciones Colectivas

Desarrollar y comunicar acciones colectivas para mejorar la experiencia del cliente

Propósito de la información

Proporcionar información clara y oportuna sobre los niveles de precios

Identificar los miembros

Identificar a los miembros de la organización

Comunicar con los miembros

Comunicar con los miembros de manera oportuna y clara

Enfocar el servicio al cliente

Enfocar el servicio al cliente en la experiencia del cliente

Consumo Responsable

OCOP 21 – Conferencia Científica Comisión de Facha	MEDULAS Metabolismo y Adaptación al Cambio Climático	Muestreo de Sostenibilidad 2010-2018
Identificar riesgos y oportunidades como consecuencia de los cambios climáticos para los servicios ecosistémicos, para la salud y el bienestar de la sociedad. Los servicios ecosistémicos pueden verse en su mayor medida afectados por los cambios climáticos.	Estudiar la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.
Transparencia en la gestión de los recursos y en la información sobre los riesgos y oportunidades. Los servicios ecosistémicos pueden verse en su mayor medida afectados por los cambios climáticos.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.
Compensar con los servicios ecosistémicos la pérdida de biodiversidad y de servicios ecosistémicos. Los servicios ecosistémicos pueden verse en su mayor medida afectados por los cambios climáticos.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.
Acciones individuales estratégicas para mejorar la resiliencia de los servicios ecosistémicos. Los servicios ecosistémicos pueden verse en su mayor medida afectados por los cambios climáticos.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.
Riesgo en la integridad de los productos como consecuencia de los cambios climáticos. Los servicios ecosistémicos pueden verse en su mayor medida afectados por los cambios climáticos.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.	El estudio de la resiliencia celular de los organismos a las implicaciones potenciales de los cambios climáticos en los procesos fisiológicos y bioquímicos. El estudio de la adaptación a las temperaturas extremas, la nutrición y la fotosíntesis de los organismos de la OCOP.

[illegible]

CASO PRÁCTICO -
Investaciones en Ene 1.0 *Macondito, Chile*

En 2012, en la comuna de Cultura (cerca de Macondito, Chile) se realizaron las actividades descritas en la tabla.

Se realizaron, para la cual se reunieron en la comuna de Cultura, a los representantes de las comunidades, a los representantes del municipio, al organismo asesor, con representantes de los habitantes que se encontraba en un taller realizado con el propósito de recoger sus principales preocupaciones y necesidades. Se realizaron con los grupos de interés, la elaboración de la memoria de la comunidad, la elaboración del plan de desarrollo comunal, la elaboración de la Ley de Desarrollo Comunal y Unidad de Gestión, la elaboración de la Ley de Desarrollo Comunal y Unidad de Gestión, la elaboración de la Ley de Desarrollo Comunal y Unidad de Gestión.

Se estableció una comunicación fluida con los distintos sectores de la comuna, se hizo público en la 14.ª reunión realizada con los representantes de la comuna.

Consumo responsable

La gestión de FCC Construcción ha seguido avanzando hacia una consumo responsable y más eficiente de los recursos, incorporando aquellas medidas más razonables con la actividad de la empresa.

Desde el compromiso de FCC Construcción con un más responsable de los recursos, se han desarrollado una serie de acciones de Buenas Prácticas que incluyen actuaciones en reducir el consumo de agua, fomentar la reutilización de materiales y fustes de la utilización de ciertos tipos de ladrillo, así como medidas destinadas a maximizar y optimizar los materiales de construcción, entre otras.

El paso previo al desarrollo de estas actuaciones es realizar una correcta medición de los recursos consumidos. Las aplicaciones informáticas nos permiten seguir la gestión de los diferentes recursos producidos y consumidos en la obra. Nuestra idea es poner en marcha un periodo de tiempo. Nuestra idea es que son los límites que marcamos según el tipo de obra y el tipo de actividad que se va a desarrollar. FCC Construcción en el último periodo de FCC, disminuyó por un lado sus gastos geográficos.

El agua

El agua es un recurso esencial para la vida y para la actividad económica. Su uso responsable es una obligación para todos. FCC Construcción ha desarrollado una serie de acciones para reducir el consumo de agua en sus obras y en sus actividades. Entre ellas, se encuentran:

- La utilización de sistemas de riego por goteo en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por aspersión en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.

