



**SUBPROGRAMA RAMÓN Y CAJAL**  
**CONVOCATORIA 2023**  
**OFERTA DE PLAZAS**

**Solicitante: D. Roberto Gómez García**

Dpto./Instituto: **AMSG (Adaptive Microwave Systems Group)**

Comunico que estoy interesado/a en incorporar candidatos del Subprograma Ramón y Cajal, de la convocatoria del año 2023 del Ministerio de Ciencia e Innovación por los siguientes **motivos**: (adecuación a los planes del departamento o grupo, fortalecimiento de nuevas estructuras, potenciación de líneas novedosas o estratégicas y otros aspectos que se consideren de interés):

Potenciar las líneas de investigación del "Adaptive Microwave Systems Group" en el diseño y desarrollo de circuitos de microondas altamente reconfigurables y multifuncionales para los sistemas modernos de comunicaciones inalámbricas "Beyond-5G" e "Internet-of-Things", así como para sensores tipo radar de nueva generación.

El candidato será integrado dentro del grupo de investigación mencionado dirigido por el Catedrático de Universidad D. Roberto Gómez García, que cuenta con dilatada experiencia en esta temática tanto en forma de publicaciones de artículos internacionales como de dirección proyectos.

Perfil investigador requerido de los candidatos:

- Doctor Ingeniero con experiencia en tecnologías de la radiofrecuencia, con énfasis en circuitos pasivos reconfigurables, filtros, multiplexores, componentes de radiofrecuencia multifuncionales y técnicas de diseño de circuitos de microondas de baja reflexión y no recíprocos sin materiales magnéticos.

Persona de contacto:

Dónde desea que se cuelgue su oferta en (marcar con una X):

Oferta específica de plazas de Departamentos

Oferta específica de plazas en Grupos de Investigación

Teléfono: 918856829

Correo electrónico: [roberto.gomezg@uah.es](mailto:roberto.gomezg@uah.es)

Alcalá de Henares, 26 de Mayo de 2024

Solicitante

Vº Bº Director/a del Dpto/Instituto

Fdo: D. Roberto Gómez García

Fdo: D. Pablo Luis López Espí