

Técnico Plataforma Impresión 3D, PROYECTO BIOMODELOS-IMPRESIÓN 3D, REF. PT20/00185 IIS Biocruces Bizkaia

- **Se busca: /**

Graduado en Ingeniería para trabajar en el proyecto "Biomodelos-Impresión 3D" (Ref: PT20/00185)

- **Se requiere:**

- Grado en Ingeniería o similar (Ingeniero Técnico o Ingeniero Superior)
- Formación postgrado en Bioingeniería o relacionados con el sector sanitario (Master en Ingeniería Biomédica, Biotecnología, Materiales, etc. ≥ 300 ETCS)
- Experiencia previa en proyectos relacionados con la Impresión 3D en aplicaciones de planificación y guiado quirúrgico
- Experiencia previa en proyectos de bioimpresión
- Conocimientos en tecnologías de Fabricación Aditiva y Tecnologías relacionadas con tratamiento de imagen 3D
- Conocimientos en biomateriales
- Nivel de inglés mínimo: nivel intermedio alto

- **Se valora:**

- Experiencia en procesos de Impresión 3D relacionados con la medicina
- Experiencia en tecnologías y materiales de Impresión 3D médica (FDM, SLA y POLYJET)
- Experiencia en procesos de Bioimpresión
- Competencias en nuevas tecnologías de imagen 3D
- Conocimiento de normativa vinculada a la gestión de Productos Sanitarios (ISO13485) así como en la redacción de protocolos de trabajo
- Idiomas Euskera e inglés
- Certificado de discapacidad mínimo 33%

- **Tareas a realizar:**

- Tareas relacionadas con la impresión 3D de biomodelos en polímeros y resinas.
- Tareas relacionadas con la impresión de material biológico (bioimpresión)
- Apoyo en la redacción de informes y protocolos vinculados a la actividad en el laboratorio
- Vigilancia tecnológica, revisiones bibliográficas
- Acompañamiento en sesiones de exploración con servicios clínicos
- Apoyo en proyectos y estudios de investigación relacionados

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Temporal
- **Duración:** Un año, prorrogable
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Retribución bruta anual estimada:** 22.103 – 25.993 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia
- **Unidad o servicio:** Plataforma Impresión 3D
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones. Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos del proyecto (PT20/00185)

Este contrato está financiado por ayuda PT20/00185 financiada por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) “Una manera de hacer Europa”

- **Bolsa de empleo:**

La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de Empleo del IIS Biocruces-Bizkaia: <https://www.biocrucesbizkaia.org/servicios/empleo>

No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web

IMPRESINDIBLE rellenar el Curriculum Normalizado de nuestra entidad y adjuntar un CV personal, la vida laboral y la titulación académica en formato Pdf.

La falta de presentación de esta documentación supondrá la no presentación completa de la candidatura y por lo tanto NO SE EVALUARÁ

Se recomienda utilizar los buscadores Google Chrome o Mozilla Firefox para realizar la solicitud

IIS BIOCRUCES BIZKAIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R.