


CONVOCATORIA EXTERNA

PROCESO # 2530 –3 INGENIERO DE OPERACIÓN DEL SISTEMA - HUASCACOCHA (01 plaza)	
Tipo de Contrato Grupo Ocupacional y Categoría: Remuneración:	Plazo Fijo Profesional V S/ 5490.00
Unidad Orgánica Gerencia	Equipo Gestión Integral de Plantas Gerencia de Producción y Distribución Primaria
Lugar donde se prestará el servicio:	Departamento de Junín, Provincia de Yauli, en los distritos de Marcapomacocha y Santa Bárbara de Carhuacayán. Sistema de Derivación Huascacocha Rímac
Documentos obligatorios a presentar	<p>a) El CV digital <u>documentado detallando las funciones</u>, Debe ingresar al siguiente link: https://sedapal.evaluar.com/evjm/828cca6c-0ae1-4ab0-82b2-9cca08392b87</p> <p>¡No te arriesgues! Actúa con integridad. 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>b) <u>Las inscripciones son del 02 al 08 de abril del 2024</u> (*) El proceso está sujeto al procedimiento de reclutamiento y selección vigente. (**) El link estará activo del 02 al 08 de abril del 2024</p>
Etapas del Proceso de Selección	<p>a) Evaluación curricular b) Evaluación psicolaboral c) Examen de conocimientos, de ser el caso d) Evaluación técnica.</p> <p>Cada etapa tiene puntaje mínimo y son eliminatorias Los resultados de cada etapa se publicarán en la página web de Sedapal en la siguiente dirección: https:// www.gob.pe/sedapal</p>
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 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 anulará cuando se configure un Acto de Nepotismo.

Quienes pueden participar	<ul style="list-style-type: none"> Podrán participar los trabajadores de Sedapal a plazo fijo y público en general a excepción de las suplencias
----------------------------------	---

Detalles del Perfil

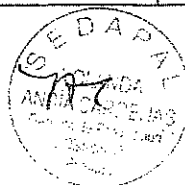
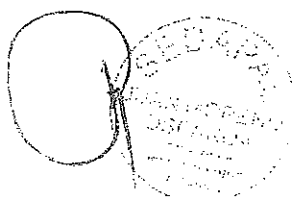
Formación	<p>Título universitario, colegiado y habilitado en Ingeniería Mecánica de Fluidos o Ingeniería Civil o Ingeniería Mecánica Eléctrica o Ingeniería Sanitaria o carreras afines.</p> <p>Con brevete de conducción A - 1</p>
Estudios Complementarios	<p>Dos (02) capacitaciones en temas afines al puesto.</p> <p>En Diseño y/o operación de sistemas de bombeo y/o Especialización en Hidráulica y/o Especialización en Hidrología y/o Gestión del mantenimiento de equipos electromecánicos y/o mantenimiento de accesorios hidráulicos y/o Diseño/selección/mantenimiento de Equipos de Bombeo y/o Operación y/o Mantenimiento de Sistemas Hidráulicos.</p>
Experiencia	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia laboral mínima de tres (03) años en labores propias y/o relacionadas al puesto como Analista o su equivalente. La calificación en la experiencia es de acuerdo al MORE, el cual se adjunta.
Otros	Conocimiento de software para trabajo de oficina y/o Autocad.
Jornada Laboral	Régimen laboral 14 x 7
Beneficios	De acuerdo a Ley y adicionales.
Responsabilidades Generales	<p>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.</p>


	MANUAL	Código : DGMA1142
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE Ingeniero de Operación del Sistema - Huascacocha	Revisión : 00 Aprobado : GG Fecha : 28 DIC. 2023 Página : 1 de 2

UNIDAD ORGANICA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCION PRIMARIA EQUIPO GESTIÓN INTEGRAL DE PLANTAS
GRUPO OCUPACIONAL	PROFESIONALES
CATEGORIA	V

RESPONSABILIDAD GENERAL
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.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
01	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.	GPDP JEGIP	
02	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	JEGIP/GPDP	
03	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	JEGIP	
04	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.	JEGIP/GPDP	
05.	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.	JEGIP/Ing. Mantenimiento Electricista/Ing Mantenimiento Electromecánico	Contratista
06.	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.	JEGIP/JESCP	Contratista
07.	Conducción de vehículos para la ejecución de los controles y supervisión en la operación del Sistema Huascacocha.	JEGIP/EAC	



	MANUAL	Código : DGMA1142
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE	Revisión : 00
	Ingeniero de Operación del Sistema - Huascacocha	Aprobado : GG
		Fecha : 28 Dic. 2023
		Página : 2 de 2

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
08.	Reportar los resultados diarios de operación (volumen, cota, y caudal trasvasado) mantenimiento de los componentes hidráulicos del sistema Huascacocha.	JEGIP/GPDP	
09.	Elaborar el balance hidráulico Realizar la presentación del informe hidrológico diario e informe mensual de toda la operación del sistema Huascacocha	GPDP JEGIP	-
10.	Desarrollar y cumplir las actividades necesarias de acuerdo a la participación que su Equipo tenga en el Sistema de Gestión Integrado de SEDAPAL.	JEGIP/Coordina dores SGI	
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.	ESHO	-
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.	JEGIP/EGI	-
13.	Realizar otras responsabilidades que le son asignadas por encargo de la Jefatura.	Según Corresponda	Según Corresponda