Además, FCC Construcción ha desarrollado una serie de acciones para reducir el consumo de agua en sus obras y en sus actividades. Entre ellas, se encuentran:

- La utilización de sistemas de riego por goteo en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por aspersión en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.

El agua

El agua es un recurso esencial para la vida y para la actividad económica. Su uso responsable es una obligación para todos. FCC Construcción ha desarrollado una serie de acciones para reducir el consumo de agua en sus obras y en sus actividades. Entre ellas, se encuentran:

- La utilización de sistemas de riego por goteo en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por aspersión en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.

Además, FCC Construcción ha desarrollado una serie de acciones para reducir el consumo de agua en sus obras y en sus actividades. Entre ellas, se encuentran:

- La utilización de sistemas de riego por goteo en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por aspersión en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.
- La utilización de sistemas de riego por inundación en las zonas verdes.

La construcción de edificios, infraestructuras, centros educativos y centros de salud, así como la explotación de las obras de prospección al petróleo, tienen y tendrán un fuerte impacto ambiental. La compañía se compromete a evaluar y minimizar los efectos negativos de sus actividades sobre el medio ambiente, así como a distribuir de forma equitativa los beneficios generados por sus actividades.

En todos los casos y en cumplimiento de la Ley 17/1986, sobre el Régimen Jurídico de la Administración Pública, la Compañía debe someter a la aprobación de la Junta de Accionistas las actividades dirigidas a influir en el medio ambiente, a cumplir con los deberes, los compromisos y la personalidad de los centros que se reconocen en dichas autorizaciones.

EL CASO PRÁCTICO

Realización de los estudios ambientales y de impacto de las acciones de construcción en Cádiz-Las Alcañices, Costa de Oro

En los meses de septiembre de 1994, en el sector Cádiz-Las Alcañices, se inició por parte de POC Construcción, la actividad de estudio y planificación de las operaciones de explotación de las canchales de arena de las playas de Cádiz-Las Alcañices, para la construcción de un complejo turístico.

Con el objeto de determinar la posible acción y el compromiso de generación de impactos por las operaciones, POC Construcción proyecta y realiza un estudio de impacto de las operaciones en relación a los recursos.

El estudio de impacto ambiental, realizado en el mes de octubre de 1994, se refiere a la explotación de las canchales de arena de las playas de Cádiz-Las Alcañices, para la construcción de un complejo turístico. El estudio de impacto ambiental, realizado en el mes de octubre de 1994, se refiere a la explotación de las canchales de arena de las playas de Cádiz-Las Alcañices, para la construcción de un complejo turístico.

[illegible]



6. Contribución de FCC Construcción a los ODS



- Se establece una relación entre los **asuntos materiales** más prioritarios identificados por FCC Construcción y los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- El **índice de contenidos GRI** de la memoria vincula cada uno de los indicadores GRI a los ODS relacionados

[illegible]

