OFERTA DE CONTRATO: Ref 2412/19
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:

- Diseño y fabricación de dispositivos y elementos médicos con software de CAD 3D Paramétrico
- Segmentación de imagen médica avanzada de las diferentes especialidades médicas y quirúrgicas
- 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 y seguimiento de la calidad de la fabricación de producto, según ISO 13485:2016
- Y el resto de funciones propias del manejo de una Unidad de Impresión 3D hospitalaria

REQUERIMIENTOS
Titulación académica
Grado en Ingeniería Industrial
Experiencia previa
Se requiere experiencia práctica en el diseño de productos de aplicaciones médicas 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
Nivel 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 de oferta se publicará en la WEB del I+12

NOTA LOPD REGLAMENTO UE 2016/679 Y LEY ORGÁNICA 3/2018 DE 5 DE DICIEMBRE DE PROTECCIÓN DE DATOS
Le informamos que sus datos serán incorporados a un fichero titularidad de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre para gestión del personal de la Fundación durante el proceso selectivo de esta convocatoria. Una vez finalizado el proceso de selección se eliminaran todos los datos aportados a nuestro fichero de gestión de personal.
Sus datos no serán comunicados a terceros. En cualquier momento podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, sin coste alguno. Para ello, podrá dirigirse a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre sito en Avda. de Córdoba, s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª planta – Bloque D, 28041, Madrid.