

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003
	Perfil de Cargo	Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 1 de 5

I. IDENTIFICACIÓN DEL CARGO

Nombre del Cargo	: Ingeniero(a) Informático(a)	
Unidad	: Dirección de Gobierno de Datos y Gestión de información	
Cargo Jefe Directo	: Director(a) de Gobierno de Datos y Gestión de información	
Ocupante del Cargo	: Concurso	
Familia de Cargo	: Profesionales	Nivel: 7

II. OBJETIVO DEL CARGO

Implementar, administrar y mantener operativa una plataforma para gestionar, descubrir y gobernar los activos de datos institucionales, colaborando en la preparación y habilitación de la infraestructura tecnológica requerida, así como en la integración, catalogación y gestión de metadatos provenientes de distintas fuentes institucionales, contribuyendo al fortalecimiento de la gobernanza, calidad, trazabilidad, seguridad y gestión de los activos de información institucionales.

Asimismo, apoyar la optimización de los flujos y procesos asociados a la gestión de información institucional, asegurando la adecuada administración, comprensión y uso de la información institucional para apoyar la toma de decisiones y el cumplimiento de requerimientos institucionales y regulatorios.

Participar en la elaboración de documentación técnica y funcional, generación de manuales y procedimientos, así como en la transferencia de capacidades, capacitación y acompañamiento técnico a las unidades vinculadas a la gestión y gobierno de datos institucionales, contribuyendo a la continuidad operativa y evolución de la plataforma y sus procesos asociados.

III. FUNCIONES PRINCIPALES

1. Coordinar con la Dirección de Informática la preparación y habilitación de la infraestructura necesaria para la implementación de la plataforma.

Elaborado por: Profesional Gestión de Personas	Revisado por: Coordinadora de Gestión de Personas	Aprobado por: Directora Dirección de Desarrollo de Personas
---	--	--

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003
	Perfil de Cargo	Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 2 de 5

2. Revisar y validar requerimientos técnicos asociados a servidores, conectividad, seguridad, almacenamiento y dependencias necesarias para la operación de la plataforma.
3. Instalar, configurar y dejar operativa la plataforma en la infraestructura institucional definida.
4. Configurar conexiones con fuentes de datos institucionales para la extracción e ingesta de metadatos.
5. Diseñar y ejecutar procesos de carga e integración de metadatos desde distintas plataformas institucionales.
6. Implementar estructuras de catalogación, clasificación y trazabilidad de datos institucionales.
7. Configurar perfiles de acceso, permisos y medidas de seguridad asociadas a la gestión de metadatos.
8. Validar la calidad y consistencia de los metadatos incorporados a la plataforma.
9. Generar documentación técnica y funcional asociada a la implementación, configuración, arquitectura y operación de la plataforma.
10. Elaborar manuales y procedimientos de administración y uso de la plataforma.
11. Capacitar a profesionales de la Dirección de Gobierno de Datos y Gestión de Información en el uso, administración y mantenimiento de la plataforma.
12. Transferir conocimiento técnico que permita asegurar la continuidad operativa y evolución de la plataforma.
13. Colaborar en iniciativas institucionales relacionadas con gobierno de datos, catalogación y gestión de información.
14. Incorporar enfoque de calidad en las funciones y tareas propias de su cargo, colaborando con la cultura de la calidad y la mejora continua del Sistema de Calidad de los Procesos de Soporte (SGC PS) de la UC Temuco y/o Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad (SIAC) de la UC Temuco.
15. Otras funciones.

Elaborado por: Profesional Gestión de Personas	Revisado por: Coordinadora de Gestión de Personas	Aprobado por: Directora Dirección de Desarrollo de Personas
---	--	--

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003
	Perfil de Cargo	Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 3 de 5

- Otorgar apoyo a los requerimientos que solicite la Dirección y la Institución.

III. REQUISITOS DEL CARGO

Instrucción Formal	- Título profesional de Ingeniero/a en Informática, Ingeniero/a Civil Informático, Ingeniero/a de Datos o carrera afín.
Experiencia Requerida	- Deseable al menos 1 año en cargos similares. - Deseable en integración de sistemas y conexión con bases de datos institucionales. - Deseable en instalación y configuración de plataformas basadas en arquitectura Linux y contenedores. - Deseable experiencia en uso de inteligencia artificial aplicada en procesos de gestión de datos. - Deseable experiencia en instituciones de educación superior. - Deseable experiencia en proyectos de gobierno de datos o gestión de información. - Deseable experiencia en uso de software de BI (Tableau, Tableau Prep, Power BI). -
Conocimientos	- Conocimiento en plataformas de catálogo y gobierno de datos (framework DAMA). - Conocimiento de bases de datos (SQL server). - Conocimiento de arquitectura de datos y gestión de metadatos. - Conocimiento de herramientas de integración y procesamiento de datos. - Conocimiento de entornos Linux, Docker y servicios asociados.

Elaborado por: Profesional Gestión de Personas	Revisado por: Coordinadora de Gestión de Personas	Aprobado por: Directora Dirección de Desarrollo de Personas
---	--	--

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003
	Perfil de Cargo	Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 4 de 5

	- Conocimiento en uso de inteligencia artificial aplicada a datos, automatización de procesos, análisis asistido por IA, procesamiento de lenguaje natural y uso responsable de IA en gobierno y calidad de datos. - Capacidad de documentación técnica y elaboración de manuales. - Alta capacidad de autoaprendizaje. - Habilidades de capacitación y transferencia de conocimiento. - Trabajo en equipo, proactividad y capacidad de organización, planificación y cumplimiento de plazos. - Dominio de inglés técnico.
--	---

IV. COMPETENCIAS TRANSVERSALES

Competencia	Nivel	Indicadores conductuales
Servicio	3	- En la relación con el usuario, busca escuchar comprensivamente sus necesidades y establecer una solución de beneficio mutuo, cooperativa. - Reconoce los distintos usuarios internos y externos de la universidad y adapta su estilo de atención a ellos. - Satisface en forma oportuna y rápida las necesidades de sus usuarios.
Colaboración	3	- Es consciente del impacto de su labor en la universidad y lo aplica en la ejecución de su trabajo. - Apoya a los nuevos colegas con inducción y entrega generosa de conocimientos. - Reconocido por su buena disposición y generar gratos ambientes de trabajo.
Comunicación	3	- Usa un amplio vocabulario, pertinente a distintas autoridades administrativas y académicas. - Es asertivo y seguro en la expresión de sus ideas. - Puede adaptar reportes, informes a un lenguaje entendible por distintos usuarios.
Proactividad	3	- Asume sus errores y ofrece alternativas de mejoras y propuestas de solución.

Elaborado por: Profesional Gestión de Personas	Revisado por: Coordinadora de Gestión de Personas	Aprobado por: Directora Dirección de Desarrollo de Personas
---	--	--

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003
	Perfil de Cargo	Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 5 de 5

		- Consulta a su jefatura, pares o usuarios para chequear y retroalimentarse. - Cuando observa un error de calidad lo reporta y lo corrige en forma oportuna.
Adaptación	3	- En forma autónoma pone en marcha cambios de procedimientos o su propia conducta para facilitar el logro de los objetivos. - Es analítico, revisa permanentemente sus procesos para implementar mejoras. - Propositivo de ideas de cambio. (procesos, procedimientos, eficiencia, normativas).

Elaborado por: Profesional Gestión de Personas	Revisado por: Coordinadora de Gestión de Personas	Aprobado por: Directora Dirección de Desarrollo de Personas
---	--	--