

PROCESO DE SELECCIÓN CAS N° 062-2019-OSIPTEL  
ANALISTA DE BASE DE DATOS

I. GENERALIDADES

1. Objeto de la Convocatoria

Analizar y verificar las bases de datos, proponiendo acciones que ayuden a obtener datos con tiempo de respuesta óptimos para la institución para garantizar la disponibilidad y funcionalidad de los mismos en los procesos de tecnologías de información.

2. Dependencia, Unidad Orgánica y/o Area solicitante

Gerencia de Tecnologías de la Información, Comunicaciones y Estadística

3. Dependencia encargada de realizar el proceso de contratación

Área de Recursos Humanos

4. Base legal

- Decreto Legislativo N° 1057, que regula el Régimen Especial de Contratación Administrativa de Servicios.
- Reglamento del Decreto Legislativo N° 1057 que regula el Régimen Especial de Contratación Administrativa de Servicios, Decreto Supremo N°075-2008-PCM, modificado por Decreto Supremo N° 065-2011-PCM.
- Las demás disposiciones que regulen el Contrato Administrativo de Servicios.

II. PERFIL DEL PUESTO

REQUISITOS (*)	DETALLE	
Experiencia	Experiencia general mínima de dos (02) años, en el sector público o privado	(Requisito Minimo Indispensable)
	Experiencia específica mínima de un (01) año en la función o la materia, mínimo como Auxiliar o Asistente, en el sector público o privado.	(Requisito Minimo Indispensable)
	Experiencia específica mínima de un (01) año en la función o la materia, mínimo como Auxiliar o Asistente, en el sector <b>público</b> .	(Requisito Minimo Indispensable)
	Experiencia operando con base de datos Oracle	(Requisito Minimo Indispensable)
Habilidades o Competencias	Excelencia	
	Integridad	
	Innovación y pensamiento analítico	
	Liderazgo y comunicación efectiva	
	Planificación y organización	
	Compromiso y trabajo en equipo	
Formación Académica, grado académico y/o nivel de estudios	Bachiller en Ingeniería Informática o Ingeniería de Sistemas o afines a éstas.	(Requisito Minimo Indispensable)
Cursos y Programas de especialización requeridos y sustentados con documentos.	Curso de Administración de base de datos Oracle.	(Requisito Minimo Indispensable)
Conocimientos	Conocimientos en SQL, PL/SQL, Administración de base de datos, Sistemas Operativos Linux, Windows	(Requisito Minimo Indispensable)
	Conocimiento de Inglés a nivel básico	(Requisito Minimo Indispensable)
	Conocimientos de Procesador de textos y Programa de presentaciones, a nivel básico.	(Requisito Minimo Indispensable)
	Conocimientos de Hojas de cálculo a nivel intermedio	(Requisito Minimo Indispensable)

\* La experiencia general se valida desde el egreso de la universidad, hasta el cierre de la postulación.

III. CARACTERÍSTICAS DEL PUESTO Y/O CARGO

Principales funciones a desarrollar:

- Desarrollar tareas de afinamiento a nivel de SQL, PL/SQL, base de datos y servidor; para mejorar el rendimiento de las bases de datos institucionales.
- Implementar planes de mantenimiento preventivo para el buen funcionamiento de la base de datos institucionales.
- Participar en las actividades de instalación, configuración, actualización, migración, afinamiento y administración de las bases de datos institucionales; para asegurar la disponibilidad y continuidad de las mismas.

- 4 Prever, detectar e informar oportunamente incidentes y ocurrencias para que no alteren la normal operatividad de las bases de datos.
- 5 Revisar y ejecutar pases a producción de las bases de datos, siguiendo los estándares de calidad de desarrollo de software; para asegurar el buen funcionamiento de los sistemas informáticos.
- 6 Mantener actualizado el inventario de base de datos institucionales, diagramas y procedimientos; para un adecuado control de los mismos.
- 7 Participar en el desarrollo de políticas y procedimientos referidos al respaldo y recuperación de las bases de datos de la institución; para cumplir con lo establecido por la Gerencia.
- 8 Atender solicitudes de requerimientos y soporte de base de datos requeridos por los usuarios mediante el portal de soporte informático.
- 9 Apoyar en el monitoreo, actualización de planes de contingencia y ejecución de procesos de respaldo y restauración de las bases de datos, para asegurar la disponibilidad de los datos.
- 10 Otras funciones que le asigne la Gerencia de Tecnologías de la Información, Comunicaciones y Estadística, relacionadas a la misión del puesto.

#### IV. CONDICIONES ESENCIALES DEL CONTRATO

CONDICIONES	DETALLE
Lugar de prestación del servicio	Calle de la Prosa 136, San Borja
Duración del contrato	Hasta el 31 de Diciembre de 2019
Periodo de Prueba	03 meses
Horario de Trabajo	08:45 horas a 17:45 horas
Remuneración mensual	S/. 4,500.00
Otras condiciones esenciales del contrato	De conformidad con la Ley N° 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento, el ingreso del candidato ganador se sujeta a la condición de Apto en la evaluación médico pre ocupacional.

#### V. CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR

EVALUACIÓN CURRICULAR			PUNTAJE MINIMO 15 PUNTOS	PUNTAJE MAXIMO 25 PUNTOS
EVALUACIONES				
<b>Formación Académica</b>			<b>4</b>	<b>7</b>
1.1	Bachiller en Ingeniería Informática o Ingeniería de Sistemas o afines a éstas.		4	----
	Titulado en Ingeniería Informática o Ingeniería de Sistemas o afines a éstas.		----	7
<b>Experiencia General</b>			<b>CUMPLE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
2.1	Experiencia general mínima de dos (02) años en funciones relacionadas al cargo, en el sector público o privado		----	----
<b>Experiencia Específica</b>			<b>10</b>	<b>16</b>
2.2	Un (01) año de experiencia en la función o la materia, mínimo como Auxiliar o Asistente en el sector público o privado.		4	----
	Más de dos (02) años de experiencia en la función o la materia, como Auxiliar o Asistente, en el sector público o privado.		----	6
2.3	Un (01) año de experiencia en la función o la materia, mínimo como Auxiliar o Asistente en el sector <b>público</b> .		3	----
	Más de dos (02) años de experiencia en la función o la materia, como Auxiliar o Asistente, en el sector <b>público</b> .		----	5
2.3	Experiencia hasta un (01) año operando con base de datos Oracle.		3	----
	Experiencia más de un (01) año operando con base de datos Oracle.		----	5
<b>Curso y/o Programas</b>			<b>1</b>	<b>2</b>
2.2	Hasta 01 curso de Administración de base de datos Oracle.		1	----
	Más de 01 curso de Administración de base de datos Oracle.		----	2