

FINANZAS

SOSTENIBLES

EN CMPC

27 DE AGOSTO 2020

cm^{pc} 

100 AÑOS 

MSCI 

MEMBER OF
Dow Jones
Sustainability Indices
In collaboration with 


FTSE4Good




CDP
WATER
A LIST
2019


vigeoEiris
BEST EM PERFORMERS


Green Bond
Awards 2018
Climate Bank

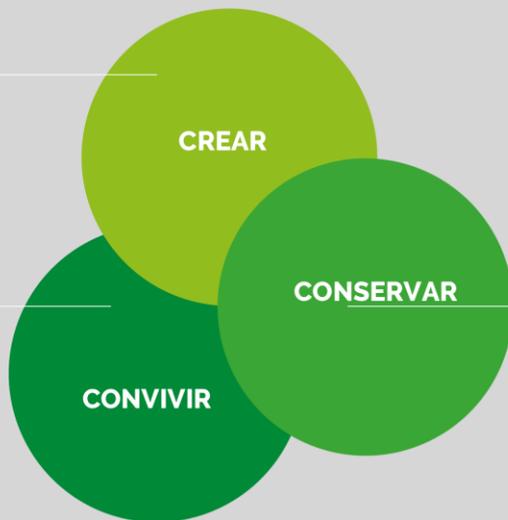


PROPÓSITO CORPORATIVO

CMPC es una empresa multinacional de alcance global, que desde hace 100 años entrega soluciones basadas en recursos renovables, buscando satisfacer las múltiples necesidades de sus clientes y consumidores de manera responsable con el entorno.

- Innovación
- Satisfacción de clientes

- Relacionamiento con comunidades y desarrollo local
- Pueblos indígenas
- Desarrollo de proveedores y contratistas
- Cultura de integridad
- Atracción y retención de talento
- Relaciones laborales
- Diversidad e inclusión
- Salud y seguridad



- Manejo forestal sostenible
- Conservación de ecosistemas y biodiversidad
- Incendios rurales
- Cambio climático
- Agua
- Emisiones
- Energía
- Residuos

CREAR

las mejores soluciones para las necesidades genuinas de las personas.

CONVIVIR

con nuestros stakeholders, generando oportunidades para el desarrollo mutuo.

CONSERVAR

nuestro medioambiente, porque entendemos que nuestro trabajo depende de los recursos naturales.

PARTE DE LA BIOECONOMÍA CIRCULAR



DIMENSIONES DE » SOSTENIBILIDAD: ESG

AMBIENTAL



TRABAJAMOS PARA MINIMIZAR NUESTRO IMPACTO AMBIENTAL

- MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE CERTIFICADO.
- INICIATIVAS DE REFORESTACIÓN Y CONSERVACIÓN.
- USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS NATURALES.
- ADOPCIÓN DE LOS PRINCIPIOS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR.
- ESTRICTO CUMPLIMIENTO DE LEYES Y NORMATIVAS VIGENTES.

GOBERNANZA

- ALTOS ESTÁNDARES DE GOBERNANZA CORPORATIVA PARA LA GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD.
- CULTURA CORPORATIVA DE ÉTICA Y ESTRICTO CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES Y NORMATIVAS DE LOS PAÍSES DONDE OPERAMOS.
- ENFOQUE EN LA PREVENCIÓN DE CORRUPCIÓN Y PRÁCTICAS ANTICOMPETITIVAS.
- RESPETO A LAS PERSONAS, SU DIGNIDAD Y DERECHOS, Y AL MEDIOAMBIENTE.
- ESTRUCTURA DE COMITÉS ESPECIALIZADOS PARA TEMAS ESTRATÉGICOS.
- COMITÉ DE SOSTENIBILIDAD – SUPERVISA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD DE LA COMPAÑÍA EN SUS ÁMBITOS ECONÓMICO, SOCIAL Y AMBIENTAL, ASÍ COMO VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS Y METAS FIJADOS.

