

**CAMINO A LA CARBONO
NEUTRALIDAD**

2050



**GRUPO
UNACEM**

**TENEMOS UN COMPROMISO
CON LA SOSTENIBILIDAD**

**EN 2021 DECLARAMOS NUESTRA
ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD
AL 2050 CONTENIDA EN 5 PILARES:**



**GOBIERNO
CORPORATIVO**



**AMBIENTE Y
BIODIVERSIDAD**



**ECONOMÍA
CIRCULAR**



**GESTIÓN
SOCIAL**



**ACCIÓN
CLIMÁTICA**

**NOS HEMOS TRAZADO LA META DE SER
UNA EMPRESA CARBONO NEUTRO
AL AÑO 2050 CON EL OBJETIVO
DE OFRECER UN FUTURO MÁS SOSTENIBLE**



**ACCIÓN
CLIMÁTICA**

2030

**HABREMOS
REDUCIDO NUESTRAS
EMISIONES DE CO₂ EN
21% RESPECTO AL 2014.**

Disminución del factor clínker y disminución del consumo de combustibles fósiles

*Gráfico referencial



ACCIÓN CLIMÁTICA: GRUPO UNACEM EN LA RUTA HACIA LA CARBONO NEUTRALIDAD 2050

2010



Cálculo de la huella* de carbono de UNACEM Perú y UNACEM Ecuador



2017 - 2018



- FICEM inicia las Hojas de Ruta de Cemento

2021



Grupo UNACEM declara el compromiso con la carbono neutralidad al 2050



FICEM publica de la Hoja de ruta para Perú

2022



Grupo UNACEM establece la meta de reducción a 500kg/t cementicios al 2030

2023

FICEM publica Hoja de Ruta "Race to Zero" para Chile.

FICEM publicará la Hoja de ruta de cemento en Ecuador



Definiremos la hoja de ruta del Grupo UNACEM al 2030

2024

*en base a data histórica



ACCIÓN CLIMÁTICA: GRUPO UNACEM EN LA RUTA HACIA LA CARBONO NEUTRALIDAD 2050



2035



- 100% del transporte de nuestro transporte será eléctrico híbridas.
- Captura y compensación con soluciones basadas en la naturaleza.

2040



100% del suministro eléctrico será carbono neutral



2045



Captura y compensación de carbono a través de nuevas tecnologías

META

2050

An aerial photograph of an industrial facility, likely a steel mill, situated in a valley. The facility features several large buildings, a tall chimney, and a complex network of pipes and conveyor belts. The surrounding landscape is a mix of green hills and brown, excavated areas. In the foreground, a large white cylindrical tank sits on a grassy slope. The background shows a range of mountains under a hazy sky. A red banner with white text is overlaid on the upper part of the image, and the year '2023' is written in large white numbers across the center.

**PERO NUESTRAS ACCIONES HAN
COMENZADO HACE DECÁDAS**

2023

**...CON OPERACIONES QUE APROVECHAN LOS RECURSOS
NATURALES DE MANERA RESPONSABLE**



2010

**INICIO DE OPERACIONES
DE LA CENTRAL
HIDROELÉCTRICA
EL PLATANAL (220 MW)
CAÑETE, PERÚ**





2017

**INICIO DE OPERACIONES
DE LA CENTRAL
HIDROELÉCTRICA
CARPAPATA III
(12.8 MW)**



2017

**INICIO DE OPERACIONES
DE LA CENTRAL
HIDROELÉCTRICA
MARAÑÓN (19MW)**

**PERO TODO ESTO NO ES SUFICIENTE
PARA LLEGAR A LA META DE LA
CARBONO NEUTRALIDAD...**



**EN EL GRUPO UNACEM CREEMOS EN
SOLUCIONES BASADAS EN LA
NATURALEZA**

...PROTEGEMOS Y CONSERVAMOS ENTORNOS NATURALES PARA UN FUTURO SOSTENIBLE

SANTUARIO DE AMANCAY

1991

Rescate de patrimonio arqueológico y conservación de 70 hectáreas, promoviendo a su vez la recuperación y propagación de la flor de amancay.

2021

787 hectáreas, son reconocidas como Área de Conservación Privada (ACP). Dedicadas a promover el ecoturismo, la investigación y la actividad física. Se convierte en la primera área de conservación privada de Lima metropolitana.





PATRONATO DE LA RESERVA PAISAJÍSTICA DE NOR YAUYOS COCHAS

» **2009**

Creación del Patronato, conformado por CELEPSA y la empresa Minera I.R.L. Aportan a la conservación de la agrobiodiversidad, conservación de la vicuña, conservación del patrimonio natural y cultural.

