


# CONVOCATORIA EXTERNA

<b>PROCESO # 2693 - 2694</b> <b>ESPECIALISTA DE PLANTAS (02 plazas)</b>	
<b>Tipo de Contrato</b> <b>Grupo Ocupacional y Categoría:</b> <b>Remuneración:</b>	Contrato por Servicio Específico - Plazo Fijo Profesionales IV S/ 6920.00
<b>Unidad Orgánica</b> <b>Gerencia</b>	Equipo Gestión Integral de Plantas Gerencia Producción y Distribución Primaria
<b>Lugar donde se prestará el servicio:</b>	<b>Centro Operativo Principal La Atarjea</b>
<b>Documentos obligatorios a presentar</b>	<div>           a) El CV digital <u>documentado detallando las funciones</u>, Debe ingresar al siguiente link o escanea el QR:  <a href="https://sedapal.evaluar.com/evjm/72bf2897-8e6e-4949-9432-3ef64fb48646">https://sedapal.evaluar.com/evjm/72bf2897-8e6e-4949-9432-3ef64fb48646</a> </div> <div>  <p>Escanea aquí</p> </div> <p> <b>¡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</b> </p> <div>           b) <b><u>Las inscripciones son del 31 de mayo al 06 de junio del 2024</u></b>            (*) El proceso está sujeto al procedimiento de reclutamiento y selección vigente.            (**) El link estará activo del 31 de mayo al 06 de junio del 2024.         </div>
<b>Etapas del Proceso de Selección</b>	<div>           a) Evaluación curricular            b) Evaluación psicolaboral            c) Examen de conocimientos, de ser el caso            d) Evaluación técnica.         </div> <p>Cada etapa tiene puntaje mínimo y son eliminatorias.</p>
<b>Publicación de Resultados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los resultados de cada etapa se publicarán en la página web de Sedapal en la siguiente dirección:  <a href="https://www.gob.pe/sedapal">https:// www.gob.pe/sedapal</a> </li> <li>Bajo responsabilidad de los postulantes de estar pendientes de los resultados de cada etapa.</li> </ul>
<b>Quienes pueden participar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podrán participar los trabajadores de Sedapal a plazo fijo y público en general a excepción de las suplencias.</li> </ul>

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

### **Detalles del Perfil**

<b>Formación</b>	Título universitario, colegiado y habilitado en Ingeniería Sanitaria, o Ingeniería Química, o Ingeniería Mecánica de Fluidos, o Ingeniería Mecánica Eléctrica, o Ingeniería Electrónica.
<b>Estudios Complementarios:</b>	<p><b><u>Una (1) especialización en temas afines al puesto (indispensable)</u></b></p> <p>En Sistemas de Tratamiento de Agua, o Gestión de la Producción de Agua, o Gestión Ambiental, o Ingeniería de Procesos, o Gestión de Sistemas ISO, o Recursos Hídricos, o Gestión de Mantenimiento o Mantenimiento Productivo Total, o Administración.</p>
<b>Experiencia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiencia laboral mínima de cinco (05) años en labores propias y/o relacionadas al puesto.</li> <li>• La calificación en la experiencia es de acuerdo al MORE, el cual se adjunta.</li> </ul>
<b>Otros:</b>	Conocimiento de Software para trabajo de oficina.
<b>Responsabilidades Generales</b>	El Especialista de Plantas es responsable de supervisor, evaluar y controlar los procesos de tratamiento de agua en las Plantas de La Atarjea, desde la captación hasta los reservorios de agua tratada, así como administrar y evaluar la producción de agua de mesa y la producción de agua potable en la cantidad y calidad establecida de acuerdo a las normas, disposiciones y requisitos legales vigentes. Asimismo, es responsable de brindar asesoramiento profesional respecto al mantenimiento de los sistemas mecánicos, neumáticos, de cloración, eléctricos y electrónicos en las Plantas de La Atarjea.

	<b>MANUAL</b>	<b>Código</b> : DG-MA693
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE <b>Especialista de Plantas</b>	<b>Revisión</b> : 01 <b>Aprobado</b> : GG <b>Fecha</b> : 20 JUN. 2019 <b>Página</b> : 1 de 3

UNIDAD ORGANICA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN PRIMARIA
GRUPO OCUPACIONAL	EQUIPO GESTIÓN INTEGRAL DE PLANTAS
CATEGORIA	PROFESIONALES
	IV


RESPONSABILIDAD GENERAL
<p>El Especialista de Plantas es responsable de supervisar, evaluar y controlar los procesos de tratamiento de agua en Las Plantas de La Atarjea, desde la captación hasta los reservorios de agua tratada, así como administrar y evaluar la producción de agua de mesa y la producción de agua potable en la cantidad y calidad establecida de acuerdo a las normas, disposiciones y requisitos legales vigentes. Asimismo es responsable de brindar asesoramiento profesional respecto al mantenimiento de los sistemas mecánicos, neumáticos, de cloración, eléctricos y electrónicos de las Plantas de la Atarjea. .</p>