SOCIAL

NOS PROPONEMOS GENERAR VALOR COMPARTIDO PARA TODOS NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS EN CADA TERRITORIO DONDE OPERAMOS.



METAS CONCRETAS DE SOSTENIBILIDAD AL 2025-2030



REDUCIR EN **50%**(1) LAS EMISIONES ABSOLUTAS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO(2) AL 2030.



CERO RESIDUOS INDUSTRIALES A DISPOSICIÓN FINAL AL 2025.



REDUCIR EN **25%**(1) EL CONSUMO INDUSTRIAL DE AGUA POR TONELADA PRODUCIDA AL 2025.



SUMAR **100,000** HECTÁREAS PARA CONSERVACIÓN Y/O PROTECCIÓN AL 2030.



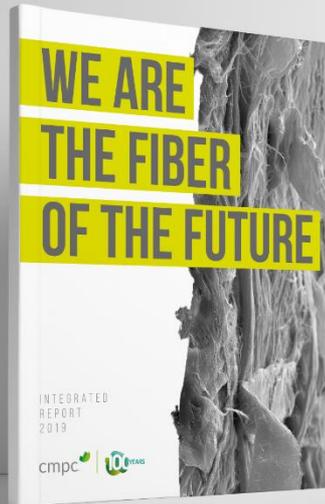
(1) SCOPE 1 AND 2
(2) SCOPE 1 AND 2



(1) USANDO 2018 COMO LÍNEA BASE.
(2) ALCANCE 1 Y 2 DE GASES DE EFECTO INVERNADERO.

REPORTABILIDAD

- El monitoreo, transparencia y reportabilidad son claves para la sostenibilidad.
- Nuestra estrategia de reportabilidad se basa en el Reporte Integrado anual que adhiere a los principios y recomendaciones del GRI (Global Reporting Initiative) y IIRC (International Integrated Reporting Council).
- Apoyados por evaluadores externos tales como CDP, Sustainalytics, etc.
- En línea con entes internacionales: el Pacto Global de la ONU



Forma parte del Water A List junto a las 72 empresas con mejor desempeño en gestión de agua a nivel global.



ÍNDICES ESG



2014-2019

CMPC forma parte del índice MSCI Chile desde su inicio en 2014. Este está diseñado para medir el desempeño de empresas large y mid cap del mercado chileno incorporando aspectos ASG.



2015-2019

Por su gestión sostenible, CMPC ha sido incluido en los índices de sostenibilidad de Dow Jones Chile y MILA desde 2015 y 2017 respectivamente, siendo la única compañía del sector P&P en la categoría de Mercados Emergentes desde 2019.



2015-2019

CMPC forma parte del índice FTSE4Good desde 2015 reconociendo el compromiso de la Compañía por la responsabilidad social corporativa y el desarrollo sostenible.



2020

En 2019, CMPC fue incluida por primera vez en el índice de VigeoEiris de Mercados Emergentes compuesto por las empresas con el mejor desempeño en temas ASG.



COMPROMISO CON ALIANZAS Y COOPERACIÓN



DESDE 2018, LA ESTRATEGIA Y OBJETIVOS DE SOSTENIBILIDAD DE CMPC ESTÁN ALINEADOS CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODSS) DEL PACTO GLOBAL DE LAS NACIONES UNIDAS Y LA AGENDA 2030.



LÍDERES EMPRESARIALES POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA TRABAJAN EN CONJUNTO CON REPRESENTANTES GUBERNAMENTALES PARA DESARROLLAR REGULACIONES AMBIENTALES. EL GERENTE GENERAL DE CMPC FRANCISCO RUIZ-TAGLE FORMA PARTE DE SU GOBIERNO CORPORATIVO EN SU CAPACIDAD DE DIRECTOR.



UNA ORGANIZACIÓN CONFORMADA POR MÁS DE 200 EMPRESAS LÍDERES COLABORANDO PARA ACELERAR LA TRANSICIÓN A UN MUNDO SOSTENIBLE. CMPC ES MIEMBRO DEL GRUPO PARA SOLUCIONES FORESTALES DENTRO DE LA ORGANIZACIÓN.