» **2014**

Ingreso del Patronato a la **Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN)**.



2021

**UNACEM ECUADOR SE
CONVIERTE EN “AMIGO DEL
GEOPARQUE IMBABURA”**

En respuesta a su compromiso con la
“Provincia de los Lagos” Imbabura. Primer
Geoparque Mundial en Ecuador reconocido
por la UNESCO.

**PARA LOGRAR LAS METAS TRAZADAS
CREEMOS EN ESTAS OPCIONES**

A man wearing a blue long-sleeved shirt, a blue baseball cap, and dark pants is crouching in a forest. He is holding a small plant or seedling in his hands. The forest consists of many thin, vertical tree trunks, suggesting a reforestation project.

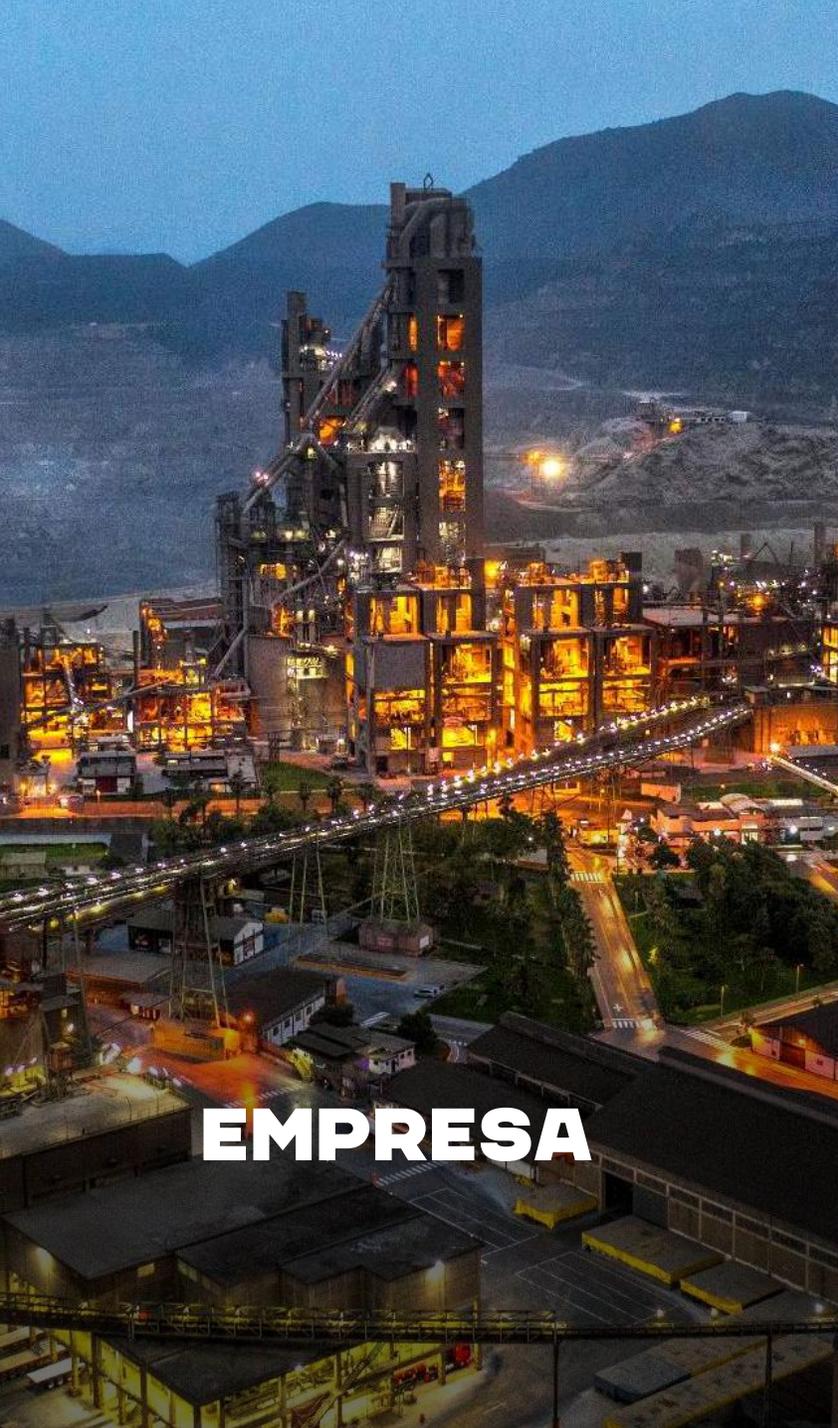
REFORESTACIÓN

A spotted owl is perched on a branch in a forest. The owl has dark feathers with light spots and is looking towards the camera. The background is a dense forest with green and yellow foliage.

