



Especialista de 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.



Descripción del puesto

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



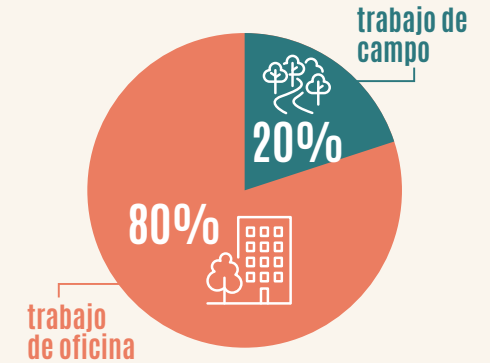
Habilidades necesarias

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

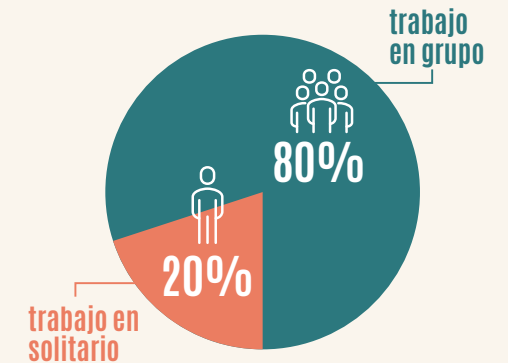


Jornada típica

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



Rango salarial de nivel medio:
\$77,000-\$93,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County
 Departamento de Recursos Naturales y Parques
 División de Tratamiento de Aguas Residuales



Gerente de Construcción

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



Descripción del puesto

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



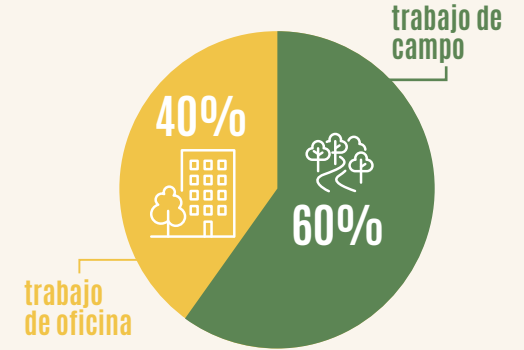
Habilidades necesarias

- 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

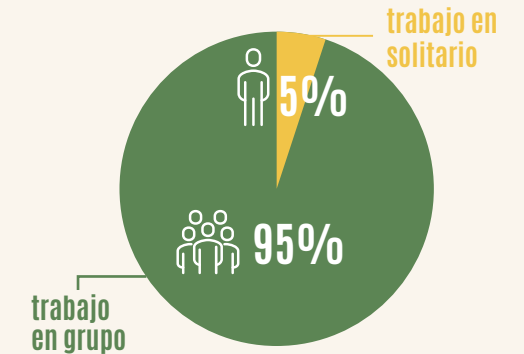
Visitar sitios de trabajo, revisar planos y especificaciones con contratistas, observar y documentar los trabajos realizados, y participar en reuniones



Rango salarial de nivel medio:

\$87,000-\$110,000

Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Especialista en Educación

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



Descripción del puesto

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



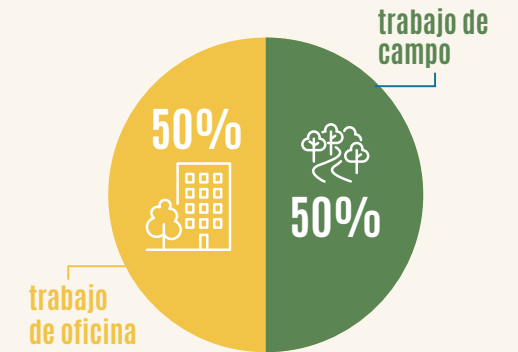
Habilidades necesarias

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

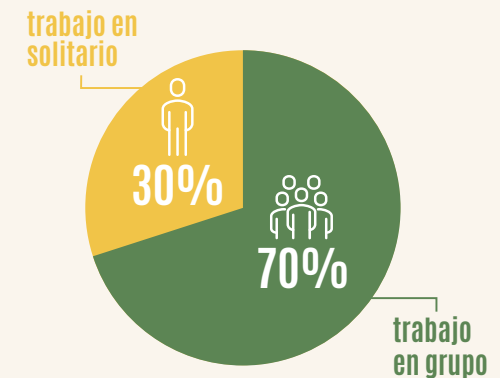


Jornada típica

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.



