

Analiza y brinda los datos más precisos de las muestras recolectadas de distintos procesos de plantas de tratamiento con propósitos de monitoreo y de cumplimiento de permisos.



Educación y experiencia

Título universitario (en Química o Biología) o experiencia equivalente



Especialistade Laboratorio

Me satisface saber que damos lo mejor para proteger al medio ambiente de los residuos que generamos y que somos parte de los esfuerzos para que la Tierra esté un poco más limpia.



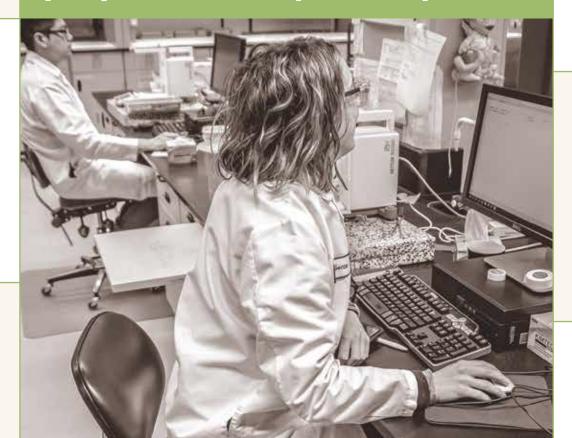
Habilidades necesarias

- familiaridad con prácticas de laboratorio
- conocimientos de recolección y análisis de datos
- comunicación (oral, escrita, resolución de conflictos)
- orientación al detalle
- resolución de problemas



Jornada típica

Recolectar muestras de agua, realizar pruebas, almacenar y validar datos, y participar en reuniones.







\$65,000







Realiza una variedad de inspecciones iniciales en construcciones e instalaciones, y labores de administración de activos.



Educación y experiencia

- De preferencia, con título universitario (en Administración de Construcción, Ingeniería o Arquitectura)
- Como mínimo, programa vocacional en construcción terminado O un año de experiencia en construcción o ingeniería



Habilidades necesarias

- buenas habilidades de comunicación interpersonal
- conocimiento de códigos eléctricos nacionales y locales
- experiencia en la instalación de diversos equipos eléctricos
- buena gestión del tiempo



Jornada típica

Visitar sitios de trabajo, revisar planos y especificaciones con contratistas, observar y documentar los trabajos realizados, y participar en reuniones



Siento una gran satisfacción al saber que contribuyo a brindar instalaciones de calidad a nuestra infraestructura de aguas residuales.







\$70,000







Desarrolla e imparte programas educativos sobre aguas residuales, aguas pluviales y protección del agua a grupos de escolares y profesionales.



Educación y experiencia

Título universitario (en Educación, Estudios Ambientales, Ciencia) o experiencia equivalente



Habilidades necesarias

- hablar en público
- manejo de grupos
- interpretación científica
- desarrollo y evaluación curriculares
- adaptabilidad



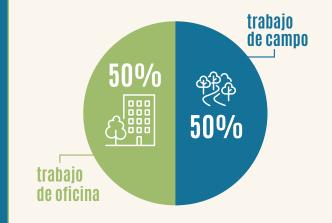
Jornada típica

Preparar e impartir un programa educativo, evaluar y sostener reuniones informativas con compañeros de trabajo, comunicarse con profesores y compañeros de trabajo por correo electrónico, y planear los programas para el resto de la semana.

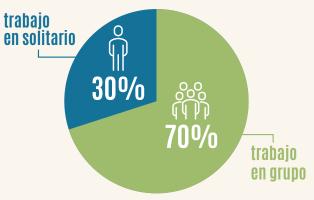


Ayudar a las personas a crear vínculos con su ambiente y a aprender a cuidarlo mejor es un trabajo sumamente gratificante.













Realiza el monitoreo, el análisis y la previsión del presupuesto anual de operación.



Educación y experiencia

- Título universitario en Finanzas, Contabilidad o Negocios
- O experiencia en servicio al cliente y análisis cuantitativo o realización de presupuestos



Habilidades necesarias

- contabilidad y matemáticas
- conocimiento avanzado de Excel
- organización
- buena gestión del tiempo
- servicio al cliente

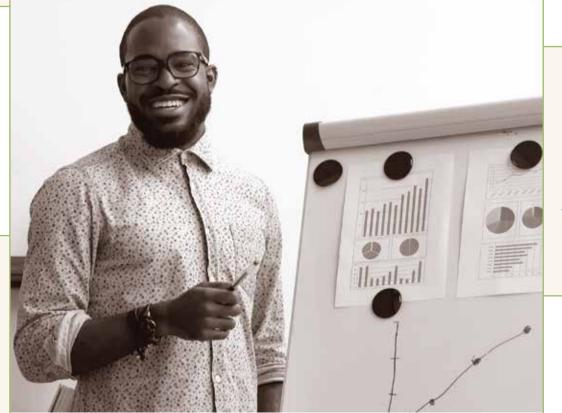


Jornada típica

Participar en reuniones, generar informes, comunicarse por escrito con los clientes y administrar pagos.



