

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

Órgano	Dirección de Gestión de Equipamiento y Recursos Mobiliarios
Unidad Orgánica	Subdirección de Mantenimiento de Equipamiento y Mobiliario
Clasificación	No aplica
Nombre del puesto	Especialista en Evaluación Estructural e Hidráulica - Ríos, Quebradas y Drenajes
Dependencia jerárquica	Subdirección de Mantenimiento de Equipamiento y Mobiliario

SECCIÓN: FUNCIONES
MISIÓN DEL PUESTO

Proponer y ejecutar con las diversas áreas los temas vinculados a Análisis y Evaluación Estructural e Hidráulica - Ríos, Quebradas y Drenajes, en el marco de los proyectos que forman parte de la cartera de la ANIN y temas vinculados a las acciones de la Subdirección de Mantenimiento de Equipamiento y Mobiliario, con el fin de cumplir las metas establecidas en la Dirección de Gestión de Equipamiento y Recursos Mobiliarios.

FUNCIONES DEL PUESTO

- Elaborar informes de análisis y evaluación estructural e hidráulico en general de los activos que son parte de la infraestructura de protección frente a inundaciones y movimientos de masa.
- Desarrollar diagnóstico de los activos para el mantenimiento preventivo y correctivo de las estructuras hidráulicas u obras de arte, a fin de realizar un control de los activos para asegurar su adecuado funcionamiento, y, revisar, verificar y reportar el cumplimiento de los informes presentados de acuerdo al contenido señalado en el contrato.
- Emitir pronunciamiento técnico y efectuar acompañamiento a las otras disciplinas en diversos procesos, con el fin de contar con planteamientos técnicos dentro del marco normativo que permitan un funcionamiento adecuado de las estructuras hidráulicas u obras de arte.
- Elaborar, revisar y dar seguimiento de la ejecución de los planes o manuales de inspección y mantenimiento de las estructuras hidráulicas u obras de arte de los distintos proyectos de la cartera de la ANIN, ubicados a nivel nacional.
- Participar en la elaboración de procesos de gestión, ejecución y seguimiento a las actividades de inspección y mantenimiento de las estructuras hidráulicas u obras de arte de los distintos proyectos de la cartera de la ANIN, ubicados a nivel nacional.
- Revisar los Manuales de Operación y Mantenimiento de las estructuras hidráulicas u obras de arte y documentos que forman parte de la transferencia para el funcionamiento del proyecto.
- Coordinar y validar la información de los expedientes técnicos para el cumplimiento de las estándares, normas y directivas en la especialidad estructural, hidráulica e hidrología, así como la elaboración de términos de referencia, expedientes de contratación para procedimientos de contratación.
- Elaborar especificaciones técnicas, cuantificación de cantidades y otros para el documento técnico de mantenimiento de proyectos en Ríos, Quebradas y Drenajes, así como realizar pruebas, ensayos y técnicas, teniendo en cuenta la normativa vigente para comunicar los resultados y proponer mejoras.
- Realizar viajes a proyectos a cargo de la entidad localizados fuera de Lima Metropolitana.
- 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

No Aplica.

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><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Secundaria</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Técnica Básica (1 ó 2 años)</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Técnica Superior (3 ó 4 años)</td> <td><input type="checkbox"/></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"/>	<input type="checkbox"/>	Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Universitaria	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"> <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"> Título universitario en Ingeniería Agrícola o Ingeniería Civil o Ingeniería de Mecánica de Fluidos. </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 Agrícola o Ingeniería Civil o Ingeniería de Mecánica de Fluidos.						<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						<table border="1"> <tr> <td>Sí</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>No</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="4">D) ¿Habilitación profesional?</td> </tr> <tr> <td>Sí</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>No</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Sí	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	D) ¿Habilitación profesional?				Sí	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
	Incompleta	Completa																																																																		
<input type="checkbox"/>	Primaria	<input type="checkbox"/>																																																																		
<input type="checkbox"/>	Secundaria	<input type="checkbox"/>																																																																		
<input type="checkbox"/>	Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>																																																																		
<input type="checkbox"/>	Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>																																																																		
<input checked="" type="checkbox"/>	Universitaria	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																		
<input type="checkbox"/>	Egresado(a)	<input type="checkbox"/>	Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/>	Título/Licenciatura																																																															
Título universitario en Ingeniería Agrícola o Ingeniería Civil o Ingeniería de Mecánica de Fluidos.																																																																				
<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																																																																				
Sí	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>																																																																	
D) ¿Habilitación profesional?																																																																				
Sí	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>																																																																	

CONOCIMIENTOS

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

Conocimiento de Software de modelamiento Estructural, Hidráulico e Hidrológico.
Conocimientos de hidráulica e hidrología.
Conocimientos en evaluación estructural, Hidráulico e Hidrológico.

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

Programa de Especialización en la elaboración de expedientes técnicos o en Ingeniería Estructural. (90 horas como mínimo no acumulables).
Curso en S10 Costos y Presupuestos o Modelos Hidrológicos en Cuencas o Hidrología Aplicada al Diseño de Obras Hidráulicas o similares. (12 horas como mínimo no acumulables).
Curso en Invierte.pe. (12 horas como mínimo no acumulables).

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:

Cuatro (04) años.

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

Dos (02) años de experiencia nivel mínimo Especialista.

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

Dos (02) años.

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 analítico y estratégico, comunicación efectiva, tolerancia a la presión, orientación a resultados.

REQUISITOS ADICIONALES

No aplica



Firmado digitalmente por:
GASPAR MARCA Chou
Dionicio FAU 20611816953 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 15/04/2025 17:29:32-0500