

TRANSFORMANDO LA INDUSTRIA: DESCARBONIZACIÓN PORTUARIA Y EL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO



RESTRICTED



INTERNAL



SECRET



NUESTRA AMBICIÓN PARA UN PERÚ SOSTENIBLE

EL PROPÓSITO DE ENGIE

Actuar para acelerar la transición hacia una economía neutra en carbono a través de soluciones más eficientes energéticamente y respetuosas con el medio ambiente. Este propósito involucra a la empresa, sus trabajadores, proveedores, clientes y accionistas y busca mejorar el desempeño económico con un impacto positivo en las personas y el planeta.

En línea con este propósito, **ENGIE Energía Perú** tiene como responsabilidad asegurar la sostenibilidad de sus actividades en el corto, mediano y largo plazo. Para ello, basa su estrategia en cuatro pilares que responden a las principales preocupaciones planteadas por todos nuestros grupos de interés:



PRINCIPALES RESULTADOS POR PILAR:

Clima

2'815,881 T de CO₂ eq

79% de las emisiones producto de la generación termoeléctrica.

1,775 T de CO₂ eq

Emisiones Ways of Working

576,773 T de CO₂ eq

Emisiones del ciclo de vida de los combustibles utilizados

250,900 T de CO₂ eq

emisiones relacionadas con la generación de energía

Naturaleza

189,473 m³

volumen anual de agua consumida en todas las operaciones

81,725 m³

de agua reciclada al regado de áreas verdes

133,986 m³

agua consumida del proceso de desalinización – 66% del consumo total

100%

de las centrales operativas con impacto significativo, o que están cerca de biodiversidad crítica, cuentan con un plan de gestión de la biodiversidad

Comunidades

US\$ 1,968,807

millones de inversión social.

74,612

beneficiados con acciones sociales.

0

conflictos sociales que paraliquen la generación eléctrica.

452

personas contratadas como mano de obra local calificada y no calificada.

Economía Circular

667 T

Residuos generados y gestionados

56%

de tasa de reciclaje de residuos.

8.2 T

Recolectados en la Campaña de RAEE

NUESTRA RUTA HACIA EL CARBONO CERO NETO AL 2045

Alineados a los compromisos climáticos del Perú y el marco regulatorio aplicable.



Decarbonización de nuestros clientes a través de la promoción de energía renovable.



Decarbonización de nuestras operaciones y formas de trabajar.



Acciones climáticas y la promoción de energía limpia con todos nuestros grupos de interés.



Gestión de Residuos y Huella de Carbono en Puertos

Una estrategia clave para mitigar el impacto ambiental de las operaciones portuarias

¿Por qué importa la gestión de residuos en puertos?



Los residuos generados en operaciones portuarias (plásticos, metales, residuos orgánicos, peligrosos) contribuyen significativamente a las emisiones adecuadamente.

Relación directa con la huella de carbono



Código de colores para residuos (Norma Técnica Peruana NTP 900.058:2019)



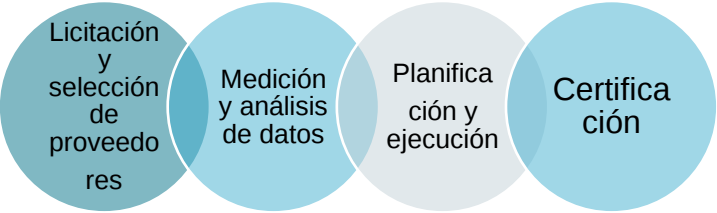
Papel y carton Plástico Orgánicos vidrio Peli-groso No aprovechables

La correcta segregación permite reducir emisiones por transporte y disposición final.

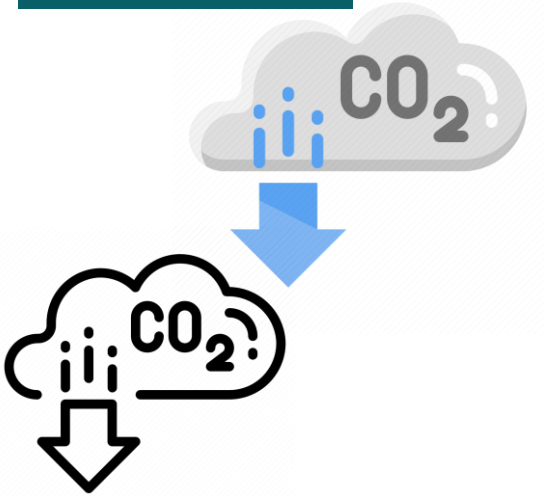
Planes y proyectos 2025-2026

01 Huella Hídrica

OBJETIVO: Medir la huella hídrica de todas las sedes de ENGIE Energía Perú y desarrollar planes específicos de reducción a través de iniciativas de valor compartido.
Inscribir a ENGIE Energía Perú en el Programa de Huella Hídrica del ANA y obtener el certificado Azul



02 Huella de carbono y planes de descarbonización operativa



03 Identificación de riesgos climáticos para planes de adaptación

SLL Framework KPI2: Implementation of adaptation plans





Finalmente, como empresa líder del sector tenemos una gran responsabilidad con el desarrollo del sector eléctrico peruano y su camino a la transición energética. Por ello, contamos con nuestra plataforma “Hablemos de Energía” un espacio donde discutimos sobre los principales retos y desafíos del sector eléctrico, invitando las opiniones de los distintos actores en un espacio abierto al diálogo.





Gracias