

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2412/20

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: “PLATAFORMA ISCIII DE APOYO A LA I+D+I EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD (BIOMODELOS Y BIOBANCOS) EN EL i +12”

Investigador Responsable: Dr. Jose Luis Rodriguez Peralto

Entidad financiadora: Entidad Publica

Área 2. Grupo III - Grado (Art. 15)

Son los profesionales que prestan servicios científico-técnicos a la comunidad investigadora a través de plataformas o servicios de apoyo a la investigación o directamente en los grupos de investigación. Ejercen su función bajo una supervisión directa del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Segmentación de imagen médica avanzada en aplicaciones de Oncología Radioterápica y otras especialidades médicas. Supervisión y mantenimiento de equipos de laboratorio
- Reposición de material de la Unidad de Impresión 3D. Administración y gestión de los recursos de la Unidad de Impresión 3D. Colaboración en proyectos de investigación en impresión 3D
- Optimización de protocolos de impresión 3D.
- Control de la calidad de la fabricación de producto
- Y el resto de funciones propias del manejo de una Unidad de Impresión 3D hospitalaria

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Grado en Ciencias Fisicas

Experiencia

práctica en el diseño de producto en aplicaciones médicas en radioterapia con diferentes tecnologías de fabricación en el ámbito hospitalario.

Herramientas informáticas

3DSlicer, Fusión 360, Meshmixer, Software de entorno 3D Y Simulación, Software Específico De Laminación En Fabricación Aditiva (CURA, PREFORM...)

Idiomas

Inglés B2

DURACIÓN

Según proyecto

DOCUMENTACION Y ENTREGA

Currículum Vitae (en español) adaptado a los requisitos de la oferta, fotocopia DNI, fotocopia de titulación. Envío de la documentación a rrhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO

Hasta el 17 de diciembre de 2024

El resultado de esta oferta se publicará en la WEB del I+12