

CONVOCATORIA EXTERNA

PROCESO # 3343 INGENIERO DE OPERACIÓN DEL SISTEMA-HUASCACOCHA-EGIP/GPDP (01 plaza)	
Tipo de Contrato	Plazo Fijo
Grupo Ocupacional y Categoría:	Profesional
Remuneración:	V
	S/ 5,670.00
Unidad Orgánica Gerencia	Equipo Gestión Integral de Plantas
	Gerencia Producción y Distribución Primaria
Lugar donde se prestará el servicio:	Departamento de Junín, Provincia de Yauli, en los distritos de Marcapomacocha y Santa Barbara de Carhuacayán.
	Sistema de Derivación Huascacocha Rímac.
Documentos obligatorios a presentar	<p>a) Para registrar su postulación, debe ingresar al siguiente link:</p> <p>https://forms.office.com/r/zE4DiLUev</p>  <p>ESCANEA AQUÍ</p> <p>¡No te arriesgues! Actúa con integridad.</p> <p>Toda documentación presentada será revisada. Presentar un documento falso y/o adulterado constituye un delito según lo previsto en los artículos 427° y 428° del Código Penal Peruano.</p> <p>Asimismo, no ofrezca, sugiera, reciba o acepte soborno; puesto que, es un delito. Tampoco oculte sus intereses en conflicto en los documentos que le requiera nuestra entidad. SEDAPAL está facultado a excluir al candidato e informar a las autoridades pertinentes cualquier acto de soborno y conflicto de intereses, conforme a nuestra Política del Sistema de Gestión Antisoborno y los artículos 8.1 y 8.2 del Código de Ética y Conducta.</p> <p>La oficina de integridad vigila cada proceso en SEDAPAL, ¡actúa con integridad!</p> <p>b) <u>Las inscripciones son del 05 al 11 de diciembre del 2025</u></p> <p>(*) El proceso está sujeto al procedimiento de reclutamiento y selección vigente.</p> <p>(**) El link estará activo del 05 al 11 de diciembre del 2025</p>
Etapas del Proceso de Selección	<p>a) Etapa de Inscripción</p> <p>b) Evaluación psicolaboral</p> <p>c) Evaluación curricular</p> <p>d) Evaluación práctica</p> <p>e) Entrevista técnica y por competencias</p> <p>f) Etapa de elección</p> <p>Cada etapa es eliminatoria.</p>
Publicación de Resultados	<ul style="list-style-type: none"> Los resultados de cada etapa se publicarán en la página web de Sedapal en la siguiente dirección: https:// www.gob.pe/sedapal Bajo responsabilidad de estar pendientes de los resultados de cada etapa

Responsabilidades del Postulante	<p>Los y las postulantes durante el proceso de selección, son responsables de:</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizar el seguimiento de la publicación de cada una de las etapas, de horarios y fechas, así como de los resultados finales Los y las postulantes son responsables de entregar la información, llenar los formatos, resolver cuestionarios y otros requisitos solicitados por el Equipo Evaluación y Proyección Las Fechas de inscripción se cumplen estrictamente de acuerdo a lo señalado en el aviso de convocatoria Presentar el currículum vitae documentado y/o la documentación completa solicitada en el perfil del puesto, dentro del plazo establecido. La presentación de documentación fuera de fecha automáticamente descalifica al postulante. No tener condena por delito doloso, con sentencia consentida y firme No estar inhabilitado administrativa o judicialmente. Aquellos candidatos internos o externos que tengan parientes en SEDAPAL, se anularán cuando se configure un Acto de Nepotismo. Toda la información consignada en su currículum vitae será considerada como una declaración jurada sujeta a verificación, bajo responsabilidad.
---	---

Detalles del Perfil

Profesión/ Ocupación:	El puesto exige Título Universitario, colegiado y habilitado en Ingeniería Mecánica de Fluidos o Ingeniería Civil o Ingeniería Mecánica-Eléctrica o Ingeniería Sanitaria o carreras afines.
Especializaciones: Indispensable	Dos (2) capacitaciones complementarias en: Diseño u Operación de Sistemas de Bombeo y/o Especialización de Hidráulica y/o Especialización de Hidrología y/o Gestión de Mantenimiento de Accesorios Hidráulicos y/o Diseño/Selección/Mantenimiento de Equipos de Bombeo u Operación y/o Mantenimiento de Sistemas Hidráulicos u otras relacionadas al puesto.
Experiencia: En el puesto: Indispensable	<ul style="list-style-type: none"> Cuatro (4) años en labores propias y/o relacionadas al puesto. La calificación en la experiencia es de acuerdo al MOF, el cual se adjunta.
Otros conocimientos: Deseable	Software para trabajo de oficina. AutoCAD.
Jornada Laboral:	Régimen laboral de 7 x 7
Beneficios:	De acuerdo a Ley y adicionales
Descripción del Puesto:	El Ingeniero de Operación del Sistema responsable de la supervisión y control de la operación de la Planta de Bombeo, regulación de la presa Huascacocha, de la información hidrológica y de la conducción (canales, sifones, túneles y sus componentes electromecánicos), asegurando en todo momento la entrega de agua hacia el sistema Marca III según la programación. Además, deberá coordinar y supervisar la debida ejecución de los programas de mantenimiento preventivo y predictivo mecánica, eléctrica, instrumentación e infraestructura civil en todos los equipos y/o estructuras del sistema de trasvase Huascacocha. Asimismo, realizar la elaboración de los balances hidráulicos y análisis hidrológicos en las cuencas, debiendo presentar los informes diarios y mensuales correspondientes.

