



Un Puerto Sostenible

ODS,
CLIMA Y
BIODIVERSIDAD

30 AÑOS DE TRANSFORMACIÓN

GRUPO PUERTO DE
CARTAGENA

www.puertocartagena.com



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



COP16
COLOMBIA
Paz con la Naturaleza

El **Grupo Puerto de Cartagena** entiende la sostenibilidad como un valor corporativo que permite construir soluciones innovadoras para el uso eficiente de los recursos, armonizando el crecimiento económico, con la preservación del medio ambiente y la generación de condiciones para la mejora de la calidad de vida de los más vulnerables a partir la prestación de un servicio público de la mejor calidad.

Consciente de las condiciones únicas de la bahía de Cartagena, el Grupo Puerto de Cartagena articula sus inversiones con la adaptación de su operación, a los retos del cambio climático y afianza su apuesta de transformación social a través de la educación con impacto en las comunidades más vulnerables. El uso eficiente de los recursos, la inversión decidida en infraestructuras sostenibles y una operación innovadora, sustentan el reconocimiento histórico del Banco Mundial y Standard & Poor 's como primero en eficiencia portuaria en el continente americano y el tercero entre todos los puertos del mundo.

El compromiso del Grupo Puerto de Cartagena con el crecimiento personal y profesional de sus colaboradores construye una cultura empresarial cada vez más sintonizada con la sostenibilidad. Tras 30 años de desarrollo económico y sostenibilidad en Cartagena, el GPC se compromete a seguir mejorando la competitividad del país y el bienestar de la comunidad alineado con los ODS y los criterios ESG.

A continuación, se presenta un resumen del informe de contribución a los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible:



Ambiental

A.

Gestión de recursos naturales y minimización del impacto



Social

S.

Relación de la empresa con la comunidad local y la sociedad



Gobernanza

G.

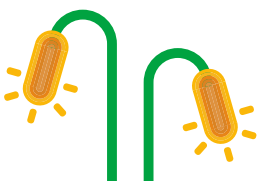
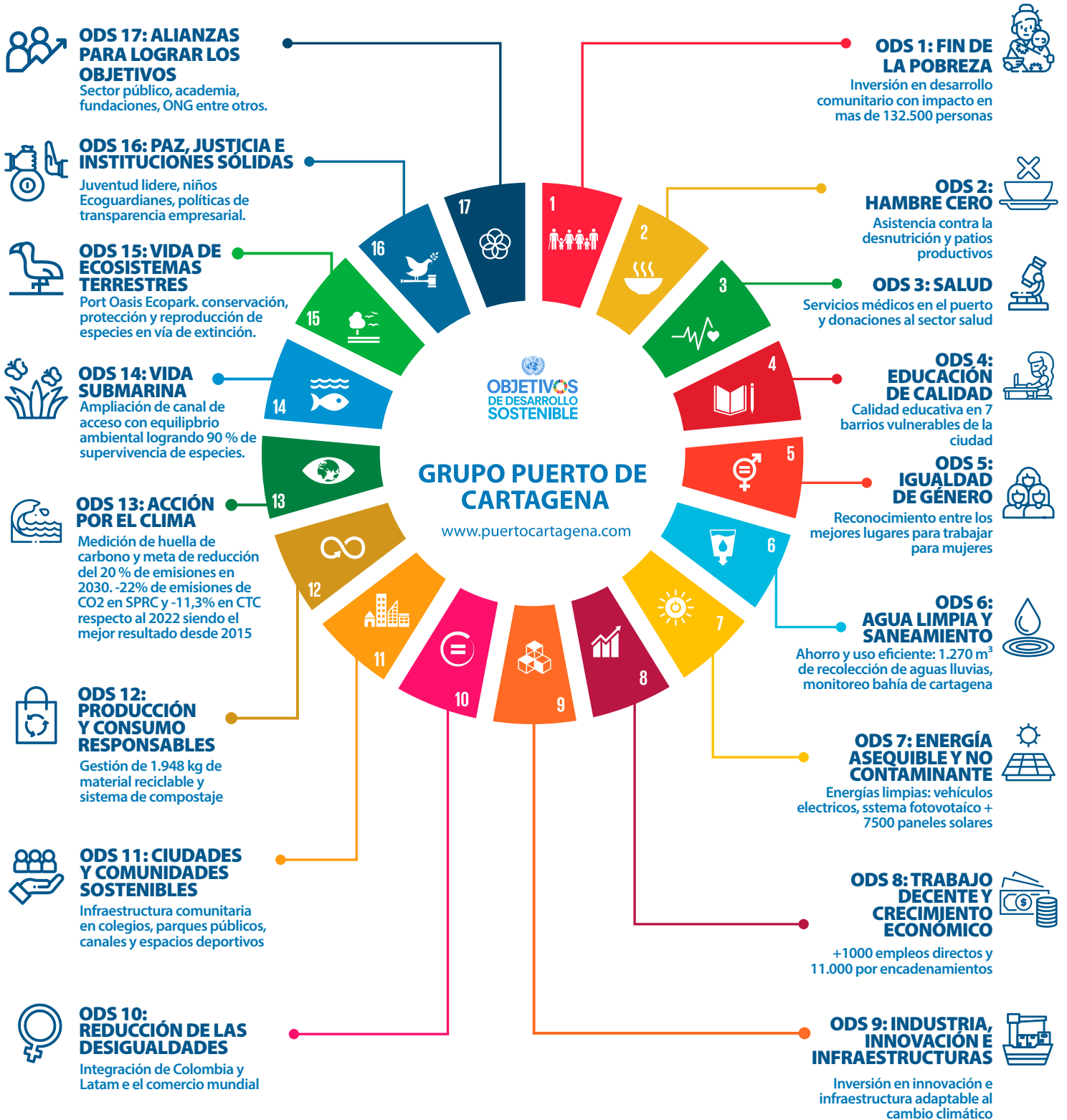
Gestión y control de la empresa, incluyendo la transparencia y la ética empresarial.