UNA DE LAS TRES COMPAÑÍAS QUE COPRESIDEN LA ELABORACIÓN DE LA HOJA DE RUTA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE A TRAVÉS DEL WBCSD (WORLD BUSINESS COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT). PRESENTADO POR FRANCISCO RUIZ-TAGLE, GERENTE GENERAL DE CMPC ANTE LAS NACIONES UNIDAS.



CMPC PARTICIPA EN EL COMITÉ DE CAMBIO CLIMÁTICO, ORGANIZANDO CHARLAS Y OTRAS ACTIVIDADES EDUCATIVAS SOBRE TEMAS DE SOSTENIBILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.

FINANCIAMIENTO VERDE

¿QUÉ ES UN FINANCIAMIENTO VERDE?

Los financiamientos verdes son un tipo de financiamiento donde el uso de fondos es exclusivamente para financiar o refinanciar en parte o en su totalidad proyectos verdes elegibles de acuerdo a los Principios de los Bonos Verdes o los Principios de los Préstamos Verdes.



Asociación privada que nace el 2005 en Europa y que busca autorregulación y extender buenas practicas en los Mercados de Capitales. Cuenta con 600 miembros en 62 países

Green Bond Principles:

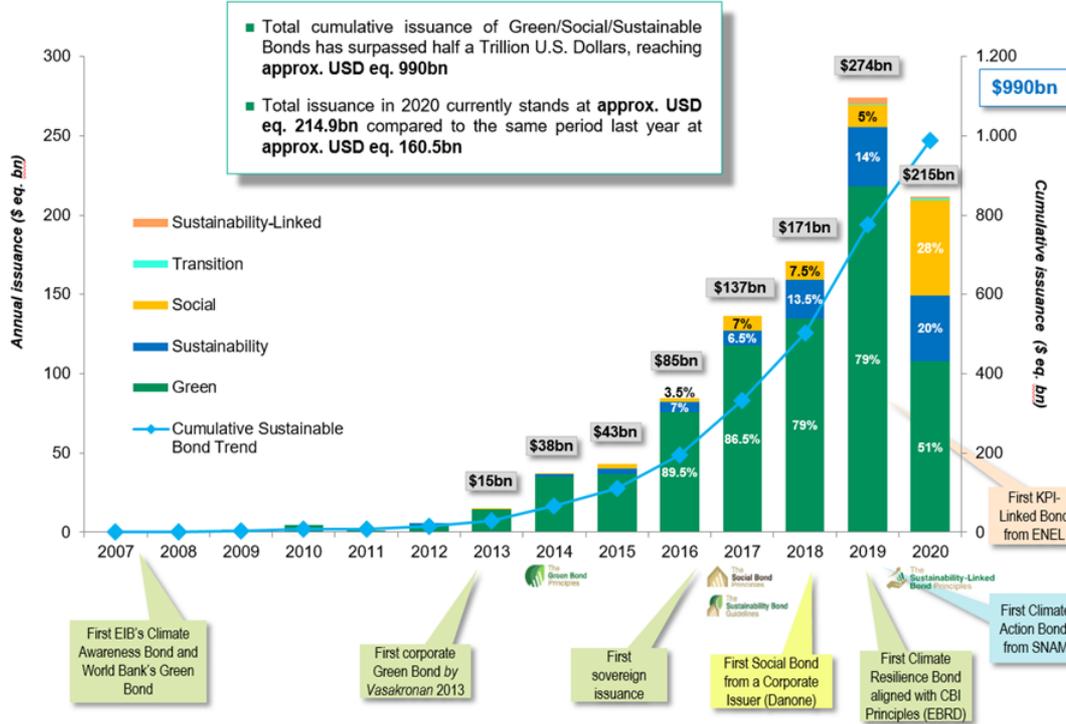
- 1.- Uso de fondos
- 2.- Proceso de Evaluación y Selección de Proyectos
- 3.- Gestión de los fondos
- 4.- Publicación de informes

¿POR QUÉ EMITIR UN GREEN BOND?

