

SE BUSCA PARA LA CIUDAD DE HARVARD OPERADOR DE AGUA/AGUAS RESIDUALES

Visite <https://www.cityofharvard.org/jobs>

Aplicar antes del 04/30/2024

En 201 W. Diggins Harvard, Il. 60033

La Ciudad de Harvard, Illinois, está buscando un Operador de Agua/Aguas Residuales de tiempo completo dentro del Departamento de Servicios Públicos. El puesto realiza tareas manuales, semicalificadas y calificadas, trabajos técnicos y físicos en la operación, mantenimiento, reparación e instalación de las plantas de tratamiento de agua y aguas residuales de la Ciudad.

El candidato ideal debería poseer: Un diploma de escuela secundaria (GED o equivalente), una licencia de operador de vehículos motorizados de Illinois vigente y válida con respaldo de CDL (o capaz de adquirir una CDL dentro de los seis meses) o una combinación equivalente de capacitación y/o experiencia. Posesión deseada de al menos una Licencia de Operador de Agua Clase C (según la emitida o reconocida por la EPA de Illinois) y una Licencia de Operador de Aguas Residuales Clase 3.

Este puesto es responsable de trabajar aproximadamente cuarenta horas (40) cada semana con horas extras ocasionales y asignaciones de fin de semana. El rango salarial lo establece el contrato sindical. Este puesto es miembro de Teamsters Local 700.

Paquete integral de beneficios que incluye seguro médico, dental, oftalmológico y de vida, pensión del Fondo de Jubilación Municipal de Illinois, tiempo pagado por enfermedad, vacaciones y feriados, seguro de compensación para trabajadores y más.

Los candidatos interesados deben enviar una solicitud o currículum vitae y una carta de presentación. Las solicitudes se pueden obtener en la Oficina de la Ciudad o en el sitio web de la Ciudad en <http://www.cityofharvard.org/jobs>. La fecha límite para postularse para este puesto es el 30 de abril de 2024. La Ciudad de Harvard es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades.

OPERADOR DE TRATAMIENTO DE AGUA/AGUAS RESIDUALES

Supervisor Inmediato:	Superintendente de Servicios Públicos
Departamento/División	Utilidad
Clasificado:	Por hora, No Exento
Fecha de Revisión:	abril de 2024

RESUMEN DE TRABAJO:

El Operador de Tratamiento de Agua/Aguas Residuales es responsable de realizar trabajos calificados intermedios en la operación, mantenimiento y reparación de maquinaria y equipos especializados en una instalación de tratamiento de agua y aguas residuales; realiza trabajos relacionados según sea necesario. El trabajo se realiza bajo la supervisión del Superintendente del Departamento de Servicios Públicos.

DEBERES Y RESPONSABILIDADES GENERALES:

Las siguientes funciones son típicas de este puesto. Estos no deben interpretarse como exclusivos o con todo incluido. Para realizar este trabajo con éxito, una persona debe poder demostrar competencia y desempeño satisfactorio de estas funciones. Es posible que se requieran y asignen otras tareas.

1. Analiza aguas potables y residuales, incluida la descarga, y monitorea los resultados de laboratorio para verificar el cumplimiento de las regulaciones y los parámetros operativos de la planta. Altera los puntos de ajuste de la planta y el equipo para mejorar las operaciones y la descarga. Apaga partes de la planta para hacer frente a emergencias y mal funcionamiento.
2. Realiza tareas de mantenimiento preventivo de equipos. Lubrica piezas móviles; reemplaza cojinetes, filtros y correas; comprueba las holguras de los cojinetes y el desgaste de las cadenas; repara bombas/aireadores; Limpia pantallas y todos los equipos del departamento.
3. Fabrica artículos de metal usando soldador y soplete, según sea necesario.
4. Documenta los datos operativos de la planta y las actividades laborales en registros informáticos y libros de registro diarios.
5. Ayuda en la recolección de muestras y realiza pruebas de laboratorio según lo asignado. Realiza funciones de operador de laboratorio de aguas potables y residuales.
6. Opera equipos de prueba, instrumentos, bombas, válvulas, medidores y otros componentes de la planta. Supervisa las operaciones de la estación de bombeo. Monitorea el flujo durante las tormentas para proteger al público y mantener el cumplimiento de la planta.

7. Monitorea y mantiene cantidades adecuadas de productos químicos de tratamiento. Ajusta las tasas de alimentación de productos químicos según sea necesario para mantener el cumplimiento del permiso NPDES.
8. Realiza tareas de mantenimiento de edificios y terrenos, que incluyen cortar el césped, controlar las malezas y quitar la nieve. Mantiene las áreas de trabajo organizadas y mantenidas.
9. Soluciona y corrige problemas operativos.
10. Supervisa las operaciones del equipo y realiza mantenimiento/repares menores.
11. Participa en capacitación continua para mantener las licencias requeridas. Asiste a reuniones, conferencias, seminarios y talleres según las indicaciones y aprobación.
12. Realiza tareas de reparación y mantenimiento de bombas, motores y equipos.
13. Realiza actividades de mantenimiento, limpieza y reparación de edificios.
14. Garantiza que todas las actividades se lleven a cabo de manera segura; cumple con todas las normas de seguridad; garantiza que se comprendan y sigan todas las normas relativas al uso seguro del equipo.
15. Informa todos los accidentes a la autoridad correspondiente. Sigue todas las políticas de presentación de informes.
16. Proporciona asistencia de respaldo a otro personal del departamento según sea necesario.
17. Ayuda con las reparaciones de emergencia y trabaja según sea necesario.
18. Participa en el Plan de Nieve de Obras Públicas según se le indique y le asigne.
19. Opera las plantas de tratamiento según lo asignado los fines de semana, días festivos o durante condiciones de emergencia.
20. Realiza otras tareas que se le asignen.