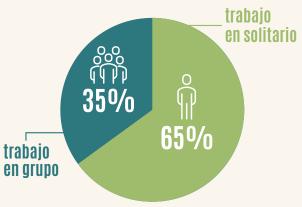
El trabajo que hago es una contribución indirecta para limpiar el agua, ¡lo cual es algo que me importa mucho!"







\$80,000







- Realiza diseños de ingeniería, revisa proyectos y ayuda a que los procesos de la planta de tratamiento funcionen con eficiencia.
- Entre los tipos de ingenieros en tratamiento de aguas residuales están el ingeniero en mecánica, en energía, en modelamiento de sistemas y en evaluación de tecnología.



Educación y experiencia

- Título universitario en Ingeniería
- Deseable contar con la certificación de Ingeniero en formación (Engineer-In-Training)



Habilidades necesarias

- resolución de problemas
- comunicación verbal y escrita
- trabajar bien con otras personas
- buenos conocimientos informáticos
- buena gestión del tiempo



Jornada típica

Comunicarse por correo electrónico, reunir datos en el campo, analizar datos, escribir informes y participar en reuniones.



Los problemas que resuelvo son desafiantes, y las personas con quienes interactúo son diversas y tienen perspectivas únicas.

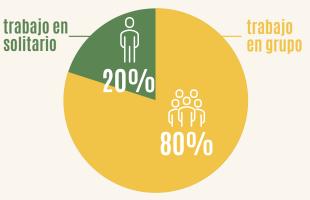






Salario de entrada

\$82,000







Planea, coordina y administra el alcance, el presupuesto y la programación de un proyecto de infraestructura.



Educación y experiencia

De preferencia, título universitario (en Ingeniería o Arquitectura) o experiencia relevante.



Habilidades necesarias

- organización
- buena gestión del tiempo
- · comunicación técnica escrita y oral
- trabajar bien con otras personas



Jornada típica

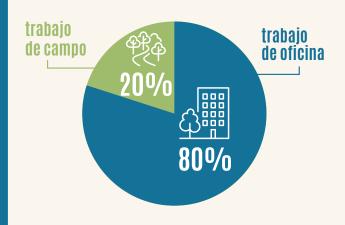
Organizar reuniones, delegar asuntos a los miembros del equipo, investigar, dar presentaciones o visitar el sitio de un proyecto.



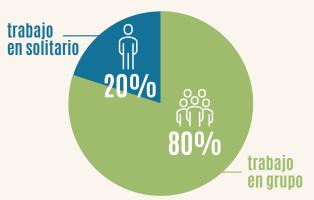
Administrador de Proyecto de Capital

Empecé a trabajar en el condado porque quería marcar la diferencia en donde vivo. ¡Con mi trabajo siento que eso es exactamente lo que hago!













Opera, monitorea, resuelve problemas y da mantenimiento a equipos, sistemas y procesos en instalaciones de tratamiento de aguas residuales.



Educación y experiencia

- Certificado como operador de planta de tratamiento de aguas residuales del Grupo I del estado de Washington.
- Se puede obtener mediante el programa Operador en formación (Operator-In-Training).



Habilidades necesarias

- adaptabilidad
- experiencia en mecánica y electricidad
- confiable
- trabajar bien con otras personas



Jornada típica

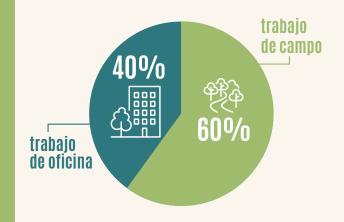
Revisar equipos, documentar hallazgos, operar el equipo mecánico, realizar labores de conserjería y reportarse con el supervisor.



Operador de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales

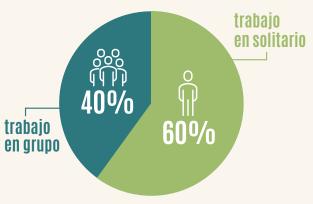
El agua residual no deja de generarse, así que me alegra que estemos aquí para limpiarla.