Indicador de GSI	Descripción	Indicador GSI	Indicador GSI	Página	Orígenes	Indicador GSI
CATEGORÍA INTERMEDIARIA SOCIAL						
Atestados médicos, psicológicos y sociales, según						
Atestados médicos, según						
GA-04	Enferme de pecho,	Presupuesto 6	ODS 3, 6 y 10	Nuestro compromiso, con la salud pública, es un compromiso de largo plazo (p. 54-55) Punto 3.1.1		✓
GA-11	Número y de calidad de servicios médicos, psicológicos y sociales, según el tipo de paciente, género y edad.	Presupuesto 6 y 10	ODS 3, 6 y 10	Total de consultorios: 186 Atendidos: 620 • Mujeres: 300 • Niños: 100 • Adultos: 220	Se está trabajando en mejorar una atención más personalizada y de mayor calidad.	✓
GA-12	Presencia de servicios para enfermedades crónicas, que no se atienden a través de la atención primaria, de modo puntual, según el tipo de atención según el nivel de atención.	Presupuesto 6	ODS 3 y 10	Todas las acciones en el ámbito de la salud de las personas involucradas con enfermedades crónicas se hacen de manera integral. La atención médica integral se realiza en los consultorios de la clínica. Según el accidente de tránsito, la atención médica integral se realiza en los consultorios de la clínica, según el tipo de atención. Según el accidente de tránsito, la atención médica integral se realiza en los consultorios de la clínica, según el tipo de atención.		✓
GA-13	Indice de satisfacción del paciente y de la atención en la atención primaria, según el tipo de atención, según el tipo de atención.		ODS 3, 6 y 10	Se está en el proceso de mejorar la atención médica integral, según el tipo de atención, según el tipo de atención. Se está en el proceso de mejorar la atención médica integral, según el tipo de atención, según el tipo de atención.	Se está en el proceso de mejorar la atención médica integral, según el tipo de atención, según el tipo de atención.	✓
Indicadores de seguridad y salud en el trabajo						
Indicadores de seguridad y salud en el trabajo						
GA-14	Presencia de servicios para la atención de la salud, según el tipo de atención, según el tipo de atención.	Presupuesto 6	ODS 3 y 10	Según el tipo de atención, según el tipo de atención. Según el tipo de atención, según el tipo de atención.		✓
GA-15	Presencia de servicios para la atención de la salud, según el tipo de atención, según el tipo de atención.	Presupuesto 6	ODS 3 y 10	Según el tipo de atención, según el tipo de atención. Según el tipo de atención, según el tipo de atención.		✓
GA-16	Presencia de servicios para la atención de la salud, según el tipo de atención, según el tipo de atención.	Presupuesto 6	ODS 3 y 10	Según el tipo de atención, según el tipo de atención. Según el tipo de atención, según el tipo de atención.		✓

Referencia GRI	Descripción	Referencia Global Context	Referencia Objetivo SDG	Página	Orígenes	Verificación externa
Trabajo forzoso						
GO-0016	El personal proveedor en el sitio de explotación de las aguas subterráneas en el sector externo, y mediante el cual se garantiza la satisfacción de las necesidades laborales básicas.		EN 2, 8, 10 y 17	En 2019 se han registrado cuatro casos de explotación de personas proveedoras. Los involucrados pertenecen a las comunidades indígenas de Kallak, Dinka y Nuer.		✓
Medidas de seguridad						
GO-0017	Protección del personal de seguridad que los recibió desplazados al estar en la zona de conflicto, y de la comunidad en la que Deslucha Humanitaria reside para las operaciones.		EN 1, 4 y 17	FOC (Comunidad no de paz) (Comunidad no de paz).		✓
Declaración de la población indígena						
GO-0018	Número de casos de ataques de las autoridades militares y milicias locales.		EN 16	En 2019 se han registrado tres incidentes relacionados con el derecho de las indígenas.		✓
Evaluación						
GO-0019	Número y porcentaje de personas que han sido objeto de evaluaciones o evaluaciones de impacto en materia de Derechos Humanos.		EN 16	FOC (Comunidad no de paz) de los 15 pueblos del Pecho Mualid y pueblos de Deslucha Humanitaria al ser la legislación vigente en los países que están presentes. FOC (Comunidad no de paz) de los pueblos de Deslucha Humanitaria y Deslucha de Dinka y Nuer (pueblos indígenas) y FOC (Comunidad no de paz) de los pueblos de Deslucha Humanitaria y Deslucha de Dinka y Nuer (pueblos indígenas). Asimismo, las personas desplazadas por violencia étnica de los pueblos de Deslucha Humanitaria y Deslucha de Dinka y Nuer (pueblos indígenas) por violencia étnica por violencia étnica.		✓
Evaluación de las procedimientos en materia de derechos humanos						
GO-0020	Porcentaje de causas presentadas por el personal en función de causas relativas a los Derechos Humanos.		EN 16	Asignación específica con Normativa específica de (2017).		✓
GO-0021	Incidentes negativos significativos en materia de Derechos Humanos, y la cantidad de incidentes negativos significativos.		EN 16	No se aplican.		✓
Medidas de reconciliación en materia de derechos humanos						
GO-0022	Número de reconciliación entre Deslucha Humanitaria que se han reconciliado con respecto a los incidentes negativos y positivos en materia de Derechos Humanos.		EN 16	En 2019 no se realizaron actividades de reconciliación.		✓