"La verdadera grandeza de una empresa sostenible se revela en su capacidad para armonizar lo social, ambiental y económico, ofreciendo servicios eficientes que abren un mar de oportunidades para todos."

Alfonso Salas Trujillo
Gerente General

El Puerto de Cartagena aporta a los 17 ods y a mas de 100 metas trazadas



Contribución a los ODS

GRUPO PUERTO DE CARTAGENA

www.puertocartagena.com

1 FIN DE LA POBREZA



ODS 1

Fin de la Pobreza

46.3% de la población cartagenera en la pobreza.

Empleo a

+1000 personas
+ 2930 familias

Inversión en desarrollo comunitario 43.8 mil millones de pesos que impactan a

+ 132.500 personas.



Empleo, turismo, cruceros e ingresos de

+USD \$500 millones

entre 2008 y 2020 a la economía nacional.

2 HAMBRE CERO



ODS 2

Hambre cero



Dos estrategias contra la inseguridad alimentaria que afecta a

+320 mil personas

1.



Asistencia contra desnutrición, donaciones de alimentos superiores a \$3.780.339

2.



Programa patios productivos, más de 90 hogares con formación técnica, y comercialización de productos hortícolas cultivados en los patios de las viviendas.

3 SALUD Y BIENESTAR



ODS 3

Salud

Aporte acumulado de \$9.019.771.176 ha beneficiado a **3.630 familias** en la ciudad.



Servicios médicos en sus instalaciones, incluyendo medicina preventiva, análisis de patologías y programas de formación sobre salud y prevención de enfermedades para trabajadores del puerto.

Pionero en bioseguridad:





ODS 4

Educación de calidad

Educación organizacional:

Universidad Corporativa, programa de competencias digitales, Idiomas, capacitación nacional e internacional, ciudadano Smart, programa de Innovación Portideas y curso de ODS.

