



## DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS A MEDIDA

Servicio de desarrollo de sistemas electrónicos a medida, según especificaciones, para cualquier sector (automoción, energía, industrial, servicios, medicina, agricultura, turismo, etc.)

### Característica principal / tecnología

Se estudia la necesidad del cliente, se le asesora y se le orienta en la búsqueda de la mejor solución según sea su caso. Se le ofrece el servicio de diseño de un prototipo electrónico que cumpla con sus especificaciones y cubra sus necesidades. Partiendo de la idea, se crean los esquemas electrónicos, se diseñan los circuitos impresos, se mandan fabricar, se montan, se programan y se testean.

### Principales aplicaciones y ventajas :

Al emplearse las últimas tecnologías en sistemas electrónicos embebidos para el diseño de un producto a la medida del cliente, éste ve resuelta su necesidad que, de otra forma, no podría cubrir, o resultaría muy cara, con los productos estándares del mercado.

No se emplean tecnologías DIY (Do-It-Yourself) o de electrónica por bloques (por ejemplo, Arduino), ya que estas están lejos de cumplir con los más altos estándares de calidad industrial en cuanto a robustez, flexibilidad, fiabilidad, precisión, etc. se refiere.



### Estado de la tecnología:

Fase de concepto

### Área:

Transformación digital

### Información:

Para poder conectar con los responsables de esta oferta, póngase en contacto con FUNDECYT-PCTEx en el correo:

**transferencia@fundecyt-pctex.es**