\$66,500







- Informa a las comunidades sobre los próximos proyectos a la vez que reúne retroalimentación, inquietudes e ideas por parte de los integrantes.
- Apoya a las comunidades durante emergencias y proyectos mayores de construcción.



Educación y experiencia

- Experiencia en comunicación pública, relaciones con los clientes o estudios medioambientales
- O la combinación equivalente de educación y experiencia



Habilidades necesarias

- trabajar efectiva y equitativamente con comunidades culturalmente diversas
- Ilevar a cabo diversas tareas y proyectos simultáneamente
- comprender los aspectos fundamentales de la gestión de proyectos
- usar un lenguaje sencillo para simplificar conceptos técnicos



Jornada típica

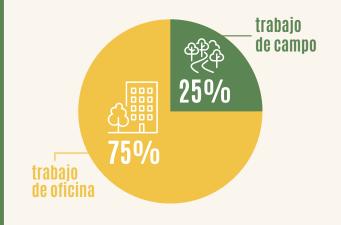
Brindar información y actualizaciones a los administradores de proyectos, liderar reuniones, dirigir a los consultores, y responder a solicitudes de la comunidad por correo electrónico o teléfono.



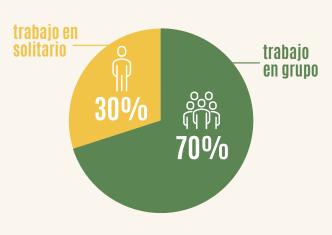
Especialista en Relaciones Comunitarias

Disfruto las oportunidades de interactuar directamente con miembros de la comunidad y con organizaciones locales para asegurar que los proyectos generen la menor cantidad de inconvenientes posibles.













Reúne y combina información de datos espaciales que puede usarse en el análisis de bases de datos y en productos de visualización, como mapas digitales.



Educación y experiencia

Título universitario (en GIS, Geografía, Informática o Programación) o experiencia equivalente



Habilidades necesarias

- experiencia en el uso de datos espaciales
- programación de computadoras y administración de bases de datos
- atención al detalle
- buenas habilidades de comunicación
- autodidacta



Jornada típica

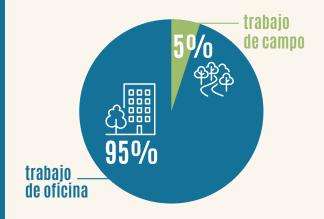
- Completar tareas como el análisis de bases de datos, mapas web o productos cartográficos
- Responder las preguntas de los miembros del personal o de los clientes
- Participar en reuniones



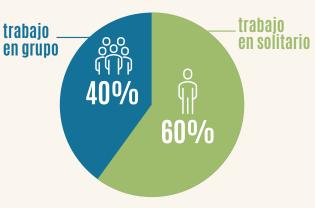
Analista de Sistemas de Información Geográfica (GIS)

Este campo de trabajo nunca es aburrido, ya que las nuevas tecnologías brindan más oportunidades y hacen de los sistemas de información geográfica (Geographical Information Systems, GIS) una herramienta vital en la toma de decisiones de las organizaciones.













Da mantenimiento, instala, repara, resuelve problemas y reacondiciona una variedad de maquinaria y plomería complejas.



Educación y experiencia

Más de 4 años de experiencia en mecánica industrial, plomería y soldadura.



Habilidades necesarias

- conocimientos en plomería, soldadura y carpintería
- experiencia en la operación segura de maquinaria
- experiencia con el uso de programas informáticos



Jornada típica

Resolver problemas, reparar maquinaria y participar en reuniones



Mecánico de Mantenimiento Industrial

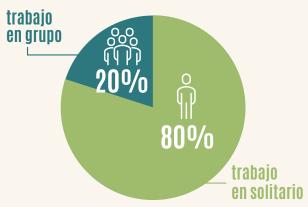
Cada día es un desafío diferente y tienes la oportunidad de trabajar con una variedad de equipos. Nunca te aburres.







\$72,500







Da mantenimiento, instala, repara y soluciona problemas en una variedad de equipos eléctricos complejos que incluyen interruptores de tensión, motores, alumbrado y paneles de distribución.



