

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

Órgano	Dirección de Estudios y Obras
Unidad Orgánica	Subdirección de Ejecución de Obras
Clasificación	No aplica
Nombre del puesto	Especialista Hidráulico
Dependencia jerárquica	Ejecutivo de la Subdirección de Ejecución de Obras

SECCIÓN: FUNCIONES
MISIÓN DEL PUESTO

Gestionar y evaluar los diseños y modelamientos hidráulicos para verificar los planteamientos técnicos propuestos por los consultores, así como, la evaluación de la ejecución física de los proyectos de inversión en ríos y quebradas a cargo de la Subdirección de Ejecución de Obras.

FUNCIONES DEL PUESTO

- 1 Emitir informes técnicos, ayudas memorias y otros de la revisión de los estudios en sus diferentes etapas, indicando los objetivos, análisis, evaluación de resultados y situación de estudios definitivos de los proyectos de inversión en aspectos relacionados a su especialidad.
- 2 Revisar los modelamientos y emitir opinión técnica respecto a la especialidad de modelamiento hidráulico, los planeamientos técnicos propuestos por los consultores en la etapa de elaboración de los estudios, así como, los ensayos relacionados a su especialidad.
- 3 Monitorear el cumplimiento de fechas para la revisión de entregables y emisión de comentarios en las especialidades de modelamiento hidráulico.
- 4 Consolidar la información respecto a los avances en el modelamiento hidráulico, a fin de mantener actualizado la información de ejecución de los proyectos de inversión.
- 5 Realizar reportes y presentaciones periódicas para la Subdirección de Ejecución de Obras.
- 6 Coordinar y validar la información contenida en diseños y/o expedientes técnicos, en la especialidad de modelamiento hidráulico en el marco del contrato NEC suscrito.
- 7 Otras funciones asignadas por la jefatura inmediata, relacionadas a la misión del puesto/área.
- 8
- 9

CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO DEL PUESTO

Debe realizar viajes a proyectos a cargo de la entidad localizados fuera de Lima Metropolitana

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

Temporal

Permanente

Viajes eventuales a los proyectos a cargo de la entidad a fin de realizar el seguimiento in situ

SECCIÓN: REQUISITOS
FORMACIÓN ACADÉMICA

A) Nivel Educativo	B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos	C) ¿Colegiatura?																																																																					
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td>Incompleta</td> <td>Completa</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Primaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Secundaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Universitaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>		Incompleta	Completa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Egresado(a)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Bachiller</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Título/Licenciatura</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;"> Título universitario en Ingeniería Hidráulica o Ingeniería Civil o Mecánica de Fluidos o ingeniería del agua </td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Maestría</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Egresado</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="6">No aplica</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Doctorado</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Egresado</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Grado</td> </tr> <tr> <td colspan="6">No aplica</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	Egresado(a)	<input type="checkbox"/>	Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/>	Título/Licenciatura	Título universitario en Ingeniería Hidráulica o Ingeniería Civil o Mecánica de Fluidos o ingeniería del agua						<input type="checkbox"/>	Maestría	<input type="checkbox"/>	Egresado	<input type="checkbox"/>	Grado	No aplica						<input type="checkbox"/>	Doctorado	<input type="checkbox"/>	Egresado	<input type="checkbox"/>	Grado	No aplica						<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>												
	Incompleta	Completa																																																																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
Primaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																					
Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																					
<input type="checkbox"/>	Egresado(a)	<input type="checkbox"/>	Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/>	Título/Licenciatura																																																																		
Título universitario en Ingeniería Hidráulica o Ingeniería Civil o Mecánica de Fluidos o ingeniería del agua																																																																							
<input type="checkbox"/>	Maestría	<input type="checkbox"/>	Egresado	<input type="checkbox"/>	Grado																																																																		
No aplica																																																																							
<input type="checkbox"/>	Doctorado	<input type="checkbox"/>	Egresado	<input type="checkbox"/>	Grado																																																																		
No aplica																																																																							

CONOCIMIENTOS

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

Sistematización de información geográfica en proyectos de obras hidráulicas, Software de Hecras, Modelación hidráulica o hidrológica, modelamiento hidráulico, Gestión de recursos hídricos o Cuentas hídricas o delimitación de fajas marginales. Gestión de proyectos hidráulicos en el marco de contratos NEC

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

Programa de especialización en Diseño Hidráulico o Hidrología o Modelamiento Hidráulico o Modelamiento Hidrológico o Diseño de recursos hídricos o Gestión de recursos hídricos (mínimo 90 horas no acumuladas).
Curso en Contratos Colaborativos NEC o delimitación de fajas marginales (mínimo 40 horas acumuladas).

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:				
Otros (Especificar)	X								

EXPERIENCIA

Experiencia laboral general

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

Cinco (05) años

Experiencia laboral específica

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

Tres (03) años

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

Dos (02) años como analista, que deben formar parte de los 3 años en la función o materia

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

Dos (02) años, que deben formar parte de los 3 años en la función o materia

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

Pensamiento estratégico, comunicación efectiva, orientación a resultados, planificación y organización

REQUISITOS ADICIONALES

No aplica



Firmado digitalmente por:
OLAZAVAL RODRIGUEZ Maria
Milagros FAU 20611818953 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 25/03/2025 09:58:51-0500



Firmado digitalmente por:
BOHORQUEZ COSI Fredy
Erick FAU 20611818953 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 27/03/2025 18:21:18-0500