Calidad educativa en la ciudad: a través de la FPC programas como:

- **Saberes**
8.953
niños y niñas
- **Escuela de música puerto azul**
3.456
beneficiarios
- **Becas Vive Bien**
383
beneficiarios
- **Escuela Inteligente**
1.339
estudiantes



FUNDACIÓN
PUERTO
DE CARTAGENA

Impacto en
+7 barrios
de Cartagena



ODS 5

Igualdad de género, Rompiendo barreras



Los Mejores
Lugares para
Trabajar™
para Mujeres

Great
Place
To
Work.

COLOMBIA
2022 y 2023

Liderazgo de las mujeres en el sector portuario, condiciones de equidad salarial y de acceso de oportunidades de crecimiento personal y profesional. Formación de derechos de las mujeres y equidad de género a través de la FPC.



ODS 6

Agua: Uso eficiente, monitoreo y prevención

Programa de uso eficiente y ahorro: reducción de consumo y sistema de recolección de aguas lluvias. Planes de monitoreo, seguimiento y evaluación periódica de calidad del agua y operaciones portuarias basados en la prevención y preservación los recursos naturales.



1270 m³
almacenamiento de
aguas reutilizables



ODS 7

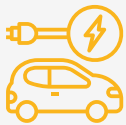
Eficiencia energética

Tecnología como aliada en estrategias para el rendimiento energético. Aumento el uso de energías renovables y reducción del consumo de combustibles fósiles.

Sistema fotovoltaico
en Contecar

6.000

paneles 22.000 m²



Utilización de
46 carros eléctricos -
Puerto ECOMOVIL.

- **Electrificación de 15 grúas RTG** en SPRC y 2 en CTC que logran disminuir 4.046 toneladas de CO₂ y 510.000 galones de combustible Diesel al año.
- **Nuevas subestaciones eléctricas** para operación de 22 grúas RTG adicionales para reducir la emisión de 5,236 toneladas de CO₂ al año.
- **Programa de eficiencia energética**
- **1.110 paneles** en la zona de inspecciones cubriendo 3.800 m² y 467 paneles solares en el Cross docking de 1.800 m².



ODS 8

El puerto crece con sus colaboradores y la ciudad

El GPC contribuye al crecimiento económico de la ciudad al convertir a Cartagena en el mejor lugar para trabajar y en el destino de cruceros más importante de Colombia (El gasto de los turistas se distribuye en la cadena de servicios).

52,8M de USD

de divisas irrigadas a la economía de Cartagena y del país en la temporada julio 2023-junio 2024.



- **393 guías de turismo**, que reportan cerca de 10 mil servicios en cada temporada de cruceros.
- El puerto de Cartagena es el más importante para las exportaciones colombianas, por él se mueve el 52% de éstas.

+740 empleos
directos y 1886 indirectos
por el turismo de cruceros
en temporadas.



Great
Place
To
Work®

Certificada
2024
COL



ODS 9

Industria, innovación e infraestructura

Modernización de infraestructuras adaptadas al cambio climático, en aras de garantizar su funcionamiento y competitividad a largo plazo.

Inversión acumulada de
+1100 millones
de pesos en sostenibilidad
e innovación:

- Modernización de muelle
- Celdas fotovoltaicas
- Desarrollo de patios de contenedores
- Equipos para las inspecciones
- Recolección de aguas lluvias
- Ampliación Cross Docking Refrigerado
- Puerto Ecomóvil





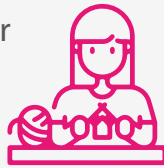
ODS 10

Reducción de las desigualdades

- La integración de Colombia al comercio mundial, reducción de desigualdad respecto a LATAM.

- **Fortalecimiento emprendimientos culturales de artesanías:**

Capacitación y formalización económica de artesanas por el SENA generaron más de \$40 millones en ventas a través de ferias locales con



+700 Artesanías
vendidas

- **Fortalecimiento a asociaciones de pescadores.**



Fortalecimiento de más de 120 pescadores en Albornoz, Ceballos y Zapatero mediante alianzas estratégicas con UMATA y AUNAP, incluyendo la entrega de 800 unidades de insumos de pesca y mejoras en condiciones de vivienda.

