

# CONTRATACIÓN DE PERSONAL CON CARGO A SUBVENCIÓN PARA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN GANTECH

## OFERTA DE TRABAJO

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: GANTECH: Diseño de amplificadores de potencia integrados en nitruro de galio para comunicaciones (ProID2017010067) financiado por la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.



**Unión Europea**

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



**Canarias  
avanza  
con Europa**



### PERFIL DEL CANDIDATO/A:

- Titulación exigida: Máster en Tecnologías de Telecomunicación (o equivalente nivel Mecés)
- Experiencia en el diseño de circuitos integrados de radiofrecuencia en entornos de alta radiación ambiental.
- Experiencia en el manejo de herramientas específicas para el diseño de circuitos integrados de radiofrecuencia: ADS, Cadence, etc. en tecnología CMOS.
- Idiomas: Inglés (nivel mínimo exigido B2)

### OTROS MÉRITOS A VALORAR:

- PFC o TFG en un tema próximo al objeto del proyecto de investigación
- Capacidad de exposición y presentación de resultados
- Adecuación de su perfil y capacidades a las funciones del puesto
- Conocimientos del sector en el cual se va a desarrollar su actividad

### DATOS DEL CONTRATO

- Duración del contrato: un mínimo de 1 mes (en fase de prueba), y un máximo de 8 meses y medio
- Retribución bruta: La prevista para la categoría ICP2 de la Tabla Retributiva publicada en el BOULPGC de 04/11/2010. Retribución mensual básica: 896,31€/mes. TCP 20 (20 horas semanales)
- Centro de trabajo: Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada, Universidad de las Palmas de Gran Canaria

### CRITERIO DE SELECCIÓN

- Titulación: 20 puntos
- Experiencia en diseño de circuitos integrados de radiofrecuencia en CMOS: 10 puntos
- Experiencia en el diseño de circuitos integrados de radiofrecuencia en entornos de alta radiación ambiental: 10 puntos
- Experiencia en el manejo de herramientas específicas para el diseño de circuitos integrados de radiofrecuencia: ADS, Cadence, etc.: 10 puntos
- Idiomas: 10 puntos
- Entrevista: 20 puntos

### DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

- Currículum vitae documentado

### PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

- Vía email: [sunil.lalchand@ulpgc.es](mailto:sunil.lalchand@ulpgc.es)
- Plazo: 14 de febrero de 2019