Educación y experiencia

- Más de 3 años de experiencia como electricista industrial, comercial o militar
- Aprobar un examen escrito de conocimientos básicos de electricidad



Habilidades necesarias

- conocimientos básicos del trabajo con electricidad, cálculos y cumplimiento de códigos
- conocimientos de normas de seguridad
- buenas habilidades de comunicación
- capacidad para aprender sobre nuevas tecnologías



Jornada típica

Reunirse en la mañana para evaluar los mantenimientos prioritarios de la planta de tratamiento, revisar los cronogramas diarios o semanales, pedir las refacciones que se necesiten, y llevar a cabo las tareas de mantenimiento prioritarias y programadas.



Electricista Industrial

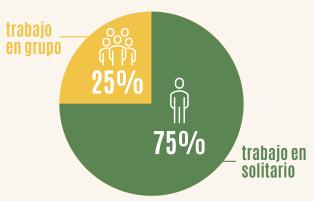
El trabajo es agradable y es diferente cada día. Nuestros esfuerzos aseguran que el agua residual se procese adecuadamente y así protegemos nuestro ambiente local.







Salario de entrada







Asegura que los proyectos cuenten con los permisos medioambientales necesarios y sigan todas las normas relativas a los recursos culturales antes de comenzar la construcción.



Educación y experiencia

Título universitario en Ciencias Medioambientales o en un campo similar, o experiencia equivalente



Planificador Medioambiental

Hay mucho por conocer sobre los permisos medioambientales y sistemas de tratamiento de aguas residuales, así que estoy aprendiendo constantemente



Habilidades necesarias

- dominio de Word, Excel y PowerPoint
- buenas habilidades de investigación mediante Internet
- buena gestión del tiempo
- atención al detalle
- comunicación verbal y escrita



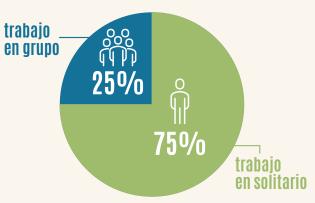
Jornada típica

Revisar informes técnicos o paquetes de diseño y proporcionar comentarios, y ser un punto de contacto para las agencias regulatorias y las tribus nativas locales.













Recolecta muestras de agua residual de diferentes empresas en el condado de King para asegurarse de que la planta de tratamiento, los trabajadores y el medio ambiente estén a salvo.



Educación y experiencia

- Certificado de preparatoria o GED (General Education Diploma, Diploma de Educación General).
- Se recomienda haber tomado clases de química y de ciencias medioambientales.



Habilidades necesarias

- capturar datos
- habilidad para trabajar de forma independiente
- · atención al detalle
- servicio al cliente



Jornada típica

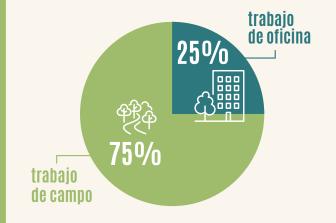
Visitar diferentes ubicaciones de empresas para recolectar muestras de aguas residuales, llevar las muestras al laboratorio del condado de King, responder correos electrónicos y preparar los materiales para el día siguiente.



Inspector de Aguas Residuales Industriales

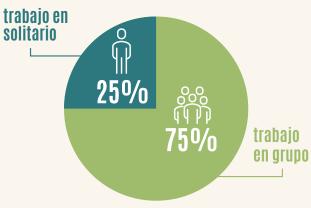
Acudo a lugares realmente geniales y conozco a muchas personas que hacen todo tipo de trabajos.







\$75,000







Desarrolla y coordina planes a largo plazo para asegurar la efectividad del sistema de tratamiento de aguas residuales regional.



Educación y experiencia

Título universitario (la Planeación Urbana, las Ciencias Medioambientales y la Política Pública son áreas recomendables) o experiencia equivalente



Habilidades necesarias

- colaborativo
- analítico
- creativo
- habilidades de comunicación con diferentes públicos
- trabajar bien con otras personas



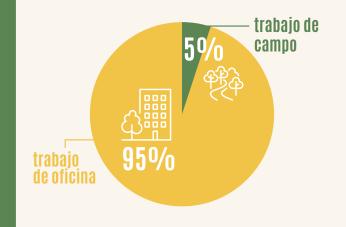
Jornada típica

Reunirse con el equipo, analizar documentos, redactar informes y llevar a cabo investigaciones independientes.

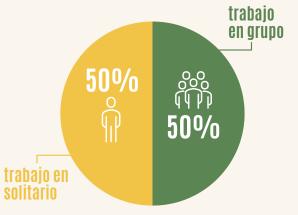


Trabajo con colegas increíbles que son inteligentes, divertidos y comprensivos.
Estoy aprendiendo y creciendo constantemente.