MÍNIMAS REQUERIDAS:

- Diploma de escuela secundaria/equivalente a una experiencia laboral previa responsable; o cualquier combinación de educación y experiencia que proporcione conocimientos, habilidades y capacidades equivalentes.
- Certificación de Aguas Residuales Clase 3
- Certificación de Agua Clase C.
- Una licencia de conducir válida y un historial de conducción aceptable para ser elegible para la cobertura de la Ciudad.
- CDL es una ventaja.
- Se considerará una combinación de educación y experiencia relevantes que demuestren las habilidades, conocimientos y capacidades necesarios para realizar el trabajo.

CALIFICACIONES PREFERIDAS:

- Certificación de Agua Clase B o Aguas Residuales Clase 1 o capacidad de obtener certificaciones dentro de los dieciocho (18) meses a partir de la fecha de contratación.

COMPETENCIAS LABORALES REQUERIDAS:

- Conocimiento de las prácticas, métodos y materiales utilizados en el tratamiento de aguas y aguas residuales.

- Conocimiento de la variedad de equipos y procesos de planta utilizados en el tratamiento de aguas y aguas residuales.
- Conocimientos de sistemas eléctricos, electrónicos y mecánicos.
- Habilidad para leer y comprender esquemas y planos.
- Habilidad para diagnosticar con precisión el mal funcionamiento de los equipos.
- Habilidad en el uso de una variedad de equipos de prueba y herramientas manuales y eléctricas especializadas.
- Habilidad en la fabricación y reparación de componentes necesarios para la instalación de equipos.
- Capacidad para comprender y seguir instrucciones orales y escritas.
- Habilidad en organización y gestión del tiempo para priorizar tareas para lograr un alto volumen de producto de trabajo adaptándose a constantes cambios de prioridad.
- Capacidad para comprender y llevar a cabo eficazmente políticas y procedimientos locales, instrucciones escritas, correspondencia general y regulaciones federales, estatales y locales.
- Capacidad para realizar trabajos detallados de forma precisa e independiente cumpliendo con límites de tiempo estrictos con dirección y supervisión mínimas.
- Capacidad para preparar y mantener registros e informes precisos y concisos consistentes con el puesto.
- Capacidad para comunicarse de forma clara, concisa y eficaz en inglés con el personal, la administración y el público, tanto de forma escrita como verbal.
- Capacidad para definir problemas, ejercer un buen juicio y abordar una variedad de situaciones.
- Capacidad para pensar rápidamente, mantener el autocontrol y adaptarse a situaciones estresantes.
- Capacidad para mantener la profesionalidad en todo momento.
- Capacidad para trabajar como miembro de un equipo.
- Capacidad para establecer y mantener relaciones de trabajo efectivas con otros.
- Capacidad para realizar los cálculos matemáticos requeridos para este puesto.
- Capacidad para trabajar las horas asignadas del puesto y capacidad para trabajar en horarios flexibles que incluyan tardes, noches, fines de semana, horarios de guardia y días festivos debido a condiciones climáticas adversas, proyectos de construcción u otros servicios de emergencia.

CALIFICACIONES FÍSICAS MÍNIMAS Y AMBIENTE LABORAL:

Las características físicas y del entorno laboral descritas en esta descripción de trabajo son representativas de los requisitos físicos mínimos necesarios y las condiciones que encuentra un empleado mientras realiza las funciones esenciales de este trabajo. Se pueden hacer adaptaciones razonables para permitir que las personas con discapacidades realicen estas funciones laborales esenciales o según lo exija la ley. Los empleados que necesiten adaptaciones razonables deben discutir la solicitud con el supervisor del empleado y/o el Administrador de la Ciudad.

- Este trabajo requiere el ejercicio ocasional de hasta 75 libras de fuerza; requiere trabajo manual extenuante que incluye, entre otros, cavar, palear, barrer, rastrillar, transportar, gatear, doblarse, levantar, empujar, tirar, girar y trepar.
- El trabajo realizado puede requerir caminar o estar de pie en un grado significativo en terreno accidentado o puede implicar sentarse durante períodos prolongados empujando y tirando de los controles de brazos y/o piernas.
- El trabajo se puede realizar por encima y por debajo del suelo, para incluir espacios confinados por capacitación.
- El trabajo tiene requisitos de visión estándar.
- La comunicación vocal es necesaria para expresar o intercambiar ideas mediante la palabra hablada.
- Se requiere audición para percibir información a niveles normales de palabra hablada.
- Requiere manipulación de productos químicos y materiales peligrosos.
- Trabaja periódicamente en áreas y espacios confinados insalubres y potencialmente peligrosos.
- El trabajo se realiza principalmente en un entorno de planta ruidoso.

Nada en esta descripción de trabajo limitará el derecho de la gerencia a asignar o reasignar deberes y responsabilidades a este trabajo en cualquier momento y por cualquier motivo. Las tareas enumeradas anteriormente pretenden únicamente ser ilustraciones de los diversos tipos de trabajo que se pueden realizar. La omisión de menciones específicas de deberes no los excluye del cargo si el trabajo es similar, relacionado o una asignación lógica al cargo. La descripción del trabajo no constituye un acuerdo de trabajo entre el empleador y el empleado y está sujeta a cambios por parte del empleador a medida que cambian las necesidades del empleador y los requisitos del trabajo.