

3.2.- Energía Eólica

Es aquella energía producida a través *del viento*. La energía eólica tiene muchos años de historia, desde la creación de los molinos de viento. Los molinos de viento se han usado desde hace muchos siglos para moler el grano, bombear agua, u otras tareas que necesitan energía.

Actualmente la *energía eólica* se genera a través de *aerogeneradores*.

Estos aerogeneradores tienen un alto coste de instalación pero son capaces de producir *gran cantidad de energía*.

Estos aerogeneradores se usan para *producir electricidad*, sobre todo en áreas expuestas a vientos frecuentes.

El impacto ambiental de esta energía es bajo, aunque no es muy estético, porque desfigura el paisaje. La principal desventaja es que cuando *no sopla el viento* no se produce *energía*.

Enlazar, *online*, para visualizar los videos

Video: Energía Eólica

<https://www.youtube.com/watch?v=3fLle6eJGAo>

Video: Energía Eólica

<https://www.youtube.com/watch?v=TxdG8mziFcM>

Video: Energía Eólica (1)

<https://www.youtube.com/watch?v=UCiJbVwtJyU>

Video: Energía Eólica (2)

https://www.youtube.com/watch?v=sJkNoG_gjMQ