

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

Órgano	Oficina de Tecnología de la Información
Unidad Orgánica	Unidad de Desarrollo de Sistemas
Clasificación	No Aplica
Nombre del puesto	Analista Desarrollador de Software Full Stack
Dependencia jerárquica	Jefe de la Unidad de Desarrollo de Sistemas

SECCIÓN: FUNCIONES
MISIÓN DEL PUESTO

Realizar el desarrollo e implementación de sistemas web para satisfacer necesidades requeridas por los usuarios internos y externos de la autoridad nacional de infraestructura, manteniendo un enfoque de calidad en los servicios, trabajo en equipo y de satisfacción al usuario

FUNCIONES DEL PUESTO

- 1 Realizar los mockups y el diseño previo de los sistemas que se procedera a desarrollar así como, mejoras en sistemas web ya existentes y mantenimiento de aplicaciones.
- 2 Ejecutar el desarrollo de los sistemas de información, así como el mantenimiento de dichos sistemas de acuerdo a las especificaciones del área usuaria
- 3 Realizar pruebas unitarias en el back end de los sistemas nuevos previos pase a producción así como también, las pruebas unitarias en el back end de las mejoras para sistemas ya existentes
- 4 Elaborar y mantener actualizada la documentación técnica de los sistemas informáticos existentes y por desarrollar, bajo los marcos de referencia establecidos, manteniendo un respaldo digital actualizado a los mismos
- 5 Brindar soporte técnico en el desarrollo o ejecución del plan de contingencia de los sistemas de la Autoridad Nacional de Infraestructura
- 6 Realizar pruebas funcionales a los sistemas a los sistemas previamente a la publicación de los mismos
- 7 Realizar el monitoreo de los sistemas de información que se desarrollen e implementen para asegurar el correcto funcionamiento.
- 8 Capacitar, asesorar y brindar apoyo a los usuarios de los sistemas informáticos a su cargo
- 9 Absolver consultas y proponer soluciones a problemas encontrados en el ambiente de producción
- 10 Otras acciones que le asigne el Jefe de la Oficina de la unidad.

CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO DEL PUESTO

--

Periodicidad de la Aplicación temporal (marcar con un X, luego explicar o sustentar)

 Temporal

 Permanente

No Aplica

SECCIÓN: REQUISITOS
FORMACIÓN ACADÉMICA

A) Nivel Educativo	B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos	C) ¿Colegiatura?																																																			
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="text-align: center;">Incompleta</td> <td style="text-align: center;">Completa</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;">X</td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;">X</td> </tr> </table>		Incompleta	Completa													X		X	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;">x</td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Egresado(a)</td> <td style="text-align: center;">Bachiller</td> <td style="text-align: center;">Título/Licenciatura</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Bachiller universitario en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Estadística e Informática y/o Ingeniería de Computación y Sistemas. </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Maestría</td> <td style="text-align: center;">Egresado</td> <td style="text-align: center;">Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="border: 1px solid black; height: 20px;"> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> <td style="border: 1px solid black; text-align: center;"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Doctorado</td> <td style="text-align: center;">Egresado</td> <td style="text-align: center;">Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="border: 1px solid black; height: 20px;"> </td> </tr> </table>		x		Egresado(a)	Bachiller	Título/Licenciatura	Bachiller universitario en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Estadística e Informática y/o Ingeniería de Computación y Sistemas.						Maestría	Egresado	Grado							Doctorado	Egresado	Grado				<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Sí <input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">No <input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> D) ¿Habilitación profesional? </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Sí <input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">No <input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Sí <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	D) ¿Habilitación profesional?		Sí <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
	Incompleta	Completa																																																			
X		X																																																			
	x																																																				
Egresado(a)	Bachiller	Título/Licenciatura																																																			
Bachiller universitario en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Estadística e Informática y/o Ingeniería de Computación y Sistemas.																																																					
Maestría	Egresado	Grado																																																			
Doctorado	Egresado	Grado																																																			
Sí <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
D) ¿Habilitación profesional?																																																					
Sí <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>																																																				

CONOCIMIENTOS

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

Conocimientos en desarrollo de sistemas de información, perfil fullstack, desarrollo de sistemas utilizando buenas practicas, utilizacion de patrones de diseño, Conocimientos Técnicos en Java, C# .Net, C# Net Core, Angular, AngularJS, SQL Server, Oracle, PostgreSQL , MySQL , reporting services, Machine Learning.

B) Cursos y/o programas de especialización requeridos y sustentados con documentos:

Programa de Especializacion en Web designer profesional y/o Especialista en Linux y/o Java Developer Junior y/o Java Base de Datos y/o JSF- Hibernate -Spring y/o Business Inteligence con SQL Server

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			X		Inglés			X	
Hojas de cálculo			X		Quechua	X			
Programa de presentaciones			X		Otros (Especificar)	X			
Otros (Especificar)	X				Otros (Especificar)	X			
Otros (Especificar)	X				Observaciones:	No aplica			
Otros (Especificar)	X								

EXPERIENCIA

Experiencia laboral general

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

Cuatro(06) años

Experiencia laboral específica

A. Indique el tiempo de **experiencia específica** en la función o la materia:

Dos (04) años

B. Indique el tiempo de **experiencia específica requerida en el puesto o cargo (precisando este)**:

Dos (02) años de experiencia nivel minimo analista

C. Indique el tiempo de **experiencia específica requerida en el sector público**:

Uno (01) año

Otros aspectos complementarios sobre el requisito de experiencia, en caso existiera algo adicional para el cargo estructural y/o puesto.

No Aplica

HABILIDADES O COMPETENCIAS

Compromiso, Trabajo bajo Presión, lidreazgo, vocacion de servicio

REQUISITOS ADICIONALES

No Aplica