



## **VISITA INABENSA 4-11-2011**

El pasado, cuatro de Noviembre de 2011 realizamos una visita al taller de trabajo de Inabensa, en el polígono Industrial Torrecuellar.

Allí nos recibió Antonio Blanco, tutor de los alumnos que realizan la FCT allí. Nos explico el funcionamiento del taller y nos estuvo enseñando todos los proyectos que estaban en montaje en ese momento. Nos comunicó que para trabajar allí necesitaríamos una base de inglés para saber defendernos por ejemplo en una conversación telefónica. Una vez nos explicó todo lo que íbamos a ver, comenzamos la visita.

En la visita estuvimos viendo el montaje de los paneles de control de dos centrales eléctricas, estos paneles no son los que irán en la central nuclear, sino los paneles de simulación para que los empleados que fueran a trabajar allí tuviera una base antes de empezar un panel de esas características.

Luego pasamos a ver como se hacían los embarrados y se cortaban y doblaban las placas de cobre y los esquemas en los cual se representaba las características de esa placa y donde se le deben hacer los debidos agujeros.

Un poco después estuvimos viendo la construcción de las celdas de transformación y el cableado de ellas, cada cable se encontraba marcado por anillas que se utilizan de etiquetas, allí también pudimos observar los esquemas eléctricos de esas celdas. Nos mostraron una prueba de una de las celdas que ya se encontraba terminada. En ella pudimos observar la función de transferencia en la que se escuchaba como se pasaba del primer trafo al segundo o viceversa.

Estuvimos viendo los centros de transformación que se encuentran dentro de cajas para que la empresa pueda poner el centro donde quiera, y cuando ya no le sea útil transportarlo a otro lado y así no habrán perdido dinero por el montaje ya que lo podrán usar en más sitios.

Por ultimo estuvimos viendo como algunos compañeros de nuestro mismo centro, y alumnos de cursos anteriores realizaban las prácticas de empresa y otros que trabajaban allí con contrato.

Nos despedimos de Antonio Blanco y nos dijo que nos esperaba para Marzo que es cuando nosotros debemos comenzar a realizar las prácticas.

Muchos esperamos volver.

Carlos Bernal (alumno de 2º de Instalaciones Eléctricas y Automáticas)

## **GALERÍA DE FOTOS**

