



CENTRO DE CIRUGÍA DE MÍNIMA INVASIÓN JESÚS USÓN

ANUNCIO de 27 de diciembre de 2021 sobre oferta de empleo de un Ingeniero/a - Área Bioingeniería. (2021081645)

OFERTA DE PUESTO DE TRABAJO

El Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón de Cáceres selecciona, al amparo de la RESOLUCIÓN de 2 de junio 2021, de la Secretaría General, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas destinadas a la realización de proyectos de investigación en los centros públicos de I+D+i de la Comunidad Autónoma de Extremadura y se concede el Proyecto IB20189 "Estudio de la aplicación de técnicas de realidad mixta para la mejora de la planificación quirúrgica en cirugía laparoscópica del cáncer colorrectal", un puesto de:

Ingeniero/a - Área Bioingeniería

TAREAS GENERALES

Según el proyecto, trabajará en tareas asignadas a las siguientes actividades:

Diseño e implementación del planificador quirúrgico

Interfaz de usuario e interacción mediante realidad mixta

Registrado del modelo de planificación quirúrgica

Tratamiento y segmentación de estudios preoperatorios y de imágenes médicas

Estudios de validación

Otras tareas complementarias a llevar a cabo:

Gestión y desarrollo del plan de trabajo del proyecto

Presentación de resultados en seminarios/reuniones

Colaborar en la elaboración de manuscritos en revistas científicas nacionales e internacionales

Envío de comunicaciones a congresos nacionales e internacionales

Participación como investigador en convocatorias de proyectos de investigación nacional e internacional y elaboración de propuestas de proyectos y servicios I+D

Otras tareas complementarias de la Unidad



REQUISITOS

Estar en posesión del Título de Ingeniería/Grado en Informática, Biomédica, Telecomunicación o Industriales

Conocimientos avanzados de Programación

Capacidad de organización, dinamismo y polivalencia

Buen nivel de inglés hablado y escrito

Incorporación en enero-febrero de 2022

SE VALORARÁ

Experiencia en programación de aplicaciones de Realidad Virtual y Realidad Aumentada

Experiencia en programación con Unity3D

Experiencia en impresión 3D

Experiencia en técnicas de Visión Artificial (Computer Vision)

Experiencia en actividades de I+D

Carnet de conducir

SE OFRECE

Contrato laboral de duración estimada de 30 meses por obra y servicio.

Condiciones salariales son las establecidas según DOE de 07/05/2020 RESOLUCIÓN de 9 de abril de 2020, de la Secretaría General, por la que se aprueba la convocatoria de las ayudas destinadas a la realización de proyectos de investigación en los Centros Públicos de I+D+i de la Comunidad Autónoma de Extremadura, para la anualidad 2020.

Confidencialidad en el proceso de selección.

Interesados enviar Currículum Vitae, indicando la referencia MR4Colon_BIO hasta el 23/01/2022 a rrhh@ccmijesususon.com

Nota Importante: Abstenerse perfiles diferentes al ofertado

Contratación Autorizada por la Consejería de Hacienda y Administración Pública de la Junta de Extremadura



De acuerdo Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE, le informamos que su CV será archivado bajo la responsabilidad del CCMIJU durante un año para selecciones futuras de candidatos para esta Entidad.

Cáceres, 27 de diciembre de 2021. El Director Gerente, LUIS CASAS LUENGO.