- 1.- La sostenibilidad es parte de la estrategia de CMPC.
- 2.- Cumplamos con los requerimientos para emitir en los mercados internacionales.
- 3.-Costos y esfuerzo adicional no material.
- 4.-Tendencia relevante del Mercado de Capitales y de la Industria Forestal.
- 5.- Para ampliar y diversificar nuestra base de inversionistas.

EVOLUCIÓN DEL MERCADO DE BONOS VERDES

Exponential Evolution of Primary Sustainable Issuance



Fuente: Bloomberg, BNP Paribas, as of 3rd July 2020

INVERSIONISTAS VERDES PUROS

INVERSIONISTAS CON MANDATO DE INVERSIÓN VERDE - UN MERCADO EN CRECIMIENTO PERO QUE ACTUALMENTE TIENE ACTIVOS MUY LIMITADOS BAJO ADMINISTRACIÓN

INVERSIONISTAS SOCIALMENTE RESPONSABLES

INVERSIONISTAS CON UN MANDATO DE INVERSIÓN SOCIALMENTE RESPONSABLE PERO QUE NO NECESARIAMENTE ESTÁN OBLIGADOS A COMPRAR BONOS VERDES

ADMINISTRADORES DE ACTIVOS

ADMINISTRADORES DE ACTIVOS QUE REPORTAN UN IMPACTO POSITIVO EN EL VALOR DE LAS INVERSIONES VERDES

BANCOS / CORPORACIONES / ASEGURADORAS

BANCOS Y CORPORACIONES CON TESORERÍA QUE AVANZAN HACIA UNA INVERSIÓN SOCIALMENTE RESPONSABLE

USO DE FONDOS

MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE:

GASTOS RELACIONADOS A PLANTAR O REPLANTAR EUCALIPTOS Y PINOS RADIATA MANEJADOS SOSTENIBLEMENTE CON CERTIFICACIONES FSC, CERTFOR (PEFC) O UNA CERTIFICACIÓN EQUIVALENTE.

GESTIÓN SOSTENIBLE DE AGUA Y EFLUENTES:

GASTOS RELACIONADOS CON PROYECTOS DE MANEJO SOSTENIBLE DE AGUA Y EFLUENTES, COMO LA REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA EN PROCESOS INDUSTRIALES, MEJORA DE LA CALIDAD DEL AGUA TRATADA, ENTRE OTROS.

CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RESTAURACIÓN DE BOSQUES: GASTOS RELACIONADOS A LA CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BOSQUES NATIVOS EXISTENTES, PROTECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE FLORA FAUNA EN PELIGRO Y LA PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN BOSQUES DE ALTO VALOR DE CONSERVACIÓN.

PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN:

GASTOS RELACIONADOS AL CONTROL Y PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN, COMO PROYECTOS DE CONTROL Y PREVENCIÓN DE DESECHOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS, Y CAPTURA DE GASES E INCINERACIÓN EN PLANTAS PRODUCTIVAS.

EFICIENCIA ENERGÉTICA:

GASTOS RELACIONADOS A PROYECTOS QUE AUMENTEN LA EFICIENCIA ENERGÉTICA, COMO PROYECTOS QUE REPLACEN EL TRANSPORTE DE MADERA PULPABLE EN CAMIONES POR UNO MÁS EFICIENTE ENERGÉTICAMENTE COMO LAS BARCAZAS.

PRODUCTOS ADAPTADOS A LA ECONOMÍA ECOLÓGICA O CIRCULAR:

GASTOS RELACIONADOS A PROYECTOS PARA EL DESARROLLO E INTRODUCCIÓN DE PRODUCTOS AMBIENTALMENTE SOSTENIBLES, CON ETIQUETA ECOLÓGICA O CERTIFICACIÓN AMBIENTAL, Y EMBALAJE Y DISTRIBUCIÓN EFICIENTE EN RECURSOS.

