

LA GENERACIÓN DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA

ACTIVIDAD 1: Asocia cada definición de tipo de central eléctrica con su imagen correspondiente.

Central Hidroeléctrica: usa movimiento de **agua** a **gran velocidad**, aprovechando los saltos de agua, como cascadas, desniveles en los ríos o embalses.



Central Térmica: usan **vapor** a presión obtenido **calentando agua**. Por ejemplo, **TERMICOELÉCTRICA**, que obtiene la energía del **carbón**, **gas natural** o sus derivados (fuel-oil).



Central eólica: utiliza el **viento** para generar electricidad.



Centrales solares fotovoltaicas: convierten directamente la energía radiante del **sol** en energía eléctrica. Para ello se usan **células solares fotovoltaicas**.



Central mareomotriz: aprovecha el **movimiento de las olas** del mar para obtener energía.

