

Técnica/o especialista informática en el IIS BIOBIZKAIA

● Se busca:

Ingeniera/o Informática/o para la Plataforma de Bioinformática, Bioestadística y Sistemas de Información del Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia.

● Se requiere:

- Licenciatura o Grado en Ingeniería Informática.
- Experiencia y conocimientos en desarrollo de Base de Datos (2 años).
- Experiencia y conocimientos en desarrollo web (2 años).

● Se valora:

- Experiencia en creación y gestión de aplicaciones EDC (Electronic Data Capture) y Clinical Data Management (CDM) (REDCap / Access) (2 año). (0-20)
- Experiencia en análisis funcional y desarrollo de bases de datos de investigación en entorno sanitario (2 año). (0-20)
- Conocimiento y experiencia en manejo, desarrollo y diseño de páginas web y gestores de contenidos (HTML/JS/CSS). Conocimiento y experiencia con el framework Liferay. (2 años) (0-10)
- Experiencia en elaboración Evaluaciones de Impacto de Protección de Datos (1 año). (0-30)
- Capacidad de adaptación y aprendizaje continuo. Buenas dotes de comunicación y organizativas. Capacidad de resolución de problemas e iniciativa. (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33%. (0-10)

● Tareas a realizar:

- Diseño, desarrollo y mantenimiento de bases de datos de investigación, gestión clínica y auditorías. Access y REDCap.
- Gestión de plataformas y sistemas de EDC (Electronic Data Capture) y Clinical Data. Access y REDCap.
- Colaborar en la Elaboración de las Evaluaciones de Impacto de Protección de Datos de los proyectos de investigación. Recabar información de los agentes involucrados en los proyectos para plasmar en la EIPD los apartados más técnicos de los tratamientos de datos; (ciclo de vida, procesos de seudonimización/anonimización, control de acceso, seguridad, protocolos de transferencia, almacenamiento, trazabilidad (logs), planes de contingencia, etc.).

- Gestión, desarrollo y mantenimiento de la plataforma web corporativa. Administración del entorno web Liferay (frontend y backend).
- Atención y soporte técnico al personal y unidades del Instituto.
- Conocimiento y análisis de las infraestructuras informáticas (redes y comunicaciones) para implementación de nuevas necesidades y resolución problemas técnicos

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Indefinido
- **Jornada:** 100%
- **Retribución bruta anual estimada:** 26.825 – 31.651 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** IIS Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Plataforma de Bioinformática, Bioestadística y Sistemas de Información
- **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.

- **Bolsa de empleo:**

La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de Empleo del IIS Biobizkaia: <https://www.biocrucesbizkaia.org/servicios/trabaja-con-nosotros>

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

IMPRESINDIBLE adjuntar un CV personal, una carta argumentando que se cumplen los apartados "se requiere" y el "se valora" de la convocatoria, y toda la documentación acreditativa de lo consignado en el CV (otros títulos, nivel de idiomas...) en formato Pdf. La falta de CV y carta supondrá la no evaluación de la candidatura.

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

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

IT specialist of the IIS BIOBIZKAIA

- **Looking for:**

Computer Engineer for the Bioinformatics, Biostatistics and Information Systems Platform of the Biobizkaia Health Research Institute.

- **Requirements:**

- Degree in Computer Engineering.
- Experience and knowledge in database development (2 years).
- Experience and knowledge in web development (2 years).

- **Eligibility Criteria:**

- Experience in the creation and management of EDC (Electronic Data Capture) and Clinical Data Management (CDM) applications (REDCap / Access) (2 years) (0-20).
- Experience in functional analysis and development of research databases in healthcare environment (2 years) (0-20).
- Knowledge and experience in handling, development and design of web pages and content management systems (HTML/JS/CSS). Knowledge and experience with the Liferay framework (2 years) (0-10).
- Experience in preparing Data Protection Impact Assessments (1 year) (0-30).
- Ability to adapt and learn continuously. Good communication and organisational skills. Problem solving skills and initiative (0-10).
- Minimum 33% disability certificate (0-10).

- **Duties:**

- Design, development and maintenance of databases for research, clinical management and audits. Access and REDCap.
- Management of EDC (Electronic Data Capture) and Clinical Data platforms and systems. Access and REDCap.
- Collaborate in the preparation of Data Protection Impact Assessments for research projects. Gathering information from the agents involved in the projects in order to include in the EIPD the most technical aspects of data processing (life cycle, pseudonymisation/anonymisation processes, access control, security, transfer protocols, storage, traceability (logs), contingency plans, etc.).
- Management, development and maintenance of the corporate web platform. Administration of the Liferay web environment (frontend and backend).
- Attention and technical support to the staff and units of the Institute.

- Knowledge and analysis of IT infrastructures (networks and communications) to implement new needs and solve technical problems.

- **Employment:**

- **Contract:** Indefinite
- **Work day:** Full- Time
- **Annual gross remuneration:** 26.825 – 31.651 gross euros
- **Workplace:** Biobizkaia Health Research Institute
- **Unit or service:** Platform for Bioinformatics, Biostatistics and Information Systems
- **Expected start date:** Immediately

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 application must be formalized through the IIS Biobizkaia Employment website:
<https://www.biocrucesbizkaia.org/web/guest/servicios/trabaja-con-nosotros>

No paper documentation will be submitted. All documentation will be submitted electronically using this website

It is **ESSENTIAL** to attach a personal CV, a letter stating that you meet the "required" and "valued" sections of the call for applications, and all the supporting documentation of what is stated in the CV (other qualifications, language level...) in Pdf format. The lack of CV and letter will mean that the application will not be evaluated.

We recommend using Google Chrome or Mozilla Firefox browsers to apply.

IIS BIOBIZKAIA is committed to the principles of merit-based recruitment and transparency (OTM-R), in accordance with the requirements of the HRS4R Seal.