

LICENCIADO/A, GRADUADO/A O DOCTORADO/A EN CIENCIAS DE LA SALUD, PROYECTO “INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL COLABORATIVA PARA LA BIOIMPRESIÓN DE CONSTRUCTOS CUTÁNEOS APLICADOS AL TRATAMIENTO DE HERIDAS CRÓNICAS”, REF. KK-2019/00006/BC IIS Biocruces Bizkaia

• Se busca:

Licenciado/a, graduado/a o doctorado/a para trabajar en el proyecto “Investigación fundamental colaborativa para la bioimpresión de constructos cutáneos aplicados al tratamiento de heridas crónicas” (Ref. KK-2019/00006/BC).

El proyecto KK-2019/00006/BC está financiado por el Departamento de Desarrollo Económico e Infraestructuras del Gobierno Vasco

• Se requiere:

- Grado, licenciatura o doctorado en Ciencias de la Salud (Bioingeniería, ingeniería biomédica, biotecnología o ingenierías aplicadas a la salud).

• Se valora:

- Experiencia en bioimpresión/biofabricación (**puntuación 0 - 25**).
- Experiencia en ingeniería de tejidos (**puntuación 0 - 25**).
- Experiencia en cultivos celulares (**puntuación 0 - 20**).
- Experiencia en biomateriales (**puntuación 0 - 10**).
- Experiencia en biotecnología (**puntuación 0 - 10**).
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (**puntuación 0 - 10**).

• Tareas a realizar:

- Optimización y caracterización de biotintas.
- Cultivos celulares en 3D.
- Caracterización funcional.

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Temporal.
- **Duración:** 6 meses (prorrogable).
- **Puestos a cubrir:** 2.
- **Jornada:** 100 %.
- **Retribución bruta anual estimada:**
 - **Grado/Titulado superior:** 21.670/31.204 en función de la formación y experiencia de la persona seleccionada.
 - **Doctorado:** 24.420/34.595 en función de la formación y experiencia de la persona seleccionada.
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia.
- **Unidad o servicio:** Terapias regenerativas, patología osteoarticular y tendinosa.
- **Fecha de inicio prevista:** 01/07/2019

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 de perfiles de similares características.

- **Bolsa de empleo:**

La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de la Bolsa de Empleo del IIS Biocruces-Bizkaia:
<https://www.biocrucesbizkaia.org/web/biocruces/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 y la titulación académica en formato Pdf.

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 HR.

BACHELOR, GRADUATE OR DOCTORATE IN HEALTH SCIENCES, PROJECT "FUNDAMENTAL RESEARCH COLLABORATIVE FOR THE BIOIMPRESSION OF SKIN CONSTRUCTS APPLIED TO THE TREATMENT OF CHRONIC WOUNDS", REF. KK-2019/00006/BC Biocruces Bizkaia Health Research Institute

● **Looking for:**

Bachelor, graduate or doctorate to work on the project "Collaborative fundamental research for the bioprinting of cutaneous constructs applied to the treatment of chronic wounds" (Ref. KK-2019/00006 / BC).

The project KK-2019/00006/BC is financed by the Department of Economic Development and Infrastructure of the Basque Government

● **Requirements:**

- Degree, Bachelor or PhD in Health Sciences (Bioengineering, biomedical engineering, biotechnology or engineering applied to health).

● **Eligibility criteria:**

- Experience in bioprinting / biofabrication **(score 0 - 25).**
- Experience in tissue engineering **(score 0 - 25).**
- Experience in cell cultures **(score 0 - 20).**
- Experience in biomaterials **(score 0 -10).**
- Experience in biotechnology **(score 0 -10).**
- Minimum disability certificate 33% **(score 0 - 10).**

● **Duties:**

- Optimization and characterization of bioinks.
- Cell cultures in 3D.
- Functional characterization.

- **Employment:**

- **Contract:** Temporary.
- **Duration:** 6 months (extended).
- **Posts to cover:** 2.
- **Work day:** 100% the workday.
- **Annual gross remuneration:**
 - **Degree / Higher degree:** 21.670 / 31.204 depending on the training and experience of the selected person.
 - **Doctorate:** 24.420 / 34.595 depending on the training and experience of the selected person
- **Workplace:** Biocruces Bizkaia Health Research Institute.
- **Unit or service:** Group of Regenerative therapies, osteoarticular and tendon pathology.
- **Expected start date:** 01/7/2019.

The worker must comply with the proper operating rules of the center, in terms of dedication, role to play, schedule and vacations. Candidates for this call will be included in an Employment Exchange Program that may be considered for subsequent requirements of profiles with similar characteristics.

- **Employment exchange:**

The formalization of the request must be through the website of the Employment Exchange of the Biocruces Bizkaia Health Research Institute:

<https://www.biocrucesbizkaia.org/web/biocruces/empleo>

No paper documentation will be presented. All documentation will be presented telematically using this website.

It is necessary to fill in the Curriculum standard of our entity and attach a personal CV in Pdf format.

It is recommended to use the Google Chrome or Mozilla Firefox search engines to apply.

Biocruces Bizkaia Health Research Institute is committed to the principles of merit-based recruitment and transparency (OTM-R), in accordance with the requirements of the HR Seal.