



CENTRAL NUCLEAR TRILLO

NOTA DE PRENSA

XXI Parada de Recarga de Combustible y Mantenimiento General

Hoy 10 de Febrero, la Central de Trillo ha comenzado las actividades de recarga de combustible y mantenimiento general. En esta ocasión se van a realizar una serie de actividades que se efectúan cada 10 años en la Central, en las que van a participar alrededor de 1.500 personas, además de la plantilla habitual, durante los 45,5 días programados para esta vigésimo primera recarga.

Destacan por su impacto y significación las siguientes actividades:

- Inspección de elementos combustibles y barras de control.
- Comprobaciones en el sistema de protección del reactor
- Revisión de válvulas piloto del lazo 30 de vapor principal
- Revisión de la turbina de alta presión
- Revisión de la turbina de baja presión I
- Revisión de válvulas de turbina
- Plan de renovación de transformadores
- Revisión del interruptor de generación
- Revisión de la membrana de la piscina de agua de esenciales
- Cambio muelles en internos superiores
- Inspección pines guía de combustible
- Prueba de presión del Primario
- Inspección completa de la vasija del reactor
- Prueba de presión de Contención
- Revisión general del diesel de salvaguardia y componentes asociados
- Cambio baterías redundancias 1 y 5
- Revisión de 2 bombas principales
- Cambio de un motor de una bomba principal

Entre las modificaciones de diseño que se van a llevar a cabo, resaltan las siguientes:

- Sustitución de las tapas de los huecos de extracción de aire, de la cavidad del reactor
- Cambio de relleno y separadores de gotas en las torres de tiro natural
- Cambio internos de válvulas de aislamiento primario del Sistema de refrigeración de emergencia
- Modificaciones en los internos de 2 bombas principales

Madrid, 10 de Febrero de 2009