EDIFICIOS VERDES:

EDIFICIOS EFICIENTES ENERGÉTICAMENTE QUE CUMPLEN CON ESTÁNDARES O CERTIFICACIONES RECONOCIDAS A NIVEL REGIONAL, NACIONAL O INTERNACIONAL COMO LEED (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN).



BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES

USO DE TIERRA SOSTENIBLE



124.670 HA NUEVAS PLANTACIONES EN CHILE Y BRASIL

1.139 HA ÁREA RESTAURADA EN CHILE

58.774 HA ÁREA ADICIONAL PARA CONSERVACIÓN EN CHILE

PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN



20.453 TCO2E/AÑO EMISIONES EVITADAS

2.664.767 TCO2E/AÑO CAPTURADO

5.491 TONS/AÑO RESIDUOS VALORIZADOS

26,86 TONS/AÑO EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO EVITADAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA Y EFLUENTES



8.898 TONS/AÑO REDUCCIÓN EN CONSUMO DE AGUA

13.895 TONS/AÑO CONTAMINACIÓN CON DQO EVITADA

10,9 GWH/AÑO AHORRO DE ENERGÍA₂

79 GWH/AÑO GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE

> BONO VERDE EN USA

2017

CMPC es la primera compañía chilena emitir un Bono Verde de USD 500 millones a 10 años plazo.



Características de la emisión

- Monto de la emisión: USD 500 millones
- Tasa cupón: 4,375%
- Spread sobre el benchmark: +200 bps
- Plazo: 10 años
- Libro: 5,6x

Uso de fondos

- 1.- Manejo forestal sostenible.
- 2.- Conservación de la biodiversidad y restauración de bosques.
- 3.- Gestión sostenible de agua y efluentes.
- 4.- Prevención y control de la contaminación.
- 5.- Eficiencia energética.



BONO VERDE EN PERÚ

2017

CMPC es la primera compañía chilena emitir un Bono Verde de USD 500 millones a 10 años plazo.

2018

Primer bono verde emitido en el mercado peruano por la filial de CMPC Softys Perú, por USD 30 millones.



Callete Waste Water Treatment Plant

Características de la emisión

- Monto de la emisión : PEN 100.000.000
- Fecha de emisión: 23 de octubre, 2018
- Fecha vencimiento: 23 de octubre, 2024
- Tasa cupón: 6,625%
- Libro: 3,6x

Uso de fondos

- 1.- Eficiencia energética.
- 2.- Gestión sostenible de agua y efluentes.
- 3.- Prevención y control de la contaminación.



BONO VERDE EN CHILE

CREAR CONVIVIR CONSERVAR

2017

CMPC es la primera compañía chilena emitir un Bono Verde de USD 500 millones a 10 años plazo.

2018

Primer bono verde emitido en el mercado **peruano** por la filial de CMPC Softys Perú, por USD 30 millones.

2019

Empresas CMPC S.A emite **Bono Verde** en el mercado chileno (USD 93 millones)



Características de la emisión

- Monto de la emisión: UF 2.500.000 (USD 93 mm)
- Tasa cupón: 1,7%
- Tasa efectiva colocación: 1,22%
- Plazo: 10 años
- Libro: 3,4x

Uso de fondos

- 1.- Productos adaptados a la economía ecológica y / o circular.
- 2.- Eficiencia energética.
- 3.- Edificios verdes.
- 4.- Prevención y control de la contaminación.

- 5.- Gestión sostenible de agua y efluentes.
- 6.- Conservación de la biodiversidad y restauración de bosques.
- 7.- Manejo forestal sostenible.

> CRÉDITO SINDICADO VERDE JAPÓN

2017

CMPC es la primera **compañía chilena** emitir un Bono Verde de USD 500 millones a 10 años plazo.

2018

Primer **bono verde** emitido en el mercado **peruano** por la filial de CMPC Softys Perú, por USD 30 millones.

2019

Empresas CMPC S.A emite **Bono Verde** en el mercado chileno (USD 93 millones)

2019

Empresas CMPC S.A obtiene un **Préstamo verde sindicado** por bancos **japoneses** (USD 100 millones).