Rango salarial de nivel medio:
\$87,000-\$110,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Especialista en Finanzas

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



Descripción del puesto

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

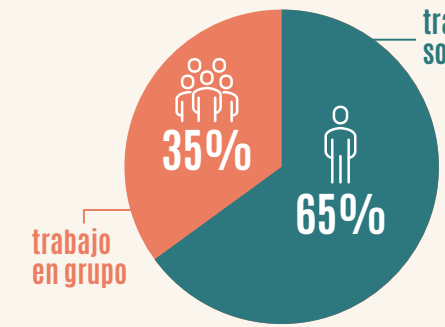


Jornada típica

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



Rango salarial de nivel medio:
\$87,000-\$110,000
Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Ingeniero

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



Descripción del puesto

- 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)



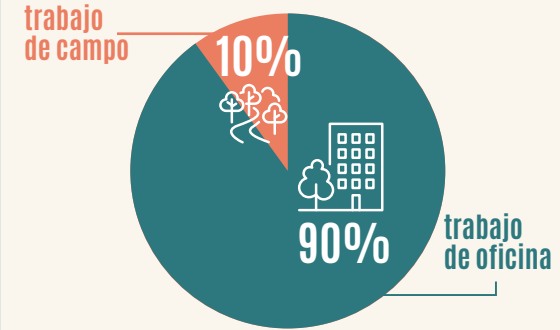
Habilidades necesarias

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

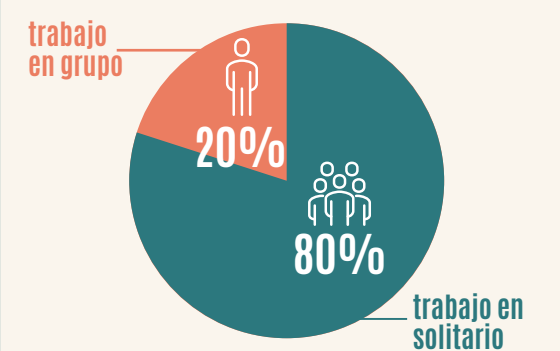


Jornada típica

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



Rango salarial de nivel medio:
\$103,000-\$133,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County
 Departamento de Recursos Naturales y Parques
 División de Tratamiento de Aguas Residuales



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!



Descripción del puesto

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

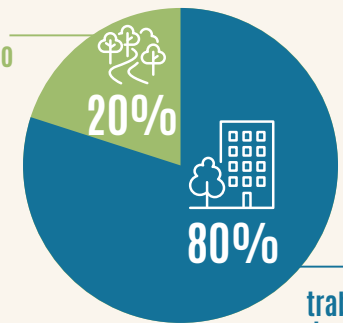


Jornada típica

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



trabajo de campo



trabajo de oficina

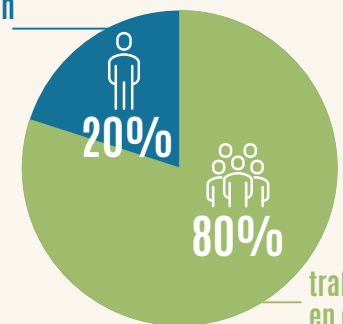


Rango salarial de nivel medio:

\$96,000-\$127,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en solitario



trabajo en grupo



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Operador de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales

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



Descripción del puesto

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).



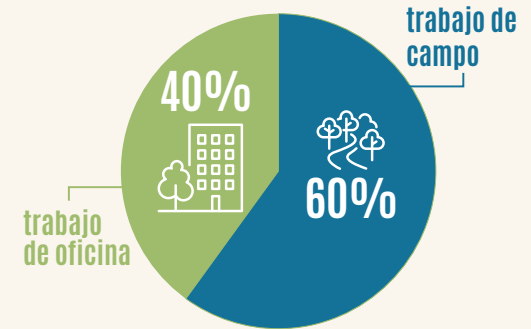
Habilidades necesarias

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

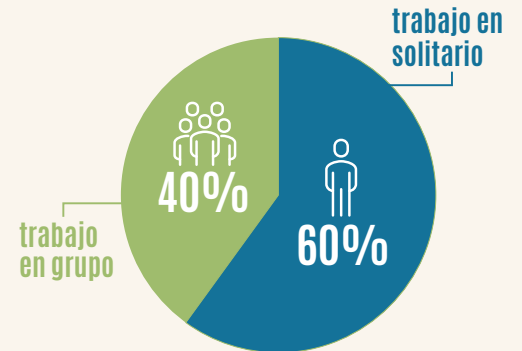


Jornada típica

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



Rango salarial de nivel medio:
\$83,000-\$91,000
 Mas beneficios y plan de jubilación





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.



