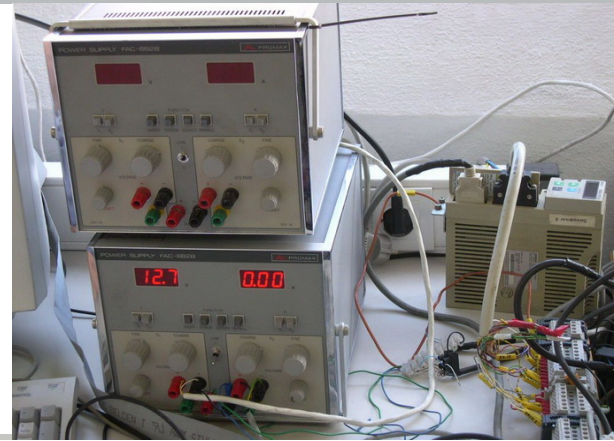




MICROELECTRÓNICA E INFORMÁTICA INDUSTRIAL (MINFO)



PRESENTACIÓN

El Grupo de investigación MINFO (Microelectrónica Informática) situado en la E.T.S.I Informática, se dedica principalmente a la investigación y desarrollo de instrumentación electrónica para la mejora de la eficiencia en las líneas de producción en entornos industriales.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Instrumentación electrónica basada en láser.
- Diseño de circuitos, tanto analógicos como digitales.
- Nuevas tecnologías en el diseño electrónico. Aplicación a tarjetas electrónicas.
- Procesamiento de imágenes en entornos industriales.
- Supervisión automática de procesos industriales.

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Aplicaciones para la mejora de la eficiencia de procesos en sistemas de producción.
- Adquisición y procesamiento de imágenes para su aplicación a sistemas específicos de inspección y mejora de calidad en procesos industriales.
- Diseño electrónico y desarrollo de tarjetas prototipo para las funciones de mantenimiento de terminales bancarios.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: CARLOS GONZÁLEZ SPÍNOLA
REFERENCIA PAI: TIC108

CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 388 | FAX: 952 133 324

E-MAIL: cspinola@uma.es

DIRECCIÓN: Dpto. Electronica. E.T.S.I. de Informática. Teatinos. 29071. Málaga