


CONVOCATORIA EXTERNA

PROCESO # 2366-2367-2368 OPERARIO ESPECIALIZADO DE REDES (03 PLAZAS)	
Tipo de Contrato Grupo Ocupacional y Categoría: Remuneración:	Plazo Indeterminado Operarios VIII S/ 3715.68
Unidad Orgánica Gerencia	Equipo Distribución Primaria Gerencia de Producción y Distribución Primaria.
Lugar donde se prestará el servicio:	Centro Operativo Principal: La Atarjea – El Agustino
Documentos obligatorios a presentar	a) El CV digital <u>documentado detallando las funciones</u> , Debe ingresar al siguiente link: https://sedapal.evaluar.com/evjm/927edf56-b20f-4596-8988-8b123911c9c6 b) <u>Las inscripciones son del 11 al 15 de Setiembre del 2023</u> (*) El proceso está sujeto al procedimiento de reclutamiento y selección vigente. (**) El link estará activo del 11 al 15 de Setiembre del 2023
Etapas del Proceso de Selección	a) Evaluación curricular b) Evaluación psicolaboral c) Examen de práctico, de ser el caso d) Evaluación técnica. Cada etapa tiene puntaje mínimo y es eliminatoria. Los resultados de cada etapa se publicarán en la página web de Sedapal en la siguiente dirección https:// www.gob.pe/sedapal
Responsabilidades del Postulante	Los y las postulantes durante el proceso de selección, son responsables de: <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, así mismo, se anulará a aquellos que postulen al mismo equipo y/o unidad orgánica, o a la misma Gerencia en el que labore su familiar.

Detalles del Perfil

Formación	Secundaria Completa.
Estudios Complementarios: (Deseable)	Instalación, Reparación y Mantenimiento de Tuberías, o Reparación y Mantenimiento de Válvulas reductoras de Presión, o Instalaciones Eléctricas, o Instalaciones Mecánicas, o Construcción de Obras Civiles, o Instalaciones Sanitarias, u Operación o Mantenimiento de Sistemas de Distribución de Agua Potable y/o Sistemas de Recolección de Agua Residual.
Experiencia:	<ul style="list-style-type: none">• Experiencia laboral mínima de seis (06) meses en labores propias y/o relacionadas al área.• La calificación en la experiencia es de acuerdo al MORE, el cual se adjunta.
Responsabilidades Generales	El Operario Especializado de Redes es responsable de realizar actividades de reparación, instalación, así como construcción, albañilería y gasfitería requeridas en trabajos con tuberías de redes primarias, así como movimiento de válvulas, mantenimiento e inspección de válvulas reductoras de presión, mantenimiento de tapas de seguridad de HD, limpieza de cámaras y ejecución de actividades de apoyo en los tableros eléctricos del sistema de distribución primaria.

Gerencia de Recursos Humanos
Equipo Evaluación y Proyección

	MANUAL	Código : DG-MA384
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE Operario Especializado de Redes	Revisión : 00 Aprobado : D Fecha : 18.09.2012 Página : 1 de 4


UNIDAD ORGANICA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCION PRIMARIA
GRUPO OCUPACIONAL	EQUIPO DISTRIBUCIÓN PRIMARIA
CATEGORIA	OPERATIVOS
	VIII

RESPONSABILIDAD GENERAL
El Operario Especializado de Redes es responsable de realizar actividades de reparación, instalación, así como de construcción, albañilería y gasfitería requeridas en trabajos con tuberías de redes primarias, la ejecución de actividades de apoyo en los aspectos de mantenimiento de redes primarias, así como movimiento de válvulas, mantenimiento e inspección de equipos reductores de presión, y ejecución de actividades de apoyo en los tableros eléctricos del sistema de distribución primaria.

1. RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A OPERACIÓN DE REDES

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
1.1	Ejecutar actividades de los programas de abastecimiento en las redes primarias a través de válvulas manuales, así como atender incidencias operativas de distribución y de sectorización.	-	-
1.2	Efectuar el muestreo de cloro residual en puntos estratégicos de la red, así como la purga en las redes primarias.	EPCCG	-
1.3	Apoyar en la regulación de estaciones de control hidráulicas y automatizadas según programa de abastecimiento, así como mejorar la hermeticidad y funcionamiento de sectores.	-	-
1.4	Operar estaciones reductoras de presión del sistema hidráulico, así como operar manualmente en casos de emergencia los reservorios de gran capacidad.	-	-
1.5	Apoyar en la contrastación de medidores de caudal de ingresos a sector, así como efectuar la limpieza de filtros en sectores, de estaciones reductoras de presión del sistema hidráulico y de estaciones de control.	-	-
1.6	Ejecutar la limpieza de estructuras civiles de las cámaras reductoras de presión, reservorios y cámaras de válvulas de la red primaria de agua potable.	-	-
1.7	Apoyar en la ejecución del mantenimiento de estaciones de control.	--	---
1.8	Apoyar en la atención y reportar fallas en los sistemas de control manuales y automáticos de la red primaria, en las estaciones del sistema hidráulico y en estaciones reductoras de presión.	--	---



	MANUAL	Código : DG-MA384
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE Operario Especializado de Redes	Revisión : 00 Aprobado : D Fecha : 18.09.2012 Página : 2 de 4


2. RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A CONTROL OPERACIONAL Y DESARROLLO

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
2.1.	Apoyar en la supervisión del abastecimiento de agua potable desde la Atarjea mediante el Sistema SCADA.	-	-
2.2.	Apoyar en la identificación de las diferentes alarmas provenientes de las estaciones remotas.	-	-
2.3.	Informar en forma oportuna sobre posibles fallas de los elementos de control automatizado del Sistema SCADA	-	-
2.4.	Coordinar y verificar el óptimo funcionamiento de las estaciones de control los ingresos a Sector y Reservorios.	-	-
2.5.	Apoyar en la atención de emergencias operativas en la Red de Distribución Primaria.	-	-
2.6.	Apoyar en la regulación de estaciones de control hidráulicas automatizadas según programa de abastecimiento, así como mejorar la hermeticidad y funcionamiento de sectores.	-	-
2.7.	Operar estaciones reductoras de presión del sistema hidráulico, así como operar manualmente en casos de emergencia los reservorios de gran capacidad.	-	-

3.- RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A MANTENIMIENTO DE REDES

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
3.1.	Efectuar trabajos de reparación, instalación y/o cambio de baterías y ánodos del sistema de protección catódica, así como el control de lecturas de potenciales del mismo sistema.	--	-
3.2.	Efectuar el mantenimiento de estaciones de control, de válvulas con actuador hidráulico y eléctrico y válvulas de aire en redes primarias, así como el mantenimiento de tapas de seguridad de estaciones de control.	-	-
3.3.	Atender y reportar fallas en los sistemas de control manuales y automáticos de la red primaria, en las estaciones del sistema hidráulico y en estaciones de control.	-	-
3..4.	Ejecutar la limpieza de estructuras civiles de las cámaras reductoras de presión, reservorios y cámaras de válvulas de la red primaria de agua potable.	-	-
3.5.	Apoyar en la limpieza de filtros en sectores, de estaciones reductoras de presión del sistema hidráulico y de estaciones de control.	-	-
3.6.	Atender las incidencias operativas de distribución y de sectorización, referidas a la red primaria.	-	-
3.7.	Apoyar en los trabajos de soldadura eléctrica y autógena para el mantenimiento de la Red Primaria.	-	-
3.8.	Realizar el mantenimiento básico de los equipos de corte oxiacetilénico.	-	-



	MANUAL	Código : DG-MA384
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE Operario Especializado de Redes	Revisión : 00 Aprobado : D Fecha : 18.09.2012 Página : 3 de 4

