

### 14 | **CAPACITACIÓN DE OPERADOR (PLANTA DE ENERGIA A CARBÓN)**

**Tipo de proyecto / servicio:** Capacitación de Planta Energética.

**Cliente:** Hitachi Power, en cooperación con Kraftwerksschule Essen,  
Centro de Capacitación PowerTech

**Ubicación:** Medupi & Kusile, Sudáfrica

**Duración de proyecto:** un total de 15 meses

**Descripción de proyecto:**

ESKOM, utilidad adueñada por el gobierno de Sudáfrica, construyó varias plantas de energía a carbón, y para ello requirió la capacitación de operadores de componentes específicos para las plantas de energía térmica de 800MW cada una. REINSTEIN fue contratado para preparar todo el material de capacitación y documentación. El material fue basado en la documentación técnica disponible del fabricante, cubriendo todas las áreas relevantes ej. Tareas y metodología de operación, operación & mantenimiento, riesgos y mitigación, investigación de fallas. En total se llevaron a cabo ocho seminarios conducidos por los expertos de REINSTEIN durante un periodo de 9 semanas en Sudáfrica.