Coordina proyectos enfocados en la recuperación de recursos y el incremento de la sustentabilidad en todos los aspectos del tratamiento de aguas residuales.



Educación y experiencia

Título universitario (idealmente en Ciencias)



Habilidades necesarias

- habilidades de comunicación escrita y oral
- · administración y análisis de datos
- administración de tareas
- disposición de intentar cosas nuevas
- Excel



Jornada típica

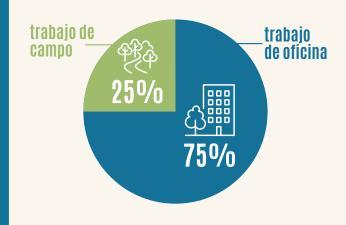
Participar en reuniones, comunicarse por correo electrónico y llamadas telefónicas, revisar datos y trabajar en los próximos pasos del proyecto.



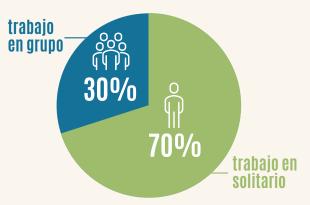
Administrador de Proyecto de Sustentabilidad

Quiero dejar este planeta, al que llamamos hogar, mejor que como estaba cuando yo llegué a él. Soy afortunado de poder hacerlo a nivel profesional y personal.













- Lleva a cabo una amplia variedad de tareas de rutina para apoyar en la operación y el mantenimiento de los edificios y terrenos de las plantas de tratamiento de aguas residuales.
- Los puestos específicos pueden ser de custodia, de jardinería o de reparación de equipo.



Educación y experiencia

Certificado de preparatoria o GED (General Education Diploma, Diploma de Educación General)



Habilidades necesarias

- saber manejar herramientas de mano
- adaptarse a nuevas situaciones
- orientado al trabajo en equipo
- confiable
- enfocado en la seguridad



Jornada típica

Reunirse para averiguar sus tareas diarias, reunir herramientas y equipo, llevar a cabo el trabajo, limpiar y regresar las herramientas, y llenar órdenes de trabajo.



El valor de lo que hacemos radica en apoyar a los diferentes grupos de trabajo.

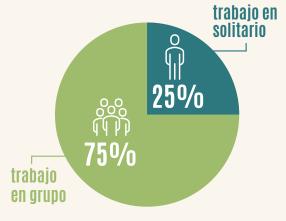
Todos somos parte de un gran equipo.







\$50,000







Apoya a un grupo de trabajo mediante una variedad de tareas, entre ellas adquisiciones, el seguimiento de gastos, la elaboración de informes escritos y la resolución de problemas.



Educación y experiencia

Título de 2 años o experiencia equivalente en administración



Habilidades necesarias

- planeación y organización
- comunicación clara de forma escrita y oral
- resolución de problemas
- conocimiento de programas de procesamiento de textos y hojas de cálculo



Jornada típica

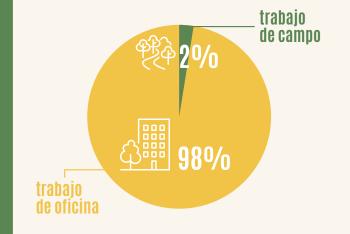
Responder correos electrónicos a lo largo del día, participar en reuniones, procesar pagos a proveedores, enviar formularios para que los firmen, hacer pedidos de artículos, dar seguimiento a nuevos detalles y editar documentos.



Asistente de Administración

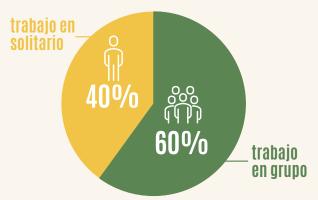
Es especial poder trabajar con personas a quienes de verdad les importa su carrera y que también quieren verte crecer en la tuya.







Salario de entrada \$56 000







Asegura y promueve un ambiente seguro para los empleados, los clientes y el público en las instalaciones de aguas residuales.



Educación y experiencia

Título universitario en Salud Ocupacional y Seguridad o 4 años de experiencia en el área



Habilidades necesarias

- conocimientos de peligros en el lugar de trabajo, métodos de prevención de accidentes y respuesta ante emergencias
- comunicación clara de forma escrita y oral
- orientación al detalle



Jornada típica

Archivar los informes y permisos de seguridad requeridos, ingresar datos, aprender sobre nuevas áreas de seguridad y trabajar con los empleados de primera línea en el mejoramiento de la seguridad.



Me enorgullece impartir y dirigir programas con el fin de reducir los riesgos para los trabajadores al hacer sus labores.







