

# Apoyo al Banco de Desarrollo Productivo (BDP) para implementar acciones estratégicas del Programa de Crédito para la Ecoeficiencia en Bolivia. Proyecto

Financiador	Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM)
Beneficiario	Banco de Desarrollo Productivo BDP- S.A.M.
Presupuesto Financiado	USD 7.017.179
Monto Contraparte	USD 65.123.962
Duración	5 años
Cobertura	La Paz, El Alto, Cochabamba, Santa Cruz, Cochabamba, Tarija, Sucre, Oruro, Cobija y Trinidad
Grupo Meta	Micro, Pequeñas, Medianas y Grandes Empresas
Objetivos de Desarrollo Sostenible	      
Campo de Acción	Tecnologías Bajas en Contaminación (LP) y tecnologías bajas en emisiones (LE)
Tema Central	Implementar tecnologías bajas en carbono (LC), bajas en emisiones (LE), mejores tecnologías disponibles (BTA) y mejores prácticas ambientales (BEP) en el sector productivo de Bolivia.
Agenda Patriótica 2025	<p><b>Pilar 6:</b> Soberanía productiva con diversificación y desarrollo integral sin la dictadura del mercado capitalista.</p> <p><b>Pilar 9:</b> Soberanía ambiental con desarrollo integral, respetando los derechos de la Madre Tierra.</p>
Plan de Desarrollo Económico y Social 2021-2025 (PDES)	<p><b>Eje 4:</b> Profundización del proceso de industrialización de los recursos naturales.</p> <p><b>Eje 8:</b> Medio Ambiente sustentable y equilibrado en armonía con la Madre Tierra</p>
Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional	<p><b>ENERGÍA</b></p> <p>Meta 2: Al 2030, se prevé que los usuarios lleguen a producir un aproximado de 76.9 GWh como energía eléctrica demandada a nivel nacional (37MW de potencia instalada).</p> <p>Meta 9: Al 2030 se proyecta lograr un crecimiento anual del 10% de participación de vehículos eléctricos en el parque automotor del transporte público en Bolivia.</p> <p>Meta 10: Al 2030 se deberán haber implementado 3 proyectos piloto de tecnologías de almacenamiento y gestión de energía eléctrica.</p>

## Contexto

El proyecto surge para enfrentar barreras que limitan la adopción de tecnologías bajas en carbono (low carbon-LC) y bajas en emisiones (Low Emission-LE) en Bolivia, como la falta de financiamiento, capacidades técnicas insuficientes y un marco regulatorio débil. Estas limitaciones afectan sectores productivos clave como la agricultura, manufactura y turismo, exacerbando problemas ambientales, como altas emisiones de gases de efecto invernadero y mala gestión de residuos peligrosos.

La iniciativa busca superar estas barreras mediante el fortalecimiento de la Línea de Créditos de Ecoeficiencia BDP del BDP-S.A.M., ofreciendo financiamiento accesible, asistencia técnica y promoviendo un entorno regulatorio favorable. Así, se fomenta la transición hacia prácticas productivas sostenibles, alineadas con los compromisos climáticos de Bolivia, contribuyendo a un desarrollo económico más inclusivo y respetuoso con el medio ambiente.

## Objetivo

Acelerar la adopción de tecnologías energéticamente eficientes, de bajas emisiones y poco contaminantes en los sectores agrícola, ganadero, manufacturero y turístico de Bolivia a través del Programa de Préstamos de Ecoeficiencia de BDP dirigido a MIPYMES y grandes empresas para generar beneficios ambientales globales relacionados con la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>-e y de productos químicos y residuos peligrosos generados en Bolivia.

