



TERMINOS DE REFERENCIA

Proyecto URU/21/002 "Apoyo a la implementación del Proyecto para Gestión de Gobierno Electrónico en el sector Salud III".

Posición: Analista en Datos
Lugar de destino: Montevideo, Uruguay
Carga horaria: 30 horas semanales

1. Antecedentes generales del proyecto/asignación

El objetivo del Proyecto es apoyar a AGESIC en la implementación del Programa de Gobierno Electrónico en el Sector Salud (UR-L1163) financiado por el préstamo BID 5176/OC-UR, realizando la gestión administrativa que se le encomiende del mismo para la identificación y/o contratación de consultorías, la identificación y facilitación de actividades de capacitación, la adquisición de bienes y servicios y la gestión financiera asociada a estas contrataciones, permitiendo así que AGESIC centre sus esfuerzos en la mejora de los servicios públicos en Uruguay.

El Proyecto contribuirá a una mejora de la gestión de los servicios de salud, en particular en aspectos de prevención y atención temprana de enfermedades crónicas no transmisibles, a través de los siguientes objetivos específicos: i) aumentar la calidad de la información interoperable de la Historia Clínica Electrónica Nacional (HCEN) y ii) incrementar el uso de datos de la HCEN para la gestión de pacientes y el monitoreo de los objetivos sanitarios y las metas asistenciales.

Los productos que se esperan alcanzar son los siguientes:

1. Oferta de plataforma y servicios conexos
2. Promoción del uso de datos
3. Coordinación y administración del Proyecto

La presente consultoría se enmarca en el segundo producto: Promoción del uso de datos.

2. Propósito y alcance de la asignación

Será su propósito participar como referente de datos para los equipos técnicos de Salud.uy, gestionando y asesorando en todos los proyectos que requieran dicha experticia.

3. Actividades

- Colaborar y participar en todo lo referente al relevamiento, producción, análisis y monitoreo de datos.
- Participar activamente en los procesos de recolección, extracción, explotación y curación de datos de salud digital.
- Participar en el diseño e implementación de soluciones para la gestión de datos, utilizando las herramientas informáticas que disponga Salud.uy a tales efectos.
- Colaborar en el área de su especialidad, con equipos de trabajo interdisciplinarios para el cumplimiento de los objetivos definidos en cada caso, en el marco de los proyectos e iniciativas que son competencia de Salud.uy.
- Generar y revisar documentación técnica comprendida en las actividades de Salud.uy que lo involucren, así como la generación de informes que le sean requeridos.
- Trabajar en forma articulada con los demás consultores de Salud.uy, aportando desde su área de experticia, según sea requerido.
- Asesorar y brindar apoyo a prestadores y/o organismos en todo lo que refiere a su área de experiencia.
- Promover las buenas prácticas y la gestión del conocimiento.
- Realizar toda otra tarea que requiera la ejecución de los proyectos en relación con su área de atribuciones.

4. Calificaciones y experiencia

a. Educación

Requisitos excluyentes

- Estudiante avanzado (cursando el último año de la carrera) o profesional en el área de las ciencias sociales, ingeniería, estadística, economía o carreras relacionadas a la temática ciencia de datos.

- Estudiante avanzado o profesionales egresados de carreras relacionadas a la temática ciencia de datos (sugerencia)(no)

Se valorarán conocimientos en:

- Conocimiento para estructurar datos masivos y generar dashboards para su visualización en herramientas utilizadas para ello (Pentaho BI, Superset, o similar).
- Formación en herramientas de BI, Data Analytics, Big Data, Datalake o similar.
-

b. Experiencia laboral

Requisitos

- Experiencia laboral en analisis de datos

A valorar:

- Experiencia laboral en manejo de sistemas de información en salud, estadística y/o epidemiología.
- Experiencia con historia clínica electrónica
- Experiencia en análisis de grandes volúmenes de datos.

c. Competencias clave

- Planificación y organización
- Organización
- Autonomía
- Trabajo en equipo
- Relacionamiento interpersonal
- Iniciativa y pro-actividad.
- Orientación a resultados.
- Comunicación efectiva (oral y escrita).
- Atención al detalle.