Descripción del puesto

- 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



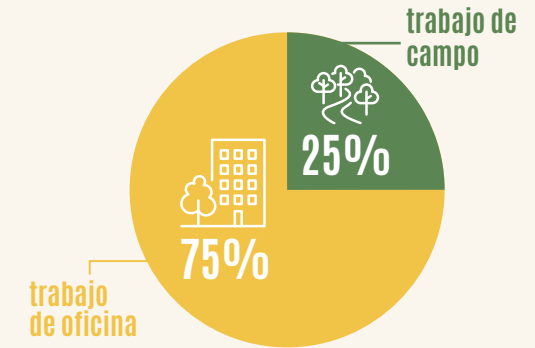
Habilidades necesarias

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

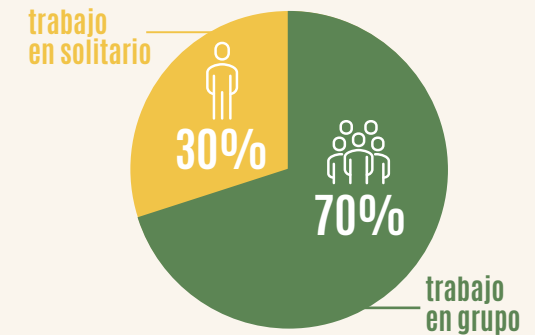


Jornada típica

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.



Rango salarial de nivel medio:
\$87,000-\$110,000
 Mas beneficios y plan de jubilación





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.



Descripción del puesto

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



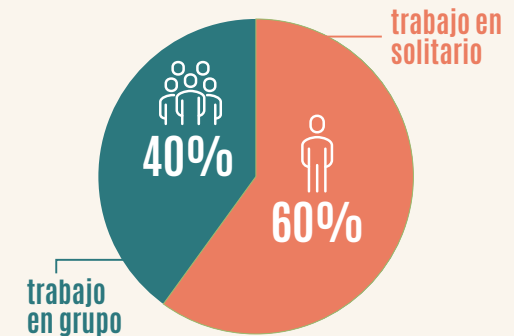
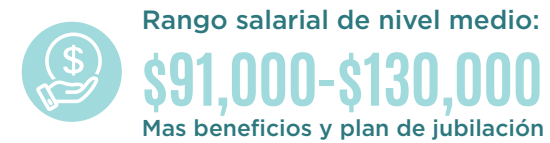
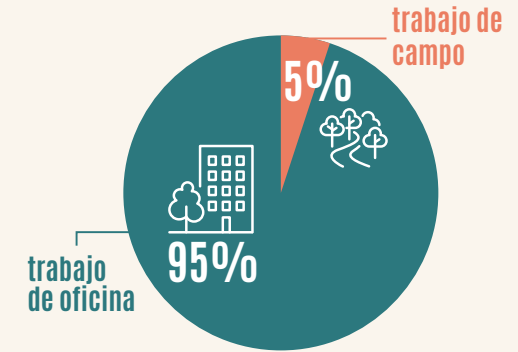
Habilidades necesarias

- 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





Mecánico de Mantenimiento Industrial

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



Descripción del puesto

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

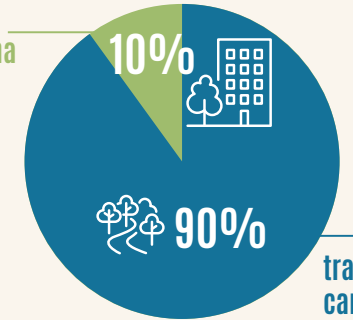


Jornada típica

Resolver problemas, reparar maquinaria y participar en reuniones.



trabajo de oficina



trabajo de campo

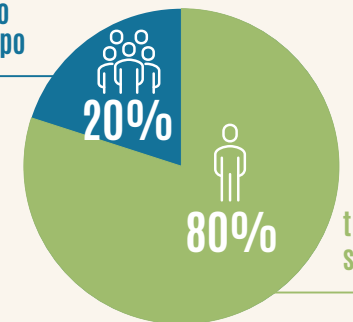


Rango salarial de nivel medio:

\$83,000-\$91,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en grupo



trabajo solitario



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



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.



Descripción del puesