

## PERFIL DEL CARGO

### Analista de Datos (Tableau) - GESTIÓN DE PROYECTOS Y ANÁLISIS DE DATOS

#### TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Ref. 2023\_90

#### ÁREA

- Área a la cual se integrará: Unidad de Tecnologías de la Información (TI)
- Cargo al que reportará: Gerente de Tecnologías de la Información

#### OBJETIVO GENERAL DEL CARGO:

El objetivo es contar con un especialista en utilizar y gestionar las herramientas de análisis de datos y visualizaciones, en particular con Tableau Desktop y Server, con el propósito de colaborar en el diseño y gestión de un Datawarehouse interno, creando y gestionando visualizaciones de datos en base a las diferentes necesidades de las áreas de la Agencia.

#### PRINCIPALES FUNCIONES DEL CARGO:

- Analizar, diseñar e implementar soluciones de estructuras de datos e información a los repositorios de información de la ANII.
- Desarrollar en Dashboards y estructuras de Bases de Datos utilizando TABLEAU.
- Automatizar y mejorar los procesos de reportes con el fin de asegurar la calidad de la información y los servicios brindados.
- Colaborar en la identificación de oportunidades de mejora, análisis y especificación de requerimientos, diseño de soluciones y documentación.
- Participar en reuniones presenciales y/o virtuales internas y con clientes (usuarios internos y externos).
- Atender incidentes y brindar soporte a usuarios internos y externos en el uso de los diferentes servicios ofrecidos por la ANII.
- Coordinar el conjunto de tareas y actividades como también apoyar técnicamente los proyectos de integración con otras plataformas, sistemas y equipos de trabajo de la Unidad.
- Asegurar el cumplimiento de las necesidades identificadas durante la etapa de desarrollo y modelado de datos.
- Elaborar los documentos y manuales que se desprendan del desarrollo y documentar cada una de las etapas que lo involucran.

- Analizar detalladamente los requerimientos para la construcción del diseño lógico-relacional de almacenes de datos.
- Realizar el análisis, diseño y desarrollo de procesos ETL para poblar almacenes de datos con Pentaho Data Integration.
- Implementar reportería ad-hoc de orígenes múltiples y heterogéneos (SQL, API: REST, SOAP, archivos de texto, planillas electrónicas, etc.), en diversos formatos de salida; cumplir funciones delegadas y encomendadas de acuerdo con su cargo por su superior inmediato.
- Realizar toda otra tarea que se requiera en relación con su área de atribuciones.

### **FORMACIÓN CURRICULAR REQUERIDA**

- Título de Ingeniero de sistemas, Licenciado en Informática, Analista de Sistemas, Analista de Datos u otros títulos relativos a tecnología y ciencias de datos correspondientes a un plan de estudios no inferior a 2 (dos) años y con al menos 2 (dos) años de aprobado, emitido por la Universidad de la República o Universidades e Institutos privados reconocidos por el MEC (la institución y la carrera).
- Cursos de Análisis de Datos y herramientas de BI con al menos 60 hs. – Preferentemente Tableau y Pentaho.

### **EXPERIENCIA REQUERIDA**

- Tableau Server y Tableau Desktop.
- Gestión de proyectos e implementación de sistemas de información.
- Diseño, desarrollo y optimización de consultas SQL sobre bases de datos relacionales (MS SQL Server/ Postgre SQL/ MySQL).
- Diseño e implementación de almacenes de datos sobre bases de datos relacionales.
- Desarrollo sobre las herramientas Pentaho Data Integration, Pentaho Analysis Services, Pentaho BA Server, OLAP, MDX , Power BI.
- XLM, HTML5 y estándares de diseño web W3C: JavaScript, jQuery, Json, Ajax, CSS.
- Jira y Confluence.
- Experiencia específica en arquitectura de sistemas y conocimiento de procesos de desarrollo de software.
- Experiencia en integración de grupos de desarrollo de software para organizaciones de mediano porte.
- Experiencia en el liderazgo y definición de prácticas y automatización del ciclo de vida de software: definición y configuración de entornos de desarrollo, repositorios de código, integración y distribución continua, testeado automatizado (funcional y operativo).

## CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS REQUERIDOS

- Pentaho (excluyente)
- Tableau (excluyente)
- Bases de datos SQL Server, MySQL (excluyente)
- Operador Office y Google suite(excluyente)
- Inglés Nivel B2 Intermediate (FCE) (deseable)
- Metodologías ágiles (deseable)

## COMPETENCIAS REQUERIDAS

- Trabajo en equipo
- Habilidades de comunicación – trato cordial con el equipo y externos
- Compromiso y orientación a resultados
- Capacidad de concentración al trabajar en múltiples proyectos simultáneos
- Atención al detalle
- Capacidad para transmitir ideas de forma clara y precisa (oral y por escrito)
- Habilidades de organización - trabajo ordenado
- Adaptabilidad – flexibilidad
- Iniciativa y proactividad
- Interés por el aprendizaje continuo
- Autonomía y buena gestión del tiempo

## BUSCAMOS PERSONAS QUE COMPARTAN NUESTROS VALORES

- Transparencia
- Responsabilidad
- Afinidad por la ciencia, la tecnología y la innovación
- Calidad en la ejecución y mejora continua

## CONDICIONES DEL CONTRATO Y NIVEL SALARIAL

El contrato es en régimen de dependencia, 40 horas semanales, en modalidad de trabajo híbrida de presencialidad y teletrabajo a coordinar según las necesidades de la Unidad, con un salario a determinar según los méritos del candidato.

## FORMA DE POSTULACIÓN

Las postulaciones se reciben únicamente a través de la web: <https://reclutamiento.anii.org.uy/> referencia "Ref. 2023\_90" hasta el día 17/04/2023. Adjuntar CV e incluir aspiraciones salariales.

**\*En ANII trabajamos para promover una cultura inclusiva, que busca la equidad y valora las diferentes perspectivas. Esto se traduce en género, religión, personas con discapacidad, LGBTQ+, etnia y diversidad de experiencias. Trabajamos todas nuestras búsquedas con base en esta premisa.**

**¡Súmate a nuestro equipo!**