	FORMULARIO		Código : GRHF00146 Versión : 00 Aprobado : GRH Fecha : 08.07.2024 Página : 834 de 1361	
	Herramienta de Gestión: Manual de Organización y Funciones - MOF			

Nombre del Puesto	Ingeniero de Operación del Sistema - Huascacocha				
Gerencia	GERENCIA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN PRIMARIA				
Equipo	EQUIPO GESTIÓN INTEGRAL DE PLANTAS				
Datos de Aprobación	Código	MOF-EGIP040	Revisión	00	Página 01
	Aprobado	A.D. N°132-024-2024	Fecha	10/12/2024	

I. LÍNEA DE AUTORIDAD

- A. DEPENDE DE : Jefe de Equipo Gestión Integral de Plantas
B. SUPERVISA A :

II. FUNCIONES GENERALES

El Ingeniero de Operación del Sistema responsable de la supervisión y control de la operación de la Planta de Bombeo, regulación de la presa Huascacocha, de la información hidrológica y de la conducción (canales, sifones, túneles y sus componentes electromecánicos), asegurando en todo momento la entrega de agua hacia el sistema Marca III según la programación. Además, deberá coordinar y supervisar la debida ejecución de los programas de mantenimiento preventivo y predictivo mecánica, eléctrica, instrumentación e infraestructura civil en todos los equipos y/o estructuras del sistema de trasvase Huascacocha. Asimismo, realizar la elaboración de los balances hidráulicos y análisis hidrológicos en las cuencas, debiendo presentar los informes diarios y mensuales correspondientes.

III. FUNCIONES ESPECÍFICAS

- Supervisar y controlar la correcta operación de la Estación de Bombeo ejecutando el trasvase de agua hacia el sistema Marca III según los volúmenes programados, controlando las descargas diarias de la represa Huascacocha.
- Supervisar y controlar la operación de la conducción del agua desde la represa, verificando el estado de los canales, sifones y túneles y controlando la operación de las purgas de sifones, la extracción de residuos sólidos de los canales y el retiro de animales caídos a los canales de conducción.
- Supervisar y controlar desde el SCADA y desde la instrumentación de campo de los parámetros de operación del sistema de la estación de bombeo y de canales de conducción, a fin de asegurar la entrega de agua hacia el Sistema Marca III, informando los resultados obtenidos.
- Elaborar el plan mensual de descargas de la represa y del trasvase de agua al Sistema Marca III, controlando los caudales de trasvase y coordinando con los laboratorios la ejecución de controles de calidad de agua necesarios.
- Gestionar y supervisar la debida ejecución de los programas de mantenimiento preventivo y predictivo mecánica, eléctrica e instrumentación en todos los equipos del sistema de trasvase Huascacocha.
- Supervisar los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de las infraestructuras civiles, de los túneles, sifones y canales de la línea de conducción de agua y estabilidad de taludes ubicados en el sistema Huascacocha.

	FORMULARIO		Código	: GRHF00146
	Herramienta de Gestión:		Versión	: 00
	Manual de Organización y Funciones - MOF		Aprobado	: GRH
			Fecha	: 08.07.2024
			Página	: 835 de 1361

Nombre del Puesto	Ingeniero de Operación del Sistema - Huascacocha				
Gerencia	GERENCIA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN PRIMARIA				
Equipo	EQUIPO GESTIÓN INTEGRAL DE PLANTAS				
Datos de Aprobación	Código	MOF-EGIP040	Revisión	00	Página 02
	Aprobado	A.D. N°132-024-2024	Fecha	10/12/2024	

7. Conducción de vehículos para la ejecución de los controles y supervisión en la operación del Sistema Huascacocha.
8. Reportar los resultados diarios de operación (volumen, cota, y caudal trasvasado) mantenimiento de los componentes hidráulicos del sistema Huascacocha.
9. Elaborar el balance hidráulico Realizar la presentación del informe hidrológico diario e informe mensual de toda la operación del sistema Huascacocha.
10. Desarrollar y cumplir las actividades necesarias de acuerdo a la participación que su Equipo tenga en el Sistema de Gestión Integrado de SEDAPAL.
11. Desarrollar sus procesos y actividades aplicando medidas de seguridad en cumplimiento a los dispositivos legales vigentes en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo y al Reglamento Interno de SST, y de ser el caso velar por su cumplimiento, para proteger la seguridad y salud del trabajador tanto del personal de SEDAPAL como del personal de terceros y visitantes, en el ámbito de su competencia.
12. Implementar, mantener y desarrollar los procesos del Sistema de Control Interno y frente a la Gestión de Riesgos relacionado con su Equipo, en el marco de su debida implementación a nivel institucional.
13. Participar activamente en los programas de sensibilización y protección ambiental, promoción de la cultura del agua a través de la educación sanitaria y ambiental; así como atender los lineamientos en favor de la integridad ética y legal, la neutralidad política, el lavado de activos, el financiamiento del terrorismo, la transparencia, el acceso a la información pública, la prevención del conflicto de intereses, la debida diligencia, la gestión de riesgos, la gestión antisoborno, la lucha contra la corrupción y el fraude documentario, comercial, contractual, financiero, informático, entre otros.
14. Realizar otras responsabilidades que le son asignadas por encargo de la Jefatura.