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
3.9.	Efectuar trabajos de carpintería en las actividades que requieren andamiajes y/o encofrados.	-	-
3.10.	Ejecutar los trabajos de excavación, relleno, compactación de zanjas y reposición de pavimentos.	-	-
3.11.	Apoyar en la ejecución de trabajos de reparación, instalación y/o cambio de tuberías, válvulas de redes primarias, así como empalmes a tuberías primarias.	-	-
3.12.	Ejecutar trabajos de albañilería para la construcción y reposición de anclajes de válvulas en las cámaras de control afectados durante los trabajos de mantenimiento.	-	-


4. RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A MANTENIMIENTO DE VALVULAS

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
4.1.	Efectuar el mantenimiento de estaciones de control, de válvulas con actuador hidráulico y eléctrico y válvulas de aire en redes primarias, así como el mantenimiento de tapas de seguridad de estaciones reductoras de presión.	-	-
4.2.	Atender y reportar fallas en los sistemas de control manuales y automáticos de la red primaria, en las estaciones del sistema hidráulico y en estaciones reductoras de presión.	--	-
4.3.	Verificar el funcionamiento de bobinas de solenoides en válvulas de globo-diafragma	-	-
4.4.	Apoyar en el reporte de ejecución de las actividades diarias del Grupo Mantenimiento de Válvulas.	-	-
4.5.	Ejecutar la limpieza de estructuras civiles de las cámaras reductoras de presión, reservorios y cámaras de válvulas de la red primaria de agua potable.	-	-
4.6.	Ejecutar el mantenimiento básico y detección de fallas en la bomba eléctrica	-	-
4.7.	Apoyar en la ejecución de trabajos de reparación, instalación y/o cambio de tuberías, válvulas de redes primarias, así como empalmes a tuberías primarias.	-	-
4.8.	Ejecutar trabajos de albañilería para la construcción y reposición de anclajes de válvulas en las cámaras de control afectados durante los trabajos de mantenimiento.	-	-

5.- RESPONSABILIDADES RELACIONADAS CON ELECTRICIDAD

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
5.1.	Apoyar en tareas básicas de estaciones de control hidráulicas y automatizadas y funcionamiento de sectores.	-	---
5.2.	Apoyar en tareas básicas durante la contrastación de medidores de caudal de ingresos a sector y de estaciones de control.	-	---



	MANUAL	Código : DG-MA384
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE Operario Especializado de Redes	Revisión : 00 Aprobado : D Fecha : 18.09.2012 Página : 4 de 4

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
5.3.	Apoyar los trabajos en las redes primarias, así como apoyar en la atención de incidencias operativas de distribución y de sectorización.	-	---
5.4.	Apoyar en la atención de todas las incidencias y emergencias eléctricas de tableros SCADA, fuerza, actuadores e instalaciones, así como evaluar el funcionamiento del sistema eléctrico de estaciones remotas de redes primarias.	-	---
5.5.	Apoyar en la ejecución de los trabajos de rehabilitación de tableros de fuerza y mediciones de energía en estaciones remotas, así como evaluar el estado eléctrico de equipos relacionados a las comunicaciones entre el Centro de Control y estaciones remotas.	-	---
5.6.	Apoyar en la evaluación del estado eléctrico de equipos relacionados a las comunicaciones entre el Centro de Control y estaciones remotas.	-	---
5.7.	Apoyar en la ejecución del mantenimiento preventivo y correctivo, inventarios y limpieza de estructuras en estaciones remotas, según el Plan Operativo de redes matrices.	-	---
5.8.	Apoyar en el mantenimiento de estaciones de control de válvulas con actuador y eléctrico así como el mantenimiento de tapas de seguridad de cámaras SCADA.	-	---

6. RESPONSABILIDADES COMUNES

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACIÓN	
		Interna	Externa
6.1.	Desarrollar y cumplir las actividades necesarias de acuerdo a la participación que su Equipo tenga en el Sistema de Gestión Integrado de SEDAPAL.	-	-
6.2.	Desarrollar sus procesos y actividades aplicando medidas de seguridad en cumplimiento de 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.	-	-
6.3.	Realizar otras responsabilidades que le son asignadas por encargo de la Jefatura.	Según Corresponda	Según Corresponda

