

GESTIÓN DEL IMPACTO SOCIAL  
PARQUE EÓLICO  
CHIRIPA  
COSTA RICA



BUSINESS AS UNUSUAL

Avda. de Europa, 18  
Parque Empresarial La Moraleja  
28108 Alcobendas  
(Madrid) Spain



[www.acciona.com](http://www.acciona.com)

ACCIONA Energía





# Parque eólico Chiripa

## COSTA RICA

### UBICACIÓN

Tilarán, Guanacaste, Costa Rica

### PROPIEDAD

ACCIONA Energía (65%), Grupo Ecoenergía (35%)

### POTENCIA INSTALADA

49,5 MW

### PRESUPUESTO

125 millones \$

1<sup>er</sup> proyecto piloto en la implantación de la metodología de gestión del impacto social.

El parque eólico Chiripa fue conectado a la red en 2014, produciendo anualmente más de 200 millones de kw/h, equivalentes al consumo de unos 80.000 hogares costarricenses.

## GESTIÓN DEL IMPACTO SOCIAL EN EL PARQUE EÓLICO CHIRIPA



## 1 ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS COMUNIDADES DE LA ZONA

- Área de influencia directa del proyecto Tilarán, Quebrada Grande, y Parcelas Monseñor Morera.
- Problemas en la falta de empleo, recogida de basuras, suministro de agua, acceso a educación superior.
- Actividad es económicas principales: ganadería y sector energético.

## 2 IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

### IMPACTOS POSITIVOS

- Mejora de los servicios locales.
- Contratación de mano de obra local (50%) durante la fase de construcción.
- Colaboración con organizaciones vecinales.
- Formación a trabajadores de la zona.
- Mejora en la percepción de las instalaciones de energía renovable.

### IMPACTOS NEGATIVOS

- Alteración de caminos y carreteras.
- Molestias por tráfico de maquinaria pesada.

## 3 PROPUESTA DE MEDIDAS Y DIÁLOGO CON COMUNIDADES

### CAMPAÑAS INFORMATIVAS

- Reuniones con la comunidad para presentar el proyecto.
- Realización de entrevistas a la comunidad local para conocer su percepción del proyecto.
- Campañas de educación vial.

- Mejora en el abastecimiento de agua a través del acondicionamiento de un nuevo pozo.
- Promoción del emprendimiento entre los pequeños empresarios de la zona.

### DESARROLLO ECONÓMICO

- Restauración de caminos.
- Instalación de alcantarillado.

### EDUCACIÓN

- Mejora de infraestructuras escolares.
- Becas de apoyo para ingreso en la universidad.

## 4 IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE MEDIDAS

Desde que el parque entrara en operación en 2014, anualmente el Consorcio Eólico Chiripa recibe solicitudes de distintos grupos comunitarios solicitando apoyo para sus acciones anuales. Tras una primera selección de proyectos en base a su interés social para la zona, se presenta una propuesta a la Junta Directiva del Consorcio, que decide las acciones y el presupuesto que ira destinado a cada una de las seleccionadas. En 2018 se han llevado a cabo diversas medidas enmarcadas en el ámbito del equipamiento, formación y capacitación, emprendimiento y cultura.

- **MEJORA DE INSTALACIONES EDUCATIVAS**  
Se ha realizado diferentes obras en 3 escuelas de la zona de influencia, reformando un aula, adaptando diferentes zonas de sanitarios para adaptarlas a alumnos con discapacidad y creando nuevos espacios para actividades escolares.
- **APOYO A PROGRAMA DE EMPRENDIMIENTO LIDERADO POR LA MUNICIPALIDAD**  
Plataforma de apoyo a los pequeños empresarios de la zona, a través de capacitaciones y ferias para dar a conocer sus productos. Se ha colaborado con material para poder realizar las capacitaciones.
- **MEJORA DE CAMINO EN LA COMUNIDAD DE QUEBRADA GRANDE**  
Proyecto planificado a 3 años, a través de la canalización de las aguas pluviales a los lados del camino, gracias a esta iniciativa se ha mejorado la seguridad de los habitantes, especialmente de los niños y personas con discapacidad.
- **PROGRAMA IMPULSANDO FUTUROS PROFESIONALES**  
Mediante la financiación de 6 becas a estudiantes en situación de vulnerabilidad, se facilita el acceso a la universidad. Apoyo a estudiantes de la zona para realizar sus prácticas profesionales en las instalaciones del parque eólico.
- **PROGRAMA ESQUINAS LIBRES**  
Proyecto de concienciación sobre las normas de tráfico, para mejorar los hábitos de los conductores en el estacionamiento de vehículos en zonas de baja visibilidad.