

-----  
NOMBRE: ABDESSAMAD  
APELLIDOS: TAOUFIKALLAH  
ESPECIALIDAD: ELECTRÓNICA INDUSTRIAL  
CONVOCATORIA: JUNIO 2007  
TITULO DEL PROYECTO: DISEÑO DE UNA PINZA DE ROBOT PARA LA AUTOMATIZACIÓN  
DE UNA INSTALACIÓN DE CORTE DE CHAPAS  
DIRECTOR: D.ALBERTO MENENDEZ MARTINEZ  
INDICE DOCUMENTOS:

- I-MEMORIA DESCRIPTIVA
- II-MEMORIA DE CÁLCULO
  - DISTRIBUCIÓN EN PLANTA
  - PLIEGO DE CONDICIONES
  - ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD
  - ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD APLICADO AL PROYECTO
  - PRESUPUESTO Y MEDICIONES
  - PLANOS
  - PROGRAMA EN STEP7
- III-ANEXOS:

#### DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

- A1-Ficha tecnica del detector de proximidad
- A2-Ficha tecnica de los sensores fotoelectricos
- A3-Ficha tecnica de las barreras fotoelectricas de seguridad
- A4-Documentacion del automata programable S7-200
- A5-Luenguaje de contactos KOP
- A6-Especificaciones tecnicas sobre perfiles de aluminio

#### NORMATIVA

- A7-Disposiciones minimas de seguridad y salud en el trabajo BOE N° 97
  - A8-Disposiciones minimas de seguridad para proteccion frente al riesgo electrico
  - A9-Reglamento electrotecnico de baja tension
-