

Ignacio Daniel Coria

Universidad del Centro Educativo Latinoamericano
Rosario

La utilización de la energía eólica en Argentina: historia, situación actual y perspectivas

La energía eólica se obtiene de la fuerza del viento, y por lo tanto constituye una forma indirecta de energía solar. El aprovechamiento del viento para la generación de energía es muy antiguo. Sin embargo, los tres problemas más graves que presentan en la actualidad los combustibles fósiles (el incremento incesante de sus costos, su futuro agotamiento y sus efectos contaminantes para el ambiente), han planteado en las últimas décadas la necesidad de la utilización de energías alternativas, renovables y no contaminantes para la generación de energía eléctrica. Una de estas energías es la eólica.

En la Argentina, a partir de la década del 20 y en zonas rurales (sobre todo en las regiones patagónica y pampeana), la energía eólica se ha utilizado para el bombeo de agua y para “molinetes” o cargadores de baterías. En los años 70, hicieron su aparición los aerogeneradores de energía eléctrica para su uso en zonas aisladas.

En esta ponencia nos proponemos trazar un recorrido histórico que muestre la utilización de la energía eólica en nuestro país, analizar la situación actual de este tipo de energía y prever su desarrollo futuro.