#### 1.- RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A LA OPERACIÓN DE PLANTAS

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
1.1.	Supervisar y controlar el proceso de tratamiento de agua sobre la base de la cantidad de agua represada y las metas establecidas, así como controlar el cumplimiento de los parámetros de calidad de agua en las diferentes etapas del proceso, desde la etapa de captación hasta el almacenamiento de agua tratada de acuerdo al Sistema de Gestión Integrado.	GPDP	--
1.2.	Asegurar el cumplimiento del Plan de Producción de agua para mantener los niveles en los reservorios de acuerdo al Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001/PTA, así como reportar los resultados de operación de plantas.	GPDP EDP	--
1.3.	Establecer, implementar y simular alternativas de operaciones en situaciones de riesgo de Unidades Hidráulicas actualizando el Plan de Emergencia y/o de contingencia.	GPDP	--
1.4.	Formular el Reporte a la Jefatura del Equipo, que contenga los resultados del procesamiento estadístico de los parámetros de Operación de Plantas y la interpretación correspondiente.	--	--
1.5.	Planificar y ejecutar la supervisión operativa de los servicios "Extracción de residuos sólidos de las unidades de tratamiento" y "Extracción de residuos sólidos de Bocatomas".	GPDP	Contratista
1.6.	Formular y ejecutar proyectos de investigación y mejora tecnológica relacionada al proceso de tratamiento de agua.	GPDP	--
1.7.	Formular y ejecutar planes de contingencia para mantener la continuidad operativa de las plantas de tratamiento de agua de La Atarjea	GPDP	-





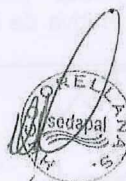
	<b>MANUAL</b>	<b>Código</b> : DG-MA693
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE <b>Especialista de Plantas</b>	<b>Revisión</b> : 01 <b>Aprobado</b> : GG <b>Fecha</b> : 20 JUN. 2019 <b>Página</b> : 2 de 3


## 2.- RESPONSABILIDADES RELACIONADAS A LA EVALUACION DE PLANTAS

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
2.1.	Diseñar, ejecutar y evaluar el sistema de macro medición de Plantas en los puntos de medición de caudales de acuerdo al Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001/PTA.	GPDP	--
2.2.	Supervisar, controlar y regular las estructuras hidráulicas de las acequias de regadío, así como apoyar en la coordinación con la Junta de Usuarios del río Rímac.	GPDP	Administración Local del Agua Chillón. Rímac .Lurin
2.3.	Realizar el ajuste y calibración de los sensores de nivel de las estructuras y tanque de almacenamiento de insumos químicos.	--	--
2.4.	Controlar el índice de insumos químicos entre 0,9 – 1,1 durante la dosificación de plantas, así como controlar e informar el consumo de insumos químicos por día.	GPDP	--
2.5.	Realizar estudios en modelos hidráulicos de los parámetros de operación de planta y de insumos químicos.	--	--
2.6.	Formular, elaborar y ejecutar proyectos de mejora tecnológica relacionada al proceso de tratamiento de agua y evaluación de planta.	GPDP	--

## 3.- RESPONSABILIDADES RELACIONADAS AL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS.

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
3.1.	Diseñar, ejecutar y evaluar el mantenimiento de los Sistemas mecánicos, neumáticos, cloración, eléctricos y electrónicos las Plantas Atarjea y Huachipa.	GPDP	--
3.2.	Asesorar respecto a los sistemas de mantenimiento mecánico, neumático, cloración, eléctricos y electrónicos de las Plantas Atarjea y Huachipa.	GPDP	
3.3.	Asesorar sobre el diagnóstico del estado situacional de los Sistemas mecánicos, neumáticos, de cloración, eléctricos y electrónicos las Plantas Atarjea y Huachipa.	GPDP	--
3.4.	Formular, elaborar y ejecutar proyectos de mejora tecnológica relacionada al mantenimiento de los equipos electromecánicos.	GPDP	--



	<b>MANUAL</b>	<b>Código : DG-MA693</b>
	Manual de Organización y Responsabilidades Específicas – MORE <b>Especialista de Plantas</b>	<b>Revisión : 01</b> <b>Aprobado : GG</b> <b>Fecha : 20 JUN. 2019</b> <b>Página : 3 de 3</b>

#### 4.- RESPONSABILIDADES COMUNES

RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS		COMUNICACION	
		Interna	Externa
41.	Participar en la evaluación del desempeño siempre y cuando tenga personal a su cargo autorizado por la jefatura.	--	--
4.2.	Desarrollar sus procesos y actividades teniendo en cuenta la gestión del riesgo, en cumplimiento de los dispositivos legales vigentes y dentro del ámbito de su competencia.	GPDP	--
4.3.	Implementar, mantener y desarrollar los procesos del equipo, que forman parte del alcance del Sistema de Gestión Integrado de SEDAPAL.	Coordinadores SGI	-
4.4	Aplicar 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, así como velar por el cumplimiento de las mismas en los diferentes procesos que realiza el Equipo para proteger la salud y seguridad del trabajador tanto del personal de SEDAPAL como del personal de terceros y visitantes, en el ámbito de su competencia	ESHO	-
4.5.	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.	EGI	-
4.6.	Realizar otras responsabilidades que le son asignadas por encargo de la Jefatura.	Según Corresponda	Según Corresponda

