

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 y aplicaciones que simplifiquen y automatizen los procesos administrativos, implementarlos, realizar mejoras y brindar mantenimiento a los sistemas existentes de la institución, así como su integración con los sistemas académicos.

FUNCIONES DEL PUESTO

- Analizar procesos y funciones de las dependencias administrativas de la UNTELS, para el desarrollo de software de aplicaciones y/o servicios Web.
- Diseñar, desarrollar, implementar, validar y mantener a través de proyectos los sistemas y/o aplicaciones que permitan la automatización de los procesos académicos y administrativos de la UNTELS.
- Utilizar metodologías de desarrollo y realizar la documentación técnica de los sistemas o aplicaciones implementadas generando el control de las versiones.
- Realizar actividades de análisis de arquitectura y otras de los sistemas informáticos para dar continuidad a los sistemas informáticos usados por las unidades de organización.
- Atender solicitudes especializadas de los sistemas informáticos para dar atención a los usuarios de las unidades de organización.
- Implementar sistemas informáticos conforme a la arquitectura, estándares, procedimientos, directivas relacionadas al ciclo de vida del software vigentes para asegurar una adecuada gestión del conocimiento de los sistemas informáticos.
- Apoyar en el seguimiento de post-implantación y evaluar el funcionamiento de los sistemas de información implementados a efecto de garantizar el adecuado funcionamiento operativo.
- 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"> <tr> <td></td> <td>Incompleta</td> <td>Completa</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Primaria</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Secundaria</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Universitaria</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </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 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:

Especialización en Desarrollo Web con Visual Studio (250 hrs mínimo)
 Windows 2003 Server
 Administración de Base de Datos SQL Server
 Java Application Developer

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)					Otros (Especificar)				
					Observaciones:				

EXPERIENCIA

Experiencia laboral general

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

Cuatro (04) 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 analista, programador o desarrollador de software.

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

Un (01) año en el sector público o privado desempeñando funciones de programador o desarrollador de software o 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, innovación y creatividad.

REQUISITOS ADICIONALES