CONSERVACIÓN

An aerial photograph of a dense, lush green forest. The trees are packed closely together, creating a vibrant, textured canopy of various shades of green. In the center of the image, there is a prominent red rectangular box containing white text.

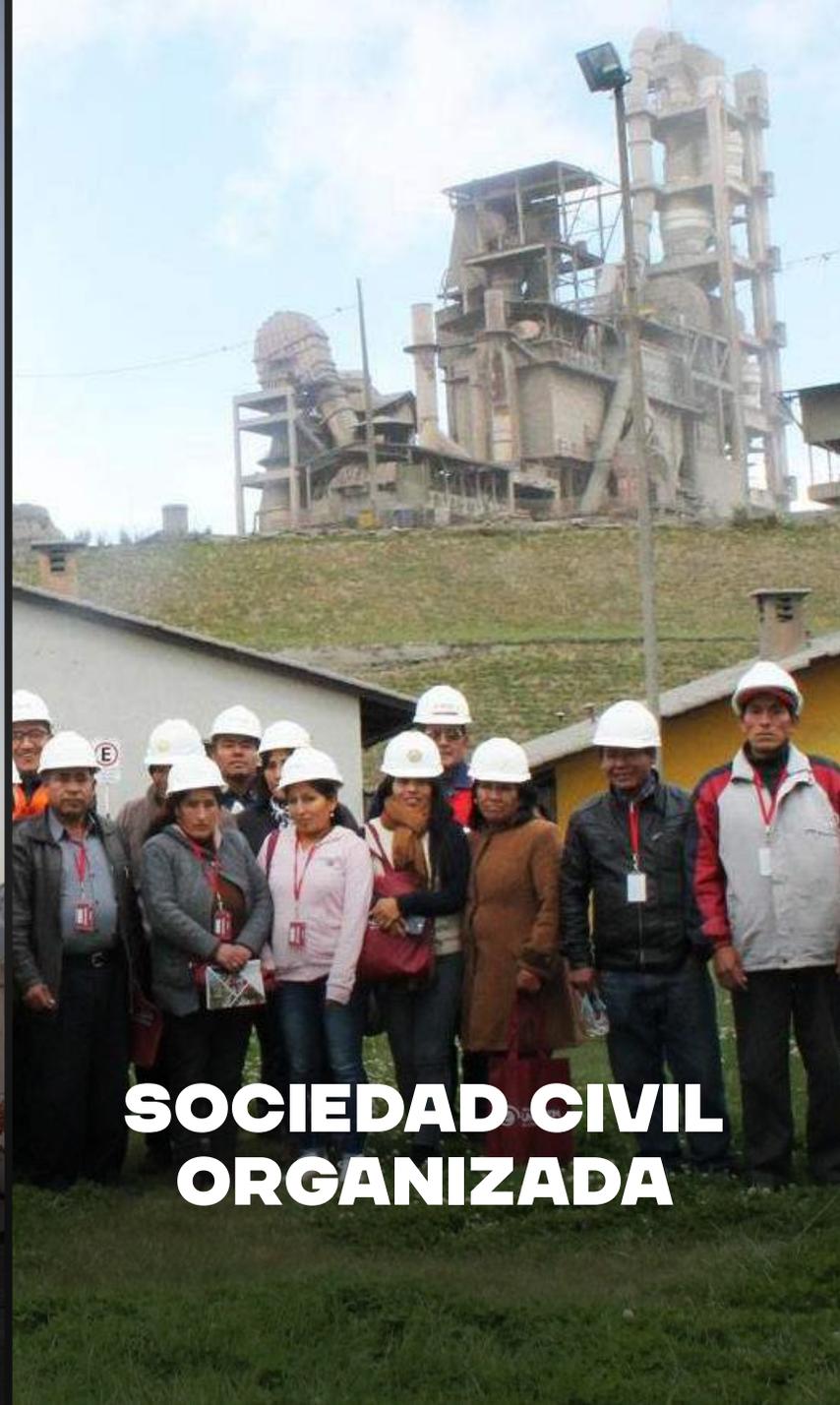
PERO NO LO PODEMOS HACER SOLOS



EMPRESA



ESTADO



SOCIEDAD CIVIL ORGANIZADA

¿TRABAJAMOS JUNTOS?



**GRUPO
UNACEM**

**UNIDOS CRECEMOS PARA CONSTRUIR
UN MUNDO SOSTENIBLE**



**GRUPO
UNACEM**