Componentes	Resultados esperados	Actividades
<b>Componente 1:</b> <b>Mejora de las capacidades y los sistemas para LE/LP y BTA/BET para la reducción de COP mediante inversiones privadas</b>	<b>R1.1:</b> Aumento de la ejecución de las inversiones en LE/LP y BTA/BET para la reducción de los COP.	<b>A1.1</b> Aumento de la asignación de líneas de crédito para la gestión de EE, ER, productos químicos y residuos peligrosos.
	<b>R1.2:</b> Las partes interesadas del sector privado, incluidas las empresas dirigidas por mujeres, han establecido la capacidad, los sistemas y las redes adecuados para apoyar la planificación, la programación y la aplicación de las tecnologías de LE/LP en sus procesos, y las BTA/BET para la reducción de los COP.	<b>A1.1.1.</b> Evaluación, aprobación, desembolso y seguimiento de las líneas de crédito para la gestión de EE, ER y productos químicos y residuos peligrosos en empresas agrícolas, manufactureras, turísticas y de reciclaje, incluidas las empresas dirigidas por mujeres  <b>A1.1.2.</b> Se inventarían, re-empaquetan, transportan y eliminan 615 toneladas de plaguicidas COP utilizando MTD/MPA en una instalación certificada.
<b>Componente 2:</b> <b>Mejora de los marcos, las capacidades y los sistemas de seguimiento de la BDP para aumentar el acceso al crédito verde</b>	<b>R2.1:</b> La Dirección de Políticas de Desarrollo ha elaborado o mejorado marcos estratégicos para subsanar las deficiencias de capacidad, mejorar los conocimientos especializados sectoriales y mejorar el diseño y la aplicación de los créditos LE/LP.	<b>A2.1.</b> Mejora de las herramientas de evaluación de las líneas de crédito LE/LP.
		<b>A2.1.1.</b> Desarrollar una evaluación de la demanda de crédito sensible al género, diseñar herramientas y estrategias para las líneas de crédito LE/LP.  <b>A2.2.</b> Mejora de las capacidades del personal de la Dirección de Políticas de Desarrollo y de los incentivos para las líneas de crédito LE/LP.
		<b>A2.2.1.</b> Implementación del Programa de Desarrollo de Capacidades con perspectiva de género de la Dirección de Políticas de Desarrollo , incluida la certificación en finanzas sostenibles, el intercambio ejecutivo con otras instituciones financieras.
		<b>A2.3.</b> Mejora de los sistemas de medición ambiental y social de la Dirección de Políticas de Desarrollo y de la presentación de informes.
		<b>A2.3.1.</b> Desarrollo de una taxonomía ecoeficiente de las herramientas de medición de la tecnología en coordinación con los sistemas internos de la Dirección de Políticas de Desarrollo, incluido el género.
		<b>A2.4</b> Instrumentos financieros innovadores y estructura desarrollada para la sostenibilidad de las inversiones de LE/LP.
		<b>A2.4.1.</b> Desarrollo de instrumentos financieros innovadores con perspectiva de género (bonos temáticos) para desbloquear nuevas financiaciones

Componentes		Resultados esperados	Actividades
<b>Componente 3:</b> <b>Regulación y gobernanza favorables para mejorar la igualdad de oportunidades y las mejores medidas disponibles y mejores prácticas ambientales para la reducción de los COP</b>		<b>R3.1:</b> Mejora del entorno normativo para la adopción de tecnologías LE/LP y MTD/MPA para la gestión de productos químicos y desechos peligrosos en determinados sectores de Bolivia.	<p><b>A3.1</b> Mejora de la aplicación del marco normativo y de gobernanza para la gestión de residuos peligrosos y las tecnologías de LE.</p> <p><b>A3.1.1.</b> Apoyo en la implementación del marco regulatorio para la gestión de residuos peligrosos a nivel nacional y subnacional.</p> <p><b>A3.1.2.</b> Análisis de incentivos para las MIPYMES y el sector industrial para la adopción de tecnologías LE y LP en Bolivia.</p> <p><b>A3.2</b> Mejorar el conocimiento de los sectores público y privado y del público en general, incluidas las mujeres y los jóvenes, sobre la aplicación de las medidas de LE y gestión de residuos peligrosos en los sectores prioritarios.</p> <p><b>A3.2.1.</b> Desarrollo de mesas redondas de debate con perspectiva de género para el diálogo público-privado</p> <p><b>A3.2.2.</b> Desarrollo de una campaña de comunicación, sensibilización, educación y difusión con perspectiva de género sobre los peligros y riesgos de los residuos peligrosos y los medios de recogida.</p>
<b>Componente 4:</b> <b>Gestión de Conocimiento</b>		<b>R4.1:</b> Fortalecimiento del intercambio y la gestión de conocimientos	<p><b>A4.1</b> Desarrollo de productos de gestión del conocimiento y prácticas comunitarias</p> <p><b>A4.1.1</b> Elaboración de una estrategia de gestión del conocimiento que tenga en cuenta las cuestiones de género para las partes interesadas internas y externas</p> <p><b>A4.1.2</b> Diseño e intercambio de productos de conocimiento con las partes interesadas</p> <p><b>A4.1.3.</b> Establecer dos comunidades de práctica que tengan en cuenta las cuestiones de género, la de LE y la de gestión de residuos peligrosos, con el fin de intercambiar conocimientos y mejores prácticas.</p>
<b>Componente 5:</b> <b>Seguimiento y evaluación</b>		<b>R5.1:</b> Fortalecimiento del intercambio y la gestión de conocimientos	<p><b>A5.1.</b> Sistema de seguimiento y evaluación del proyecto implantado</p> <p><b>A5.1.1</b> Desarrollo de un sistema de SyE para el proyecto de informes sobre los indicadores básicos.</p> <p><b>A5.1.2</b> Seguimiento de las salvaguardias y los planes de acción en materia de género</p> <p><b>A5.1.3</b> Diseño e implementación de herramientas y metodologías para capturar, evaluar y documentar las lecciones aprendidas y las mejores prácticas</p>