



Términos de Referencia

Arquitecto de Software

Descripción de la Institución:

La Dirección de Compras y Contratación Pública, Dirección ChileCompra, es un servicio público dependiente del Ministerio de Hacienda cuyo principal objetivo es la regulación y administración eficiente y transparente del mercado público, espacio donde se transan bienes y servicios por parte de los organismos adscritos al Estado de Chile, bajo reglas y herramientas comunes.

Su misión es crear valor en el mercado público, en beneficio de la transparencia, emprendimiento y las políticas públicas prioritarias en Chile. Para estos efectos, gestiona la información, instituciones y herramientas utilizadas en el Sistema de compras y contratación pública.

Esta gestión ha permitido elevar los estándares de transparencia y eficiencia en la gran mayoría de las licitaciones públicas de Chile, a través de la introducción de avanzadas herramientas, reglas, instituciones, servicios y sistemas de contratación.

De esta forma, actualmente 900 organismos públicos transan cerca de USD 8.000 millones con más de 2.000.000 de órdenes de compra anual, en condiciones de eficiencia y transparencia, en el mercado electrónico más grande del país. A su vez, las empresas tienen un mejor acceso al mercado, lo que significó triplicar el número de proveedores que hacen negocios con el Estado en los últimos 7 años. Son más de 100.000 proveedores los que anualmente ofertan y se adjudican licitaciones del Estado. No obstante, son las micro y pequeñas empresas las que han ganado el mayor espacio en este mercado, con una participación superior al 40% en montos transados.

Mayor información en www.chilecompra.cl.



Nombre del Cargo:

Arquitecto de Software

Objetivo del Cargo:

El cargo es responsable por definir los lineamientos estructurales que los desarrollos de software de la organización deben seguir, el perfil del cargo requiere fuertes conocimiento de arquitecturas empresariales de altos volúmenes de transacciones, con amplia experiencia en diseño orientado al dominio.

Factor Probidad:

Capacidad para conducirse conforme a parámetros de probidad en la gestión de lo público, e identificar conductas o situaciones que pueden atentar contra tales parámetros. Capacidad para identificar y aplicar estrategias que permitan fortalecer estándares de transparencia y probidad en su gestión y métodos de trabajo idóneos para favorecerlas.

Requerimientos:

Competencias de Gestión:

- Compromiso organizacional
- Orientación al logro
- Pensamiento analítico
- Pensamiento conceptual
- Iniciativa
- Búsqueda de Información

Competencias Técnicas:

- Conocimiento avanzado de programación en .NET
- Conocimiento avanzado de SQL Server
- Conocimiento de tecnologías Microsoft
- Desarrollo Guiado por el Dominio (DDD)
- Desarrollo Guiado por pruebas (TDD)
- Diseño y experiencia en Diseño en UML

Educación

- **Mínima:** Ingeniero en Informática o título a fin
- **Deseable:** Certificación en Plataformas Microsoft.

Experiencia

- **Mínima:**
 - **Experiencia en Desarrollo de Software en plataformas .NET de a lo menos 2 años**
 - Experiencia en Sistemas basados en Bases de Datos SQL Server
- **Deseable:**
 - Certificación Microsoft.
 - Experiencia en cargos similares de a lo menos 1 año.



Responsabilidades:

- Resolver complejos problemas de diseño y arquitectura brindando soluciones factibles de implementar por el equipo de desarrollo.
- Realizar especificación funcional y de diseño de software que se adecue a las necesidades de los clientes.
- Realizar la programación de funcionalidades complejas apoyando al equipo de desarrollo en el desarrollo de solución.
- Liderar la estandarización de procedimientos, procesos y buenas prácticas de desarrollo de software que impulsen un departamento de desarrollo más productivo y que genere productos de mejor calidad.

Posición en la Estructura:

El Profesional reporta directamente al Jefe de Desarrollo y Arquitectura o a quien éste designe.

Entorno Laboral del cargo:

- **Entorno Humano:** Profesionales expertos en las distintas áreas, provenientes tanto del sector público como privado, con clara orientación al trabajo en equipo y bajo presión.
- **Entorno Legal:** Propio del sector público chileno, con especial relevancia la ley de compras y contratación pública.
- **Entorno tecnológico:** Las tecnologías de información, en especial aplicaciones complejas basadas en Internet y bases de datos están en la esencia de la gestión del servicio.

Criterios de Selección:

- Cumplimiento de Requisitos mínimos señalados en estos Términos de Referencia.
- Calificación “Idóneo” en pruebas de selección de personal.
- Mejor evaluación de candidatos con base a revisión de CV y entrevista, ambos efectuados por integrantes de comisión de selección.

Compensación:

Salario

- Sueldo bruto: CLP \$1.900.000 en calidad de Honorarios.

Beneficios

- Trabajar en una Agencia del Estado líder en tecnologías de información y altamente innovadora.
- Acceso a varios convenios de beneficios para funcionarios.

POSTULACIÓN:

Los interesados deben enviar sus antecedentes a través de correo electrónico a la dirección tecnología@chilecompra.cl, hasta el 13 de Abril de 2012, indicando en el asunto “**Postulación Arquitecto de Software**”.

