



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024

“Mejorando la sostenibilidad de la movilidad eléctrica para el transporte urbano bajo en carbono y un enfoque de Responsabilidad Extendida del Productor (REP) en baterías y componentes de vehículos”

PNUD - GEF ID: 6384



Datos Generales

- Fecha de aprobación GEF del proyecto: **13/06/2021**
- Fecha de suscripción del PRODOC o similar: **28/06/2023**
- Periodo de ejecución: **28/06/2023 al 28/12/2026**
- Monto total GEF (USD): **USD 1´784,862**
- Agencias involucradas : **MINAM y PNUD**
- Ámbito geográfico: **Arequipa - Lima**

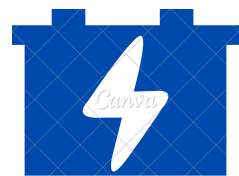


Sostenibilidad



Capacitación Técnica

GENERAL



Guía - Gestión de Componentes de VE

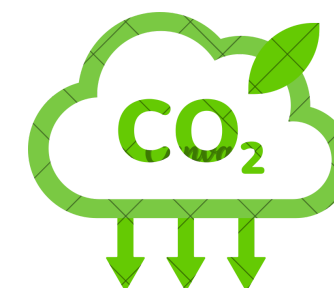
MINAM

2026

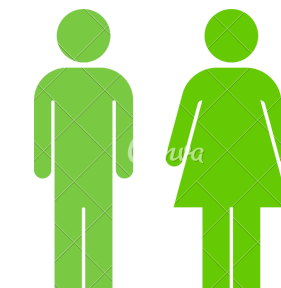
“Acelerar el cambio hacia la movilidad eléctrica en los sistemas de transporte público urbano”



Viajes 7 Millones



Directas 178 460 Ton CO2eq
Indirectas 236 657 Ton CO2eq



Directos 8000
Indirectos 26500

2025

Institucionalización



Plan Nacional de Electromovilidad NACIONAL



Beneficios Fiscales, IGV, Bono Chatarreo MEF-MTC



Mecanismo Financiero INSTITUCIÓN FINANCIERA



Homologación, inspecciones y placas MTC



Infraestructura de Carga Rápida - Especificaciones MINEM-MTC



Capacitación Técnica OPERADORES Y FABRICANTES

Firma del ProDoc

28.06.2023



2023

Taller de Kick Off



14.03.2024

Institucionalización



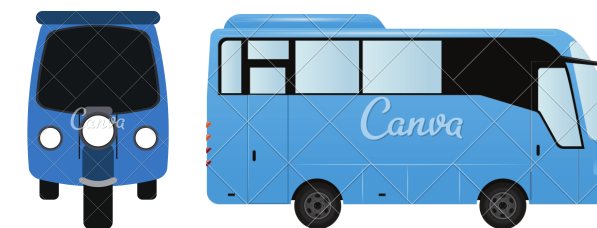
Espacio de Coordinación INSTITUCIONAL

Acceso Financiero



Modelo de Negocio

Demostraciones



Pilotos de Buses y Mototaxis

LIMA - AREQUIPA



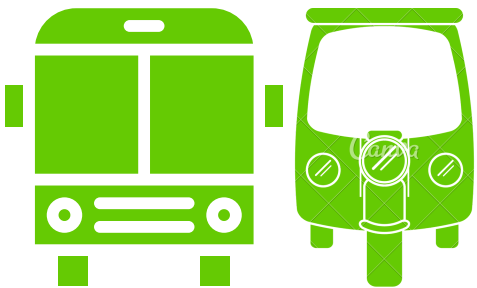
Capacitación

Ramificación de Objetivos

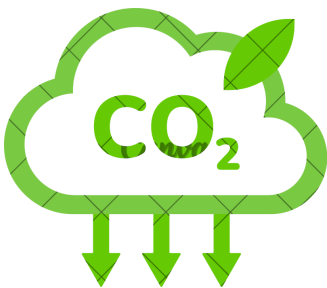


Objetivos - OKR

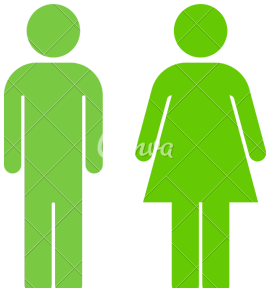
“Acelerar el cambio hacia la movilidad eléctrica en los sistemas de transporte público urbano”



Viajes 7 Millones



Directas 178 460 Ton CO2eq
Indirectas 236 657 Ton CO2eq



Directos 8000 6000
Indirectos 26500 26500

Productos - KPI

Institucionalización

Reuniones de GTM
EQUIPO MULTISECTORIAL

Estrategia de Electromovilidad
PLAN NACIONAL DE ELECTROMOVILIDAD

Esquema Regulatorio o Fiscal
PRESENTADO AL GOBIERNO

Formación a Tomadores de Decisión
25 MUJERES Y 25 HOMBRES

Demostraciones

216 000 km
RECORRIDO DE BUSES

280 000 km
RECORRIDO DE MOTOS

Orden de Compra Aprobada
EN LIMA O AREQUIPA

Formación a Operadores y Fabricantes
30 MUJERES Y 30 HOMBRES

Acceso Financiero

Modelo de Negocio
DIRECTRICES PARA ADQUISICIÓN

Mecanismo Financiero
VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

21 Buses
NUEVOS REGISTRADOS

100 3W
NUEVOS REGISTRADOS

Sostenibilidad

Guía de Manejo
RESIDUOS DE VE

Formación a Tomadores de Decisión y Operadores
25 MUJERES Y 25 HOMBRES

Estatus 2024



Superado



Completado



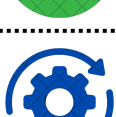
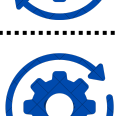
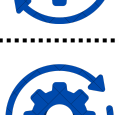
En Progreso



Por Iniciar



Atrasado

Nº	Actividad	Planificado	Ejecutado	Estatus	Barreras	Soluciones
01	Elaboración de Ruta Crítica (RoadMap, Plan de Trabajo y de Compras) - Socializarla con Partes Interesadas Prioritarias	09.02.2024	15.02.2024		Información Desactualizada Desconocimiento de Partes Interesadas	Reuniones Preliminares Enfoque a Procesos
02	Coordinación y Selección del Comité Directivo del Proyecto E-Mob	27.02.2024	27.02.2024		Desconocimiento del Proyecto Confusión sobre el alcance del MINAM	Reuniones Preliminares Speech de Integración
03	Instalación del Comité Directivo del Proyecto E-Mob y Aprobación de Plan de Trabajo y Compras E-MOB Perú	28.02.2024	07.03.2024		Cambio de Líder Institucional MINAM	Soporte OGCAI
04	Coordinación y Difusión del Taller de Arranque del Proyecto E-MOB Perú	08.03.2024	12.03.2024		Poca atención a Oficios Empresas de Transporte - Correos Electrónicos	Contactos Individuales
05	Ejecución del Taller de Arranque del Proyecto E-MOB Perú	07.03.2024	14.03.2024		Cambio de Líder Institucional MINAM	Soporte OGCAI
06	Elaboración de los Términos de Referencias del Plan de Compras	29.03.2024				
07	Difusión del evento del Taller de Arranque por las Redes Sociales Institucionales del Ministerio del Ambiente	25.03.2024				
08	Elaboración del Informe de Taller de Arranque del Proyecto E-MOB Perú	01.04.2024				
09	Realizar una revisión al Road Map y las estrategias asociados en base al Benchmarking FL Movilidad Eléctrica	01.04.2024				



Por un Futuro más Limpio y Sostenible