



United Nations  
Framework Convention on  
Climate Change

### Project 7980

Sichuan Erdaoqiao  
Hydropower Project

## ENERGÍA EÓLICA EN FILIPINAS

Se trata de un proyecto de generación de energía eólica ubicado en Llecós, al norte de Filipinas. El proyecto consta de un área de 1,296 hectáreas que abarcan las localidades de Barangays Saoit, Nagsurot, y Poblacion. El parque eólico tiene una capacidad instalada de 150 MW que supondrá un aporte de energía renovable y limpia a la red, una reducción del uso de combustibles fósiles para la producción eléctrica y por tanto una reducción de emisiones de alrededor de 210,082 toneladas de CO<sub>2</sub> al año.

Unidad: CER (Certified Emission Reduction) acreditados bajo la UNFCCC (Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático).

### Principales beneficios asociados al proyecto

- ✓ **Ambientales:** gracias al uso de energía renovable y limpia se reducen emisiones de gases de efecto invernadero, estimadas en 210,082 tCO<sub>2</sub> al año, lo cual reduce la contaminación del aire.
- ✓ **Económicos:** las comunidades donde el proyecto está ubicado se benefician económicamente de la actividad del proyecto, a través del pago a los gobiernos locales de impuestos, tasas y cuota de regalías. Incluye un componente de apoyo a la agricultura local, lo cual beneficia la economía local. Se genera empleo directo e indirecto durante la fase de construcción y posteriormente durante la operación, incentivando un mayor dinamismo económico.
- ✓ **Social:** además de la creación de empleo para población cualificada y no cualificada, el proyecto incluye la implementación de diversos proyectos sociales, como la formación para el empleo en alianza con entidades educativas y el gobierno. A lo largo del ciclo de vida del proyecto se implementan actividades de sensibilización, educación y comunicación, asegurando el diálogo y la participación local.