- **Puntaje de 3,8 para Colombia en infraestructura portuaria por parte del FEM.**



ODS 11

Ciudades y comunidades sostenibles

Mejoramiento de entornos urbanos, fomentando la convivencia ciudadana y una mejor calidad de vida beneficiando a más de 44.800 personas.

- Adecuación comedor de la IE Almirante Padilla.
- Mantenimiento Parque Las colonias, cancha múltiple, oficinas y zonas verdes.

- Recuperación Parque Santa Clara y la Cancha deportiva de Ceballos
- Mantenimiento y adecuación del Parque Albornoz, Canal Nuevo Oriente, Salón de Música de Ceballos y Zapatero.
- Limpieza integral al Canal de Ceballos invirtiendo más de 2.000 millones de pesos.



+44.800
personas
beneficiadas



ODS 12

Producción y consumo responsable

Desde 2021 el GPC ha logrado gestionar mas de 1.948 kg de material reciclable logrando mas del 4.7 % en el ultimo año, el cual posteriormente fue donado a las fundaciones de reciclaje para su correcta disposición y optimización en el marco de una apuesta de economía circular. Adecuada disposición para extraer compost.

En la actualidad, se logró producir:

+1940 kg
de material reciclable

+1220 kg
de abono orgánico

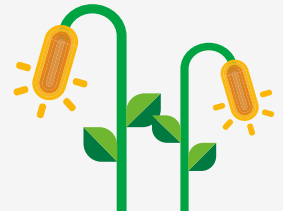




- ✓ **Política integral de gestión ambiental**
 - ✓ **Combustión limpia**
 - ✓ **Reducción de la huella de Carbono**
 - ✓ **Manejo ambiental**
 - ✓ **Adaptación al cambio climático**
 - ✓ **Medición de la huella de Carbono desde 2015**
- El **Informe de Responsabilidad Ambiental**, incluye una comparación gráfica de consumos energéticos y emisiones desde 2015
 - **Reducción de emisiones:** -22% de emisiones de CO₂ en SPRC y -11,3% en CTC respecto al 2022 siendo el mejor resultado desde 2015.



Indicador de eficiencia

10,2 kgCO₂e/TEU en **SPRC****10,12 kg**CO₂e/TEU en **CTC**

- Las **reducciones de CO₂ acumuladas** de los últimos 8 años fueron de 45.506 toneladas, que son equivalentes al carbono emitido por la operación anual de 503 tractocamiones
- Entre el 2015 y el 2023 el GPC **disminuyó el uso de combustible diésel** en más de 2,4 millones de galones, equivalente al consumo vehicular del mismo energético, de la ciudad de Cartagena, durante 27 días
- En los últimos ocho años, el **GPC evitó la emisión** de 2,8 toneladas de partículas menores a 10ppm, equivalentes a dos años de emisiones de una termoeléctrica a crudo.
- Certificación en **ISO 14001:2015 y Ecoports.**



El GPC ha participado activamente en los **Principios para un Océano Sostenible del Pacto Mundial de las Naciones Unidas**, demostrando liderazgo en sostenibilidad marítima mediante la adopción de la Guía Práctica para Puertos. Esta iniciativa ha permitido al grupo implementar estrategias ambientales efectivas, estableciendo puntos de referencia para la excelencia operacional y la sostenibilidad en la industria marítima.

Esta iniciativa ha permitido al grupo implementar estrategias ambientales efectivas...

El compromiso se refleja aún más en su adherencia a las mejores prácticas y el uso de herramientas prácticas, inspirando a otras empresas a priorizar la sostenibilidad en sus operaciones comerciales.

Un logro significativo que ejemplifica esta dedicación es el **proyecto de expansión del Canal de Acceso a la Bahía**, que logró profundizar el canal a 20.5 metros mientras mantenía un equilibrio ambiental,

alcanzando tasas de supervivencia de los corales que superan el 90%



El **GPC lidera programas y estrategias para promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres**, incluyendo la conservación de la diversidad biológica y la protección de especies amenazadas, así como la lucha contra la deforestación y la caza furtiva. Esto se logra a través de iniciativas como el **Port Oasis Ecopark**, el reconocimiento del puerto como Destino Sostenible y el programa **“Ecoguardianes”**, dirigido por la FPC.

