

# Study Coordinator para colaborar en proyecto de investigación “Impacto de la Inteligencia Artificial (Machine Learning) en un programa de telemonitorización de pacientes con EPOC reingresadores (teleEPOC)” – PI18/01797

- **Se busca:**

---

**Graduado/a o Licenciado/a** para trabajar en el proyecto “Impacto de la Inteligencia Artificial (Machine Learning) en un programa de telemonitorización de pacientes con EPOC reingresadores (teleEPOC) – PI18/01797” del Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia

- **Se requiere:**

---

- Licenciatura o Graduación en Ciencias de la Salud (Medicina, Enfermería, Biología) preferentemente.
- Experiencia mínima de 5 años en realización de mediciones, seguimiento y coordinación en estudios clínicos en servicios de salud.
- Experiencia mínima de 5 años en gestión de bases de datos

- **Se valora:**

---

- Experiencia previa en proyectos similares en pacientes con Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. Experiencia previa en proyectos similares en pacientes con enfermedades crónicas. Esta experiencia previa ha de estar avalada por informes y preferentemente por publicaciones. (50%)
- Experiencia previa en las tareas que se han de realizar y que constan a continuación. (10%)
- Experiencia previa en el manejo de los dispositivos relacionados con este proyecto. (10%)

- Capacidad de organización y coordinación con otros servicios y unidades del hospital y con otros grupos de investigación de otros hospitales. (5%)
- Conocimientos en el mantenimiento y depuración de bases de datos Access y manejo de hojas de cálculo. (5%)
- Conocimientos de la base de datos RedCap. (5%)
- Euskera e inglés, acreditados según las titulaciones de normativa vasca/europea. (5%)
- Disponibilidad de equipos informáticos en su domicilio para teletrabajo (ordenador con micrófono y cámara, conexión rápida de Internet, móvil...) y vehículo para su desplazamiento (5%)
- Certificado de minusvalía mínimo 33%. (5%)

#### • **Tareas a realizar:**

---

Participar en el proyecto referenciado en las siguientes tareas:

- Selección y reclutamiento de los pacientes para su inclusión en el estudio en colaboración con el equipo investigador
- Realización de cuestionarios (general, calidad de vida, disnea, limitaciones de la vida diaria, ansiedad y depresión, actividad física).
- Realización de test marcha
- Mediciones de fuerza muscular (debe conocer y manejar adecuadamente el dispositivo Biodex)
- Medición de actividad física (manejo de acelerómetros)
- Medición de la composición corporal mediante bioimpedancia
- Diseño, gestión y actualización de las bases de datos junto con el equipo clínico
- Cumplimentación de las bases de datos (introducción de datos clínicos) y su mantenimiento al día
- Revisión de los datos introducidos y depuración de errores
- Citación de los pacientes y control de la agenda del estudio
- Coordinación con el resto de servicios y unidades de las otras mediciones que se han de llevar a cabo durante el estudio
- Organizar, realizar y supervisar el trabajo de campo
- Revisión de datos clínicos desde la historia clínica electrónica (Osabide).
- Realización de informes periódicos
- Participación en las reuniones del equipo investigador y del comité coordinador del proyecto

---

- **Se ofrece:**

---

- **Contrato:** Temporal
- **Duración:** 31/12/2020 (prorrogable en función del desarrollo del proyecto)
- **Jornada:** Jornada Completa (1592 horas anuales)
- **Retribución bruta anual estimada:** Entre 22.103 y 31.828 € brutos anuales, en función de la experiencia/valía del candidato/a
- **Lugar de trabajo:** OSI Barrualde-Galdakao fundamentalmente y Hospitales de Cruces y Basurto. Ocasionalmente tendría que desplazarse al Hospital Universitario de Álava.
- **Unidad o Servicio:** Enfermedades Respiratorias
- **Fecha de inicio prevista:** 6 de Julio de 2020

**El proyecto con expediente P118/01797 está financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) "Una manera de hacer Europa".**

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 (P118/01797)

- **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/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 a

académica en formato Pdf.

**biocruces  
bizkaia**

osasun ikerketa institutua  
instituto de investigación sanitaria



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

*Una manera de hacer Europa*



**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.**