Aspectos materiales en 2016	Relevancia	Relación con los ODS
○ Salud ocupacional de empleados y contratistas. ○ Responsabilidad sobre proveedores y contratistas. ○ Bienestar y crecimiento profesional del empleado. ○ Protección de los recursos naturales escasos.	Relevancia muy alta	     
○ Promoción y respeto de los derechos humanos. ○ Sistemas de prevención y mitigación de la corrupción. ○ Políticas para contener los efectos del cambio climático. ○ Innovación y sostenibilidad.	Relevancia alta	     
○ El desarrollo local. ○ Desarrollo tecnológico y prevención de ciberataques. ○ La experiencia del cliente.	Relevancia media	     



6. Contribución de FCC Construcción a los ODS



Los **Objetivos de Gestión 2017-2020** del Sistema de Gestión y Sostenibilidad de FCC Construcción están vinculados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Objetivo 1	6	7	12	15
Medio Ambiente	AGUA LIMPA Y SANEAMIENTO	ENERGÍA LIMPA Y ENERGÍAS RENOVABLES	PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES	ACCIÓN POR EL CLIMA
Mejorar el desempeño medioambiental de la empresa mediante la implantación en obra de buenas prácticas ambientales complementarias a las exigidas por terceros.				

Objetivo 11	9
SGSI	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Mejorar las herramientas de gestión de la seguridad en FCC Co y en las obras SGSI.	

Objetivo 2	13
Medio Ambiente	ACCIÓN POR EL CLIMA
Reforzar y demostrar el compromiso de la empresa con la lucha contra el cambio climático.	
Definición: Porcentaje de bases en los que FCC Construcción opera incluidos en el alcance del informe GEI verificado.	

Objetivo 12	4	8
Formación	EDUCACIÓN Y CALIDAD	TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO
Incrementar la capacitación del personal propio.		

Objetivo 3	5	8	12	17
Responsabilidad Social Corporativa	IGUALDAD DE GÉNERO	TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES	ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS
Operar como una empresa socialmente responsable.				

Objetivo 13	8	12
Compras	TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
Promover la contratación responsable		

Objetivo 4	9
Calidad	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Mejorar la resolución de problemas en las obras	

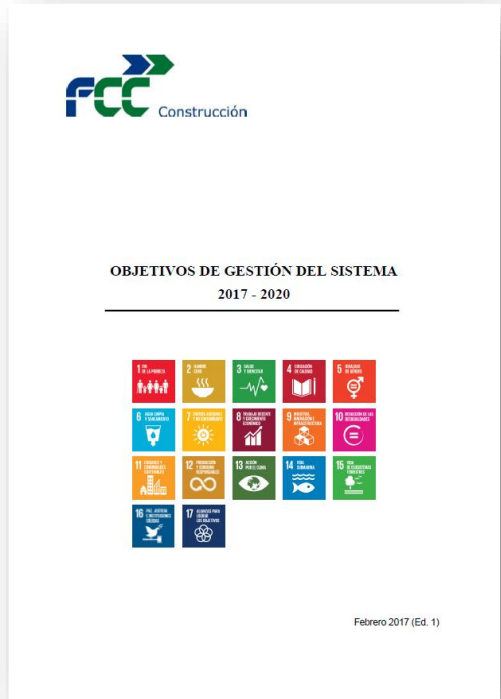
Objetivo 14	9
Contratación	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Optimizar los recursos de la empresa	

Objetivo 5	9
I+D+i	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Mejorar la innovación y desarrollo tecnológicos	

Objetivo 15	3	8	9
PRL	SAÚDE Y BIENESTAR	TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Mantener los índices de siniestralidad por debajo del objetivo establecido			

Objetivo 8	4	9
Gestión del Conocimiento	EDUCACIÓN Y CALIDAD	INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Mejorar la transmisión del conocimiento en el seno de la empresa		

Objetivo 17	3	7	8	11	12
PRL	SAÚDE Y BIENESTAR	ENERGÍA LIMPA Y ENERGÍAS RENOVABLES	TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	INDUSTRIAS Y CONSUMO RESPONSABLES	PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
Medir la incidencia de los accidentes de tráfico en la empresa					





Red Española

*“Sector privado y Naciones Unidas.
Un pacto por el desarrollo sostenible”*