

## IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

Órgano	Dirección General de Facilitación de Comercio Exterior
Unidad Orgánica	Dirección de la Ventanilla Única de Comercio Exterior y Plataformas Tecnológicas
Cargo estructural	No Aplica
Clasificación	No Aplica
Nombre del cargo/puesto	Especialista en Base de Datos
Dependencia jerárquico	Viceministerio de Comercio Exterior
Puestos a su cargo:	

## MISIÓN DEL PUESTO

Análisis de Base de Datos con el objetivo de garantizar la idoneidad y correcto funcionamiento de los aplicativos de la plataforma de la VUCE, asegurando que se cumplan las especificaciones funcionales y de seguridad exigidas.

## FUNCIONES DEL PUESTO

- 1 Desarrollar una arquitectura de datos integrada para canalizar la atención de las necesidades identificadas y potenciales de la VUCE.
- 2 Analizar las bases de datos de la VUCE y Plataformas Tecnológicas, propiciando su integración y evitando la redundancia de datos.
- 3 Diseñar y recomendar soluciones a nivel conceptual, y desarrollar pruebas de concepto de los modelos diseñados en cuanto al cumplimiento de las necesidades en la VUCE.
- 4 Participar en el ciclo de desarrollo de sistemas para garantizar que los mismos se desarrollen siguiendo las pautas y los lineamientos de datos, orientando en la utilización del modelo de datos de la VUCE y las reglas de negocio involucradas.
- 5 Revisar y validar el modelo físico de la base de datos de la VUCE, asegurando que los datos estén organizados adecuadamente y soporten las soluciones informáticas.
- 6 Definir la integridad conceptual de los componentes de la VUCE, preparar y mantener actualizada la documentación técnica que recoja las definiciones y propósitos conceptuales de carácter técnico y administrativo de los componentes, y definir, documentar y mantener la arquitectura de Información.
- 7 Investigar, detectar y proponer nuevas tecnologías y herramientas de soporte lógico (software) que al acoplarlas a los componentes incrementen el desempeño y el rendimiento de la infraestructura informática de la VUCE.
- 8 Analizar, diseñar, desarrollar e implementar modelo de datos y componentes de software de lógica de negocio en la VUCE.
- 9 Emitir informes técnicos sobre los aspectos vinculados al modelo de datos y componentes de lógica de negocio de la VUCE.
- 10 Las demás funciones que le sean encargadas por el Director

## CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO

No aplica			
Periodicidad de la aplicación (marca con una X luego de aplicar o sustentar).	Temporal	<input checked="" type="checkbox"/>	Permanente <input type="checkbox"/>
No aplica			

**SECCIÓN: REQUISITOS**

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

A) Nivel Educativo	B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos	C) ¿Colegiatura?																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Incompleta</th> <th>Completa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> Primaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Secundaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Universitaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Incompleta	Completa	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Egresado(a) <input type="checkbox"/> Bachiller <input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;">                     Ingeniería de sistemas,                      Ingeniería Informática,                      Ingeniería de software o                      Ingeniería Electrónica o                      Ingeniería en Computación.                 </div> <input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Egresado <input type="checkbox"/> Grado No aplica <input type="checkbox"/> Doctorado <input type="checkbox"/> Egresado <input type="checkbox"/> Grado No aplica	Sí <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> D) ¿Habilitación profesional? Sí <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
	Incompleta	Completa																		
<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<input checked="" type="checkbox"/> Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																		

**CONOCIMIENTOS**

**A) Conocimientos Técnicos principales requeridos para el puesto (No se requiere sustentar con documentos) :**

--

**B) Cursos y Programas de especialización requeridos y sustentados con documentos:**

Programa de especialización en gestión de base de datos ORACLE y/o arquitectura de datos y/o PL/SQL Developer.
Capacitación en Java y/o cualquier sistemas de base de datos (mínimo de 40 horas acumuladas).

**C) Conocimientos de Ofimática e Idiomas/Dialectos**

OFIMÁTICA	Nivel de dominio				IDIOMAS / DIALECTO	Nivel de dominio			
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado		No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado
Procesador de textos			<input checked="" type="checkbox"/>		Inglés	<input checked="" type="checkbox"/>			
Hojas de cálculo			<input checked="" type="checkbox"/>		Quechua	<input checked="" type="checkbox"/>			
Programa de presentaciones			<input checked="" type="checkbox"/>		Otros (Especificar)				
Otros (Especificar)					Otros (Especificar)				
Otros (Especificar)					Observaciones.-				
Otros (Especificar)									

**EXPERIENCIA**

Experiencia general

Indique el tiempo total de experiencia laboral; ya sea en el sector público o privado.

Experiencia laboral general no menor a cinco (05) años en el sector público y/o privado.
--

Experiencia específica

**A.** Indique el tiempo de **experiencia requerido para el puesto** en la función o la materia:

Experiencia laboral específica en la función y/o materia en el sector público y/o privado, no menor a tres (03) años.
---

**B.** Indique el tiempo de **experiencia requerido para el puesto** en el nivel mínimo de puesto (precisando este):

Experiencia laboral específica no menor a dos (02) años en la función y/o materia en el sector público y/o privado con nivel mínimo de analista.
--

\* Mencione **otros aspectos complementarios sobre el requisito de experiencia**; en caso existiera algo adicional para el puesto.

No aplica
-----------

**HABILIDADES O COMPETENCIAS**

Proactivo, Trabajo bajo presión, Responsabilidad, Honestidad, Trabajo en equipo y Puntualidad.
--

**REQUISITOS ADICIONALES**

No aplica
-----------