Objetivos

- Abrir las puertas a nuevos mercados de capitales, (RS con 45 cuentas obteniendo nuevas fuentes competitivas de financiamiento para CMPC.
- Promover el financiamientos verdes en Asia.

Características de la emisión

- Monto: USD 100.000.000
- Plazo: 5 años
- Libor + 105 bps

Uso de fondos

- 1.- Productos adaptados a la economía ecológica y/o circular.
- 2.- Eficiencia energética.
- 3.- Edificios verdes.
- 4.- Prevención y control de la contaminación.
- 5.- Gestión sostenible de agua y efluentes.
- 6.- Conservación de la biodiversidad y restauración de bosques.
- 7.- Manejo forestal sostenible.



> LÍNEA COMPROMETIDA RELACIONADA A SOSTENIBILIDAD

CREAR CONVIVIR CONSERVAR

2017

CMPC es la primera compañía chilena emitir un Bono Verde de USD 500 millones a 10 años plazo.

2018

Primer bono verde emitido en el mercado peruano por la filial de CMPC Softys Perú, por USD 30 millones.

2019

Empresas CMPC S.A emite **Bono Verde** en el mercado chileno (USD 93 millones)

2019

Empresas CMPC S.A obtiene un **Préstamo verde sindicado** por bancos japoneses (USD 100 millones).

2019

Línea de crédito comprometida relacionada a la sostenibilidad (SLL1) por USD 100 millones a 2 años plazo.

Objetivos

- Reforzar la posición de liquidez.
- Vincular el cumplimiento de nuestros objetivos de sostenibilidad a nuestro resultado financiero.

Características de la emisión

- Monto de la emisión: USD 100.000.000.
- Fecha vencimiento: Septiembre 2022.
- Tasa de interés: se reajusta anualmente según 4 indicadores de sostenibilidad.

KPIs línea comprometida SLL



Uso de agua industrial



Residuos a disposición final



Áreas para conservación y/o protección



Gases de efecto invernadero



REFLEXIONES FINALES



- 01 LA ESTRATEGIA DE FINANZAS SOSTENIBLES ES CONSECUENCIA DE NUESTRO COMPROMISO ESTRATÉGICO CON LA SOSTENIBILIDAD.
- 02 LOS FINANCIAMIENTOS VERDES NO REPRESENTAN UN ESFUERZO NI UN COSTO MATERIAL ADICIONAL COMPARADOS CON OTRO TIPO DE FINANCIAMIENTOS.
- 03 TRANSACCIONES RELACIONADAS A SOSTENIBILIDAD SON UNA FORMA CONCRETA DE ALINEAR EL CUMPLIMIENTO DE NUESTRAS METAS Y OBJETIVOS CON LA GESTIÓN FINANCIERA.
- 04 ES ESENCIAL SER PARTE DEL ECOSISTEMA DE SOSTENIBILIDAD (ALIANZAS, ÍNDICES, REPORTABILIDAD, METAS MEDIBLES, REPORTANDO, ETC.) PARA AVANZAR EN ESTA DIRECCIÓN.





DECLARACIONES PROSPECTIVAS

Esta presentación puede contener declaraciones prospectivas, las cuales deben considerarse como estimaciones de buena fe. Dichas declaraciones están sujetas a riesgos e incertidumbres fuera del control de CMPC que podrían hacer que los resultados de CMPC difieran materialmente de los establecidos en las declaraciones prospectivas. Estos riesgos incluyen en particular los descritos en los estados financieros de CMPC, Nota 3 (“Gestión de Riesgos”).

Las declaraciones prospectivas aplican sólo a la fecha en la que se entregan. CMPC no se compromete a actualizar públicamente o revisar éstas cifras considerando un resultado que difiera al anticipado.



Contactos Relación con Inversionistas

Colomba Henríquez
colomba.henriquez@cmpec.cl
+56 2 2441 2791

Petya Miteva
petya.miteva@cmpec.cl
+56 2 24412713

Blanca Lecaros
blanca.lecaros@cmpec.cl
+56 2 2441 2616