

 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Universidad Católica de Temuco	Código: SGC PS-FOR-DDPER 0003 Versión: 01 Fecha de vigencia: 06/03/2024 Páginas: 1 de 4
	Perfil de Cargo	

I. IDENTIFICACIÓN DEL CARGO

Nombre del Cargo	: Analista Desarrollador(a)
Unidad	: Vacante 1: Proyecto PEP – VRAE 1: Innovación en Infraestructura y Seguridad para un Campus Digital y Resiliente. VRAEPEP202501 Vacante 2: Proyecto PEP- VRAE 2: Innovación en Infraestructura y Seguridad para un Campus Digital y Resiliente. VRAEPEP202502 Vacante 3: Proyecto PEP - VRAE 2. Automatización para la eficiencia operativa. VRAEPEP202502
Cargo Jefe Directo	: Subdirector(a) de Sistemas Informáticos
Ocupante del Cargo	: Concurso
Familia de Cargo	: Profesionales Nivel: 7

II. OBJETIVO DEL CARGO

<p>Realizar y ejecutar las tareas relacionadas con el proceso de levantamiento de requerimientos de los sistemas informáticos de acuerdo a las normativas internas establecidas, tareas de control de calidad y coordinar desarrollos y avances con los consultores.</p> <p>Elaborar soluciones informáticas sobre la base de elementos tecnológicos (hardware, software y de comunicación); estas soluciones pueden corresponder a planificación, análisis, diseño, construcción, operación, mantenimiento, adaptación y/o implantación de dichos elementos integrados para satisfacer las necesidades de la UC Temuco.</p>
--

III. FUNCIONES PRINCIPALES

<ol style="list-style-type: none"> 1. Realizar proceso de levantamiento de requerimientos. <ul style="list-style-type: none"> - Participación activa en el proceso de levantamiento de requerimientos. - Confección de documentos técnicos del proyecto, diagramas de flujo, modelo de datos, interfaces y todo lo requerido y definido en el proceso. 2. Realizar proceso control de calidad.

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



Perfil de Cargo

- Revisar, probar y analizar los sistemas informáticos en desarrollo según lo establecido.
 - Validar que el sistema esté conforme a lo definido y especificado en el documento de requerimientos.
 - Dar a conocer al coordinador de área de desarrollo los resultados de la revisión, con el fin de corregir tempranamente los errores encontrados.
 - Validar que el software que se entregue sin errores y esté libre de caídas o fallos en su funcionamiento.
 - Revisión y seguimiento con los usuarios de las pruebas respectivas de los sistemas informáticos.
 - Construir la documentación necesaria de la aplicación, manuales de usuario, sistema, procesos o los que corresponda de acuerdo al producto entregado.
3. Programar y desarrollar sistemas informáticos.
- Desarrollar e implementar sistemas y aplicaciones informáticas basado en los estándares y plataforma de la Dirección de Informática.
 - Diseñar el modelamiento de datos adecuado para las aplicaciones, siguiendo los estándares definidos por la Dirección de Informática.
 - Desarrollar e implementar procesos que permitan el desarrollo integrado con diferentes módulos ya existentes en los sistemas Institucionales.
 - Desarrollar programas o módulos con el fin de automatizar procesos dentro de las unidades vinculadas al proyecto.
 - Otorgar estabilidad a los sistemas para evitar futuros problemas y complicaciones con éstos.
4. Generación de reportes e informes necesarios.
- Elaborar e implementar consultas, vistas o procedimientos almacenados para la construcción de reportes o informes.
 - Elaborar e implementar los informes o reportes necesarios para el proyecto en los formatos que se requieran o soliciten (Excel, Word, PDF, etc.).



Perfil de Cargo

5. Administración de la aplicación.
 - Desarrollar e implementar herramientas o módulos correspondientes de administración y mantenimiento del sistema.
6. 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.
7. Colaborar con la calidad, según se indique en los Manuales, Procedimientos y otros normativos del SGC PS.
8. Otras funciones.
 - Generar informes específicos o reportes en caso de requerirse.
 - Presentar al Coordinador de área y/o Subdirector(a) los avances en el desarrollo de sistemas informáticos periódicamente.
 - Otorgar apoyo en los diversos requerimientos de la Dirección y la Institución

III. REQUISITOS DEL CARGO

Instrucción Formal	- Ingeniero/a informático/a o equivalente.
Experiencia Requerida	- Mínimo dos años de experiencia en desarrollo de sistemas web, de preferencia con PHP y Laravel.
Conocimientos	- Integración de plataformas con software comerciales (APIs, SDKs, middleware). - Conocimiento en bases de datos (SQL Server, PostgreSQL) y arquitecturas web modernas. - Familiaridad con herramientas de control de versiones (Git) y metodologías ágiles.



Perfil de Cargo

- Valorable experiencia en sistemas legacy y migración de plataformas.

IV. COMPETENCIAS TRANSVERSALES

Competencia	Nivel	Indicadores conductuales
Servicio	3	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Asume sus errores y ofrece alternativas de mejoras y propuestas de solución. - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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).