

ANEXO N° 01

Formato de perfil de puestos bajo régimen del Decreto Legislativo N° 1057 y/o Carreras Especiales

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

Órgano: Rectorado

Unidad Orgánica: Oficina de Tecnología de la Información y Comunicación - OTIC

Cargo estructural: NO APLICA

Clasificación: NO APLICA

Nombre del puesto: Especialista en desarrollo de software administrativo

Dependencia jerárquica: NO APLICA

Puestos a su cargo: NO APLICA

SECCIÓN: FUNCIONES

MISIÓN DEL PUESTO

Desarrollar software académico que automatizen los procesos educativos y faciliten la gestión de información para las áreas académicas y su integración con las áreas administrativas.

FUNCIONES DEL PUESTO

- 1 Analizar procesos y funciones de las dependencias académicas de la UNTELS, para el desarrollo de software de aplicaciones y/o servicios Web.
- 2 Diseñar, desarrollar, implementar, validar y mantener a través de proyectos los sistemas y/o aplicaciones que permitan la automatización de los procesos académicos.
- 3 Utilizar metodologías de desarrollo y realizar la documentación técnica de los sistemas o aplicaciones implementadas generando el control de las versiones.
- 4 Realizar actividades de análisis arquitectura y otras de los sistemas informáticos para dar continuidad de las dependencias académicas.
- 5 Brindar mantenimiento a los sistemas informáticos y aplicaciones de las unidades académicas.
- 6 Desarrollar sistemas, aplicaciones conforme a la arquitectura, estándares, procedimientos, directivas relacionadas al ciclo de vida del software para asegurar una adecuada gestión del conocimiento de los sistemas informáticos.
- 7 Diseñar y desarrollar aplicaciones y la arquitectura de software que servirá de base al desarrollo de los sistemas institucionales.
- 8 Otras funciones asignadas por la jefatura inmediata, relacionadas a la misión del puesto/área

CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO DEL PUESTO

No aplica

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

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></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Secundaria</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Universitaria</td> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Incompleta	Completa	<input type="checkbox"/> Primaria			<input type="checkbox"/> Secundaria			<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)			<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)			<input checked="" type="checkbox"/> Universitaria		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Egresado(a) <input checked="" type="checkbox"/> Bachiller <input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura Ingeniería de Sistemas o Ingeniería de Sistemas y computación o Ingeniería de Software o Ingeniería de Sistemas Computacionales o Ingeniería empresarial y de sistemas <table border="1"> <tr> <td>Maestría</td> <td>Egresado</td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Doctorado</td> <td>Egresado</td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	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"/>
	Incompleta	Completa																														
<input type="checkbox"/> Primaria																																
<input type="checkbox"/> Secundaria																																
<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)																																
<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)																																
<input checked="" type="checkbox"/> Universitaria		<input checked="" type="checkbox"/>																														
Maestría	Egresado	Grado																														
Doctorado	Egresado	Grado																														

CONOCIMIENTOS

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

Conocimientos de metodologías ágiles de desarrollo de software, conocimiento en realización de pruebas funcionales, conocimiento en el desarrollo de aplicaciones web (backend/frontend) con ASP.Net MVC, .NET Core, conocimientos de SQL SERVER 2014/2016, conocimientos de HTML5, CSS3 y conocimientos de Scrum.

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



Visual Basic. Net
 SQL Server
 Windows 2003 Server
 Java Script y Action Script
 OpSCAN 6 y Scantool

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)				
Otros (Especificar)	x				Otros (Especificar)				
					Observaciones:				

EXPERIENCIA

Experiencia laboral general

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

Dos (02) años en el sector público o privado.

Experiencia laboral específica

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

Dos (02) años en el sector público o privado desempeñando funciones como programador o desarrollador de software.

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

Dos (02) año en el sector público o privado desempeñando funciones en programación y/o desarrollode software de aplicaciones web.

C. En base a la experiencia requerida para el puesto (**parte A**), señale el tiempo requerido en el **sector público**:

Un (01) año de experiencia en el sector público, de acuerdo a lo señalado en el literal B

Otros aspectos complementarios sobre el requisito de experiencia, en caso existiera algo adicional para el puesto.

Tener experiencia en desarrollo de sistemas en .net

HABILIDADES O COMPETENCIAS

Orientación a resultados, vocación de servicios, trabajo en equipo, compromiso con la calidad de trabajo, flexibilidad, innovacion y creatividad.

REQUISITOS ADICIONALES

