



## ***Gasificación de Biomasa***

- Escalado hasta 5 MWe (hasta 20 MWth ).
- Posibilidad de trabajar con distintos tipos de biomasa: Biomasa forestal, cultivos energéticos, residuos de las industrias maderera, olivarera, pellets de biomasa, etc.
- Tecnología: Lecho Fluido Burbujante.
- Producción Eléctrica-Cogeneración (CHP).
- Aplicación Térmica: Sustitución combustible fósil - Co-combustión indirecta.
- Alta capacidad tecnológica, avalada por el posicionamiento como Tecnólogo en importantes Centros de Investigación.
- Referencias recientes:
  - Planta de Gasificación de INERCO 3 MWth (Sevilla)
  - Planta de Gasificación de 3 MWth en la Planta Experimental de Oxidación de Carbón y Captura de CO<sub>2</sub> de CIUDEN en Cubillos del Sil (León)
  - Planta de gasificación de 2 MWth en Centro de Biocombustibles de 2ª Generación de CENER en Aóiz (Navarra)