

CONTRATACIÓN DE PERSONAL CON CARGO A SUBVENCIÓN PARA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

OFERTA DE TRABAJO

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

PALOMA: PLATAFORMA DE LOCALIZACIÓN Y MONITORIZACIÓN PARA UN TURISMO ACCESIBLE (ProID2020010009)

FINANCIADO POR

Consejería de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento del Gobierno de Canarias
Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información



**Gobierno
de Canarias**

Consejería de Economía,
Conocimiento y Empleo

Agencia Canaria de Investigación,
Innovación y Sociedad
de la Información

PERFIL DEL CANDIDATO

- Graduado/a en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación
- Conocimientos avanzados en programación en: Python, C, C++, Matlab, R
- Conocimientos avanzados en administración de sistemas Linux.
- Experiencia en desarrollo Web y aplicaciones para teléfonos inteligentes
- Experiencia en sistemas de localización en interiores y SLAM
- Experiencia con cámaras ToF y Lidar
- Experiencia con dispositivos SBC: Raspberry PI y Nvidia Jetson Nano

OTROS MÉRITOS A VALORAR

- Capacidad para implementar soluciones integradas HW/SW
- Capacidad de trabajo en grupo.
- Disponibilidad horaria.

DURACIÓN DEL CONTRATO: 15/04/2021 hasta 30/09/2022 (37.5 horas semanales) TCP4

RETRIBUCIÓN BRUTA

1.334,86 € brutos/mes

CENTRO DE TRABAJO

Instituto para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones (IDeTIC) de la ULPGC

SE REALIZARÁ UNA ENTREVISTA A LOS CANDIDATOS

CRITERIO DE SELECCIÓN:

Baremo adjunto

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR: Currículum Vitae documentado

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:

- LUGAR: Edificio de Electrónica y Telecomunicación, Departamento de Ingeniería Telemática, Pabellón C, 237
Vía alternativa: Por correo electrónico a la siguiente dirección: david.sanchez@ulpgc.es

PLAZO: Del 05/03/2021 al 17/03/2021 a las 14:00 horas

Los aspirantes que reúnan los requisitos exigidos serán sometidos a un proceso de valoración del CV y documentación justificativa aportada, de acuerdo con los méritos especificados en esta convocatoria y mediante la aplicación del siguiente baremo con un máximo de 10 puntos:

Experiencia (Máximo 9 puntos):

- Experiencia previa con cámaras ToF, Lidar y placas SBC para sistemas SLAM (hasta un máximo de 5 puntos)
- Experiencia previa tareas de desarrollo de aplicaciones con Python, C, C++, Matlab, R, aplicaciones Web y para teléfono inteligentes, y administración de sistemas Linux (hasta un máximo de 2 puntos)
- Experiencia previa en realización de experimentos en instalaciones de laboratorios de redes de comunicaciones. (hasta un máximo de 2 puntos).

Formación complementaria (Máximo 1 punto):

- Formación en sistemas de aprendizaje automático (hasta un máximo de 1 punto).

Los aspirantes serán convocados, mediante correo electrónico, a una entrevista. La valoración de la entrevista se realizará, hasta un máximo de diez puntos, en función de los siguientes criterios, siendo necesaria la puntuación mínima de 5 puntos en la entrevista para ser adjudicatario de la plaza:

- Iniciativa y capacidad de trabajo en equipo.
- Capacidad de exposición y presentación de resultados.
- Motivación.
- Adecuación de su perfil y capacidades a las funciones del puesto.
- Conocimientos del sector en el cual se va a desarrollar su actividad.