ENERGÍA RENOVABLE EFICIENCIA ENERGÉTICA

Proyectos en ejecución de la primera convocatoria del Fondo Concursable 2014-2015

PROGRAMA **ALIANZA EN ENERGÍA Y AMBIENTE** (Fase Implementación)

Bolivia | Colombia | Ecuador | Perú

Elaborado por:

Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)
Unidad Regional de Implementación del Programa AEA
Con el apoyo del Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia

www.programaenergiaambiente.net

EFICIENCIA ENERGÉTICA

¿Qué hacemos?

Capacitamos en eficiencia energética y en la implementación de un sistema de Gestión de la Energía (ISO 50001) a 10 empresas.

La gestión de la Energía apoyó en Guatemala, Colombia y Ecuador a 10 empresas de diferentes sectores productivos, para que implementen un sistema de gestión de la energía, que les permita ahorrar energía y dinero, y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Los beneficios de la eficiencia energética están siendo cuantificados. Además se generó información sobre los sistemas de gestión de la energía.

El apoyo de la Alianza en Energía y Ambiente (AEA) a estas empresas se dio en forma de capacitaciones y asesoría técnica para la implementación de un sistema de gestión de la energía.

Beneficios: Los equipos productores han establecido un mapa de eficiencia del consumo de energía y de emisiones de gases de efecto invernadero.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Guatemala, Ministerio de Minas y Energía de Colombia, Ministerio de Electricidad y Energía Renovable de Ecuador, Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), Instituto Nacional de Eficiencia Energética (INEN).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de pequeñas centrales hidroeléctricas (PCH) en Ecuador y Perú.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Electricidad y Energía Renovable de Ecuador, Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de cocinas de gas natural.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

¿Qué hacemos?

Capacitamos en eficiencia energética y en la implementación de un sistema de gestión de la energía (ISO 50001) a 10 empresas.

La capacitación en eficiencia energética y en la implementación de un sistema de gestión de la energía (ISO 50001) a 10 empresas productoras de diferentes sectores productivos, para que implementen un sistema de gestión de la energía.

Actualmente se encuentran en proceso de implementación los sistemas de gestión de la energía en las empresas. Los beneficios de la eficiencia energética están siendo cuantificados.

Además se generó información de los sistemas de gestión de la energía. Los equipos productores han establecido un mapa de eficiencia del consumo de energía y de emisiones de gases de efecto invernadero.

Beneficios: Los equipos productores han establecido un mapa de eficiencia del consumo de energía y de emisiones de gases de efecto invernadero.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Guatemala, Ministerio de Minas y Energía de Colombia, Ministerio de Electricidad y Energía Renovable de Ecuador, Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), Instituto Nacional de Eficiencia Energética (INEN).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de cocinas de gas natural.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

El Fondo Concursable Regional Programa AEA implementó proyectos de aprendizaje y demostración de energías renovables y eficiencia energética en diferentes sectores productivos en Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. Los proyectos están en ejecución.

Beneficios: Se generaron nuevos conocimientos en la línea de Política Pública de la Energía Renovable y Eficiencia Energética.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Bolivia, Ministerio de Minas y Energía de Colombia, Ministerio de Electricidad y Energía Renovable de Ecuador, Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de cocinas de gas natural.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de cocinas de gas natural.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

ENERGÍA RENOVABLE

¿Qué hacemos?

Estudios de factibilidad para la implantación de sistemas de cocinas de gas natural.

Beneficios: Los estudios proporcionan información sobre el uso de diferentes alternativas de energías renovables en cada caso.

Socios: Ministerio de Energía y Minas de Perú, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

Elaborado por:

Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)
Unidad Regional de Implementación del Programa AEA
Con el apoyo del Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia

www.programaenergiaambiente.net