

DESCRIPCIÓN PERFIL OCUPACIONAL ADMINISTRADOR DE BASES DE DATOS (CSGITO N°7)

SECTOR: SERVICIOS GLOBALES	SUBSECTOR: <i>Procesos de Tecnologías de la Información - ITO</i>	VIGENCIA: 2014
-----------------------------------	--	-----------------------

Área Ocupacional: Perfil relevante para aquellas personas cuyas responsabilidades incluyen, entre otras, resolver problemas de implementación de aplicaciones informáticas, entre los que se distinguen tanto problemas de administración de bases de datos como de rendimiento de las aplicaciones informáticas.

En el primer caso, la persona debe ser capaz de resolver problemas de creación de ambientes, tamaño, seguridad y recuperabilidad de datos. Asimismo, para el segundo caso, la persona que se desempeña en este perfil debe ser capaz de identificar las causas de los problemas de rendimiento de las aplicaciones informáticas y generar las soluciones adecuadas en base al análisis de informes de error arrojados por las aplicaciones. A su vez, debe generar informes de incidentes dando cuenta de los procesos llevados a cabo para resolver los problemas de rendimiento.

La persona que se desenvuelve en este perfil debe contar con una experiencia requerida de, al menos, 5 años.

Identificación de Carreras de Formación Técnico-Profesional: Las personas que han definido y validado estas competencias han referido las siguientes carreras de formación como las más afines a este Perfil: Ingeniería Ejecución en Informática, Análisis de Sistemas (Analista Programador, Programador de Aplicaciones Computacionales)

Unidades de Competencia Funcional asociadas al Perfil	Contextos de Competencia			
	Condiciones y situaciones:	Herramientas, equipos y materiales:	Evidencias	
			Directas (Generadas en presencia del evaluador)	Indirectas (Generadas en la historia laboral de la persona)
UCF SGITO - 009 Resolver problemas de implementación de aplicaciones informáticas	<ul style="list-style-type: none"> Oficinas implementadas con tecnología de las comunicaciones y de la informática, que permitan llevar a cabo tareas vinculadas a resolver problemas de implementación de aplicaciones informáticas y, al mismo tiempo, mantener una coordinación fluida con el propio equipo de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> Computador (estacionario y notebook). Teléfono fijo. Internet. Impresora. Correo electrónico. 	<ul style="list-style-type: none"> Observaciones en terreno de acuerdo a UCF(s) del perfil. Autoevaluación. Evaluación del Jefe Directo. Entrevistas de conocimientos específicos basadas en las UCF(s) del perfil 	<ul style="list-style-type: none"> Informes de desempeño Informes de proyectos Cartas de recomendación Diplomas y certificados de cursos de capacitación Curriculum Vitae Registros personales, tales como: Licencias, planillas, etc.

REFERENCIAS DEL PERFIL OCUPACIONAL

- Fundación Chile ha seguido un proceso para el levantamiento de estándares de competencias en diversos sectores productivos e industrias, el que se resume de la siguiente manera: (i) Efectuar análisis de la industria para identificar la situación actual en términos de tecnologías, formas de organización del trabajo, calificación de la fuerza laboral y desafíos estratégicos, (ii) Realizar un análisis detallado de las funciones productivas definidas por Grupos Técnicos compuestos por profesionales y trabajadores especialistas de las empresas, (iii) Definir Unidades de Competencias Funcional de Gestión y Conductual medibles, evaluables y entrenables sobre la base de criterios de desempeño definidos y validados por el Grupo Técnico y (iv) Agrupar distintas Unidades de Competencias Funcional de Gestión y Conductual según Perfil Ocupacional de modo de estructurar estándares aplicables a los ámbitos de la formación, capacitación y la gestión de recursos humanos en empresas.
- Las Unidades de Competencias Funcional de Gestión y Conductual correspondientes a este Perfil Ocupacional han sido definidas por el siguiente Grupo Técnico.

Institución o Empresa	Nombre	Función o Cargo
COASIN	Hugo Sepúlveda	Administrador de Base de Datos Senior
Fundación Chile	Cristián Arenas	Jefe de Proyecto
Fundación Chile	Sandra Núñez	Coordinador Proyecto
Fundación Chile	Anne Marie Lolas	Consultora
Fundación Chile	Catalina Cifuentes	Consultora