



FORMATO DE PERFIL DEL PUESTO

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

Órgano:	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
Unidad Orgánica	NO APLICA
Cargo estructural	NO APLICA
Clasificación	NO APLICA
Nombre del cargo/puesto	INVESTIGADOR EN DESARROLLO TECNOLÓGICO
Dependencia jerárquica	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
Puestos a su cargo	NO APLICA

SECCIÓN: FUNCIONES

MISIÓN DEL PUESTO

Participar y ejecutar actividades de investigación aplicada, innovación y desarrollo tecnológico en telecomunicaciones y TIC, de acuerdo a las líneas de investigación de su competencia, con la finalidad de generar soluciones tecnológicas que contribuyan al fortalecimiento de la competitividad y productividad de la Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

FUNCIONES DEL PUESTO

- 1 Participar en la formulación y ejecución de proyectos de investigación aplicada, innovación y desarrollo tecnológico en telecomunicaciones y TIC, para contribuir con los objetivos de la Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico y fortalecer las líneas de investigación de su competencia.
- 2 Diseñar y desarrollar soluciones tecnológicas innovadoras en su ámbito de competencia, para atender necesidades o problemas previamente identificados en la sociedad y/o en los sectores productivos.
- 3 Realizar y/o contribuir en la elaboración de informes técnicos de las investigaciones desarrolladas para comunicar de manera clara y precisa los resultados obtenidos de los distintos proyectos.
- 4 Elaborar y/o participar en la elaboración de artículos científicos y otras publicaciones para difundir los resultados de las investigaciones en revistas indexadas, eventos científicos y otros medios de publicación.
- 5 Participar en la transferencia de conocimientos de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, para compartir los avances, hallazgos y aplicaciones con la comunidad científica, el sector productivo y la sociedad en general.
- 6 Brindar asesoramiento técnico especializado para resolver problemas, implementar soluciones y atender consultas de manera efectiva a los requerimientos internos o externos.
- 7 Elaborar las especificaciones técnicas para las adquisiciones de equipamiento y servicios técnicos que se requieran, así como, en la elaboración de las conformidades de bienes y servicios, para determinar la calidad y funcionalidades técnicas según se requiera.
- 8 Contribuir en la generación de patentes y propiedad intelectual para fortalecer los indicadores de innovación tecnológica y mejorar el posicionamiento estratégico del INICTEL-UNI en el ámbito de la investigación y el desarrollo tecnológico.
- 9 Participar en redes de colaboración científica y tecnológica nacionales e internacionales para fomentar el intercambio de conocimientos, impulsar el desarrollo de proyectos conjuntos y fortalecer la proyección institucional del INICTEL-UNI.
- 10 Transmitir y replicar los conocimientos generados en el cumplimiento del objeto del presente contrato en las actividades que la institución crea conveniente para contribuir con los objetivos institucionales.
- 11 Realizar otras funciones asignadas por el Director de Investigación y Desarrollo Tecnológico, relacionadas a la misión del puesto.

CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO DEL PUESTO

Viajes eventuales nacionales e internacionales.

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

Temporal



Permanente



Según necesidad de servicio.



Firmado digitalmente por MORAN
MORALES Roxana Maria FAU
20514761826 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 27.06.2025 12:15:15 -05:00



Firmado digitalmente por TELLES
CASTILLO Joel Enyelber FAU
20514761826 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 27.06.2025 12:37:37 -05:00

SECCIÓN: REQUISITOS

FORMACIÓN ACADÉMICA

<p>A) Nivel Educativo</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Primaria</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Secundaria</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>Universitaria</td> <td></td> <td>X</td> </tr> </table>		Primaria				Secundaria				Técnica Básica (1 ó 2 años)				Técnica Superior (3 ó 4 años)			X	Universitaria		X	<p>B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos</p> <p><input type="checkbox"/> Egresado(a) <input type="checkbox"/> Bachiller <input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura</p> <p>Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica, Mecatrónica o carreras afines por la formación.</p> <table border="1"> <tr> <td>Maestría</td> <td>Egresado</td> <td></td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> </td> </tr> <tr> <td>Doctorado</td> <td>Egresado</td> <td></td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> </td> </tr> </table>	Maestría	Egresado		Grado					Doctorado	Egresado		Grado					<p>C) ¿Colegiatura?</p> <p>Sí <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/></p> <p>D) ¿Habilitación profesional?</p> <p>Sí <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/></p>
	Primaria																																					
	Secundaria																																					
	Técnica Básica (1 ó 2 años)																																					
	Técnica Superior (3 ó 4 años)																																					
X	Universitaria		X																																			
Maestría	Egresado		Grado																																			
Doctorado	Egresado		Grado																																			

CONOCIMIENTOS

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

Microondas, antenas, software de simulación de alta frecuencia, diseño asistido por computadoras y software de simulación multifísica.

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

24 horas acumuladas en Curso de radiocomunicaciones.

24 horas acumuladas en Curso de programación.

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)				
Otros (Especificar)					Observaciones:				
Otros (Especificar)									

EXPERIENCIA

Experiencia laboral general

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

2 años

Experiencia laboral específica

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

2 años

B. Indique el tiempo de **experiencia requerido para cargo estructural y/o puesto** en el nivel mínimo de puesto (precisando este):

1 año como Investigador adjunto o asistente de investigación o auxiliar de investigación

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

1 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

Análisis, Redacción, Innovación, Trabajo en Equipo.

REQUISITOS ADICIONALES

Como mínimo tener un (01) artículo científico publicado en revista indizada en base de datos bibliográficas Scopus o WoS.