

# Centrales eléctricas



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Centrales diesel

**Elementos:** Motor

**URL:** [www.caldererias.es](http://www.caldererias.es)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales en contenedor  
**Elementos:** Partes características  
**URL:** [www.hyundai-engine.com](http://www.hyundai-engine.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales geotérmicas  
**Elementos:** Partes características  
**URL:** : [www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Centrales hidroeléctricas y térmicas

**Elementos:** Turbinas

**URL:** : [www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales térmicas  
**Elementos:** Alternador  
**URL:** [www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Centrales térmicas, ciclo combinado y de ciclo abierto

**Elementos:** Vistas generales

**URL:** : [www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales térmicas  
**Elementos:** Vistas generales  
**URL:** [www.basinelectric.com](http://www.basinelectric.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales térmicas  
**Elementos:** Turbina de gas  
**Cortesía:** SIEMENS



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Centrales térmicas  
**Elementos:** Grupo electrógeno  
**Cortesía:** ELECTRO MOLINS



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central térmica de gas  
**Elementos:** Vista exterior  
**Cortesía:** ALSTOM



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central térmicas  
**Elementos:** Turbinas  
**URL:** [www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)



Turbina de vapor



Turbina de gas

**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central eléctrica flotante  
**Elementos:** Vista general  
**URL:** [www.wartsila.com](http://www.wartsila.com)

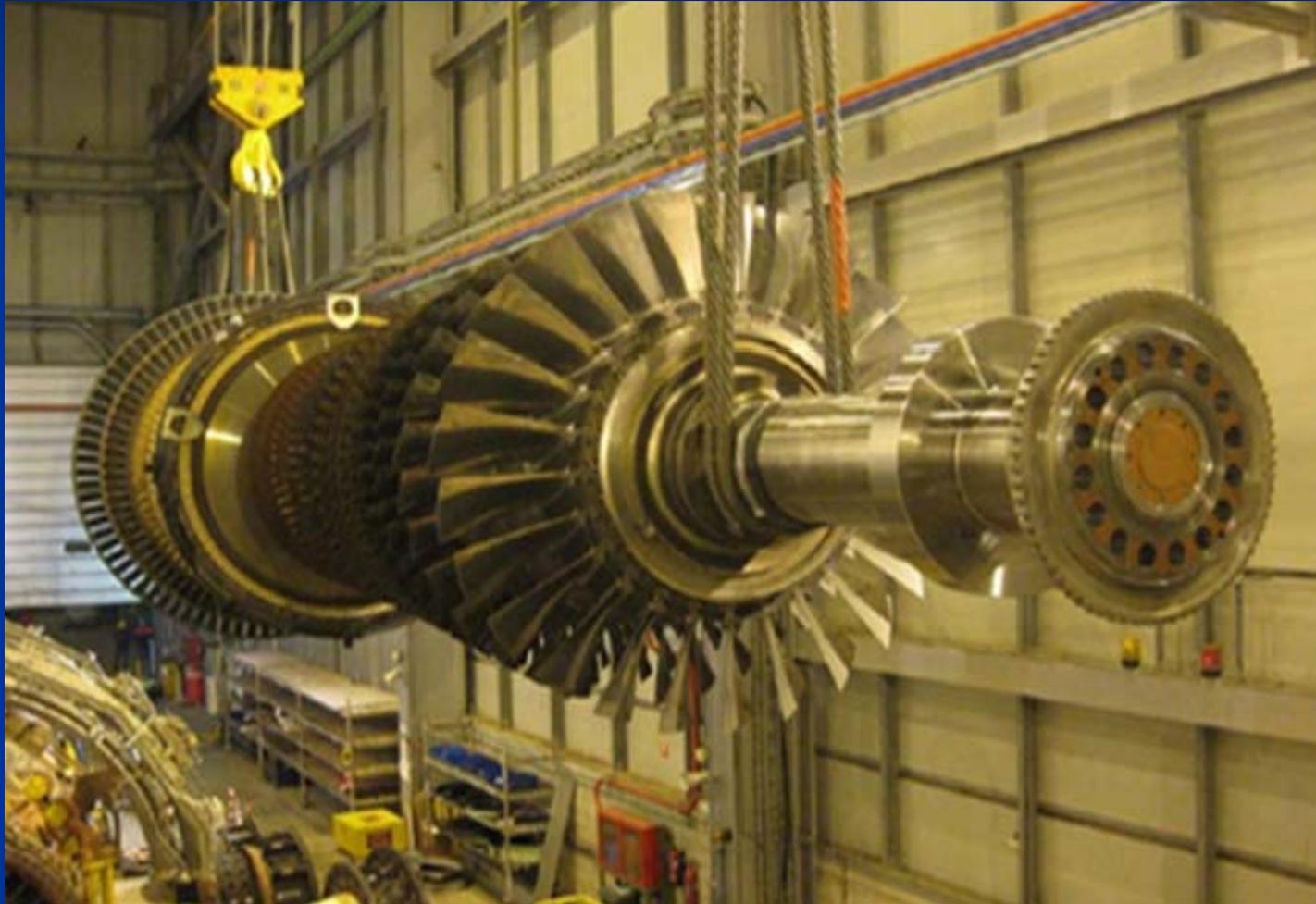


**Bloque:** Centrales eléctricas

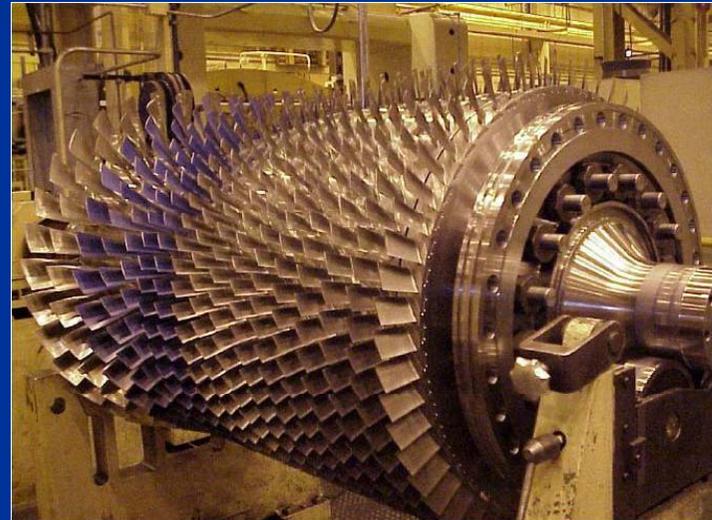
**Unidad:** Central térmica de ciclo combinado

**Elementos:** Turbina

**URL:** [www.opex-energy.com](http://www.opex-energy.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central térmica  
**Elementos:** Turbina de gas - compresor



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central térmica  
**Elementos:** Turbina de vapor



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central térmica

**Elementos:** Turbina de vapor. Cuerpo de baja presión



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central térmica

**Elementos:** Turbina de vapor. Sellado entre el rotor y el estator



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central hidroeléctrica  
**Elementos:** Turbina y tubería forzada  
**Cortesía:** MONTELECTU



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central térmica  
**Elementos:** Torres de refrigeración



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Torres de refrigeración (18)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Turbina de vapor



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Turbina de gas. Con señalización de luz roja indica actuación correcta



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Turbina de gas. (continuación)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Interruptor general del grupo de gas con tubos con aire a presión



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Celdas de la zona de 66 kV



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Válvula de seguridad del vacío del condensador



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Equipos de seguridad



Extintor de incendios de las canalizaciones que van debajo del suelo

**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Transformador de máquina



Seccionador de puesta a tierra para el supuesto que aparezca un cero en la central

**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Transformador de máquina de reserva



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Transformador de arranque



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Transformador de excitatriz



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central de ciclo combinado (2 gas + 1 vapor)

**Elementos:** Vista general con tanques de agua desmineralizada



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central hidroeléctrica  
**Elementos:** Turbinas  
**Cortesía:** WEG

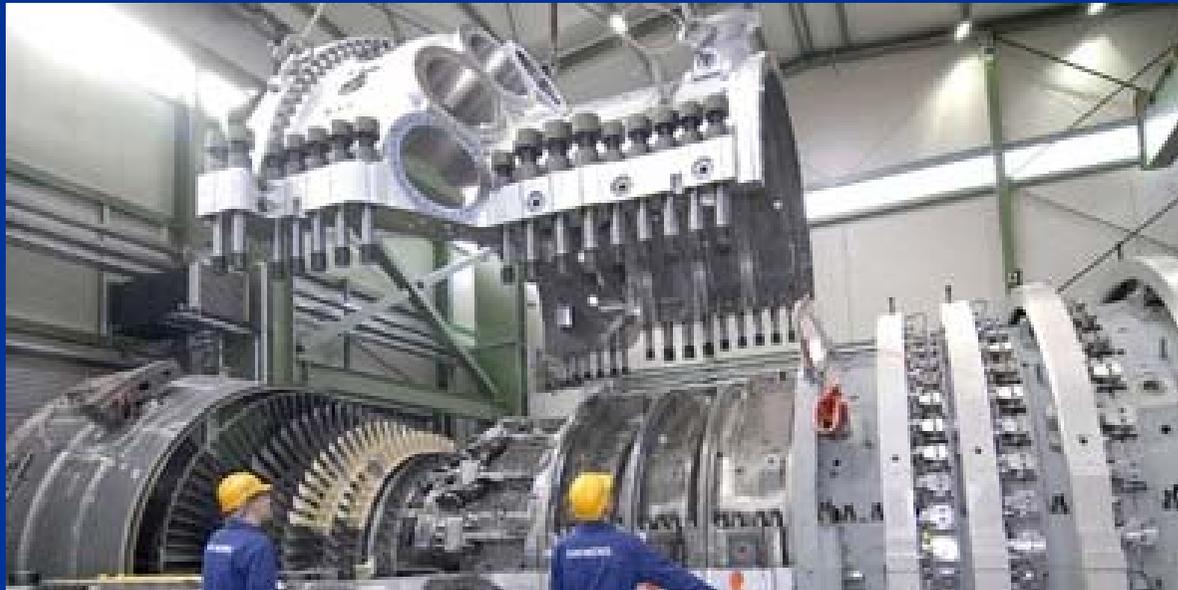


**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central térmica

**Elementos:** Turbina de gas Irsching

**Cortesía:** SIEMENS



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central hidráulica  
**Elementos** Presas  
**Cortesía:** CYMIMASA



**Bloque:** Centrales eléctricas  
**Unidad:** Central hidráulica  
**Elementos:** Turbinas  
**Cortesía:** CYMIMASA

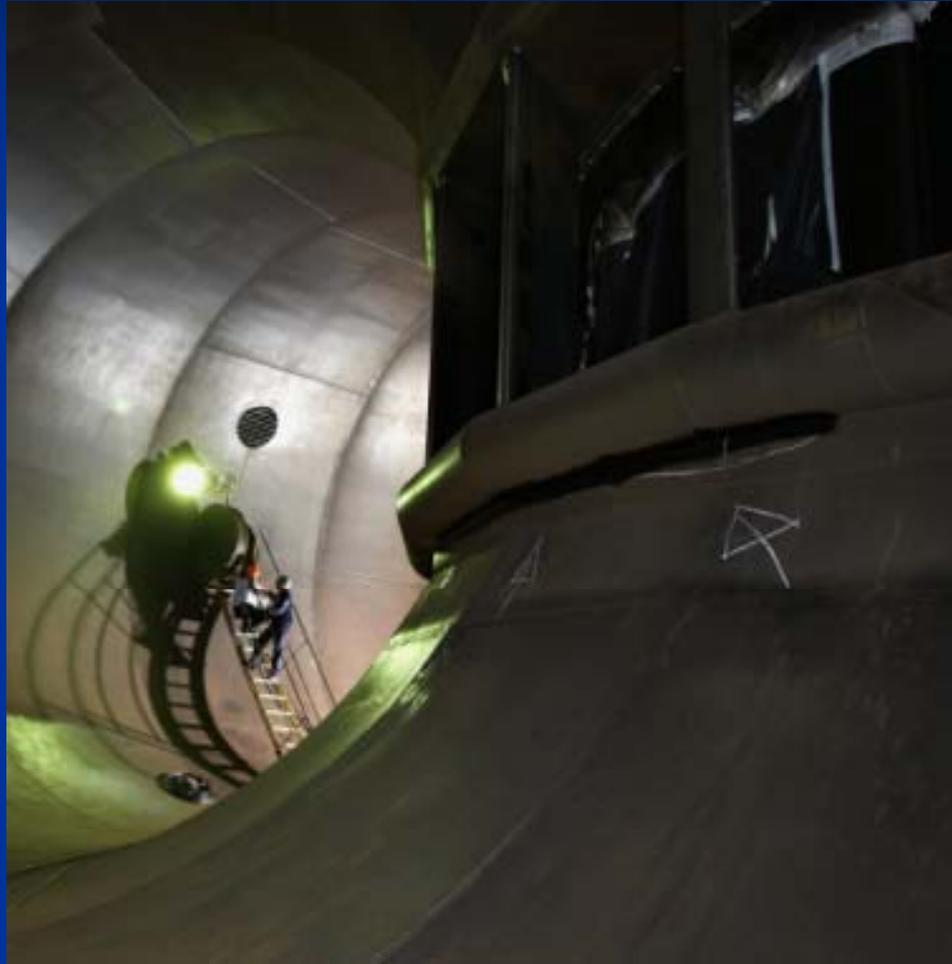


**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central hidráulica

**Elementos:** Caracol de entrada de agua a la turbina

**URL:** [www.alstom.com](http://www.alstom.com)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central hidroeléctrica de Bratsk (Rusia)

**Elementos:** Presa

**URL:** [www.energymuseum.ru](http://www.energymuseum.ru)



**Bloque:** Centrales eléctricas

**Unidad:** Central hidroeléctrica de Sayano – Shushenskaya (Rusia)

**Elementos:** Presa

**URL:** [www.energymuseum.ru](http://www.energymuseum.ru)