Ecoguardianes:

+1450
beneficiarios

Siembra de
587 especies
en espacio público

- Innovación ambiental en riego automatizado y energías limpias y jornadas de incidencia ambiental.



- 415 nacimientos de diferentes especies como osos perezosos, mono aullador, patos reales y gansos del Orinoco desde el año 2020 hasta 2024.

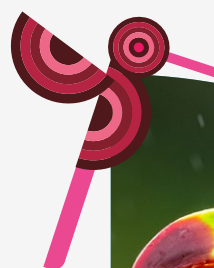
El Port Oasis Eco Park alberga

+1.344
ejemplares

+74
especies
diferentes



123
nacimientos
en 2024



ODS 16 Paz, justicia e instituciones sólidas

Juventud líder: 2.761 jóvenes participaron en iniciativas culturales, emprendimientos y política pública.

Fortalecimiento JAC: 44 encuentros apoyaron a líderes comunitarios, beneficiando a 144 personas y más de 5 JAC con planes de desarrollo local.

Red y escuela de familias: 3.752 hogares se vincularon a programas de formación, beneficiando a 8.682 personas desde 2012 hasta 2023.

Programa escuela sociodeportiva: En alianza con la Fundación Real Madrid, se ha beneficiado a 982 adolescentes, promoviendo valores a través del deporte.

Sistema de control interno: Asegura acceso transparente a información operativa y financiera, validado por Deloitte y KPMG.

Sistema de gestión integrado: Se implementan políticas, procedimientos y software para cumplir con normativas de seguridad, medio ambiente y gobierno corporativo.



Programa de transparencia y ética empresarial.

ODS 17

Alianzas con sector privado, público y comunidad.

El GPC actualmente mantiene alianzas estratégicas para el cumplimiento de los ODS con entidades públicas, privadas, sectores de la academia entre otros aliados.



Conclusiones

El Grupo Puerto de Cartagena evidencia su compromiso con la sostenibilidad como líder en la región caribe desde tres décadas de arduo trabajo consolidando un servicio portuario ejemplar en colaboración con sus colaboradores, socios, comunidades locales e instituciones.

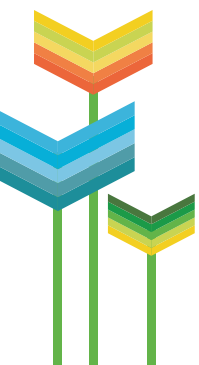
Más de 300 jóvenes beneficiados con becas, 8.300 niños y niñas promoviendo educación y conciencia ambiental, un impacto a más de 110.000 personas en 7 barrios vulnerables de la ciudad, son muestra de la construcción de un legado de transformación social en la educación, deporte, bienestar, arte, cultura y protección ambiental para la ciudad de Cartagena.

La sostenibilidad como eje fundamental, permite la innovación en el uso de recursos, el fortalecimiento de relaciones y la expansión hacia mercados cada vez más conscientes.

Reconocido por su eficiencia portuaria, el GPC invierte en infraestructuras sostenibles y adopta tecnologías innovadoras procurando preservar los ecosistemas locales, siendo premiado por su respeto al entorno.

En 2024 el GPC ha contribuido significativamente al cumplimiento de más de 100 metas de los ODS frente a 75 metas en 2023, y continua adoptando estándares ESG como parte de su compromiso con la sostenibilidad y la responsabilidad empresarial.

Su legado de 30 años se refleja en una infraestructura resiliente y competitiva, en la formación y educación de líderes y en su compromiso con la sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente, posicionando a Cartagena como un destino turístico sostenible. Mirando hacia el futuro, el GPC se compromete a seguir construyendo un futuro más justo y sostenible, alineado con las metas ambientales y sociales de Colombia y las agendas globales sobre cambio climático, la biodiversidad y los ODS.



**GRUPO PUERTO DE
CARTAGENA**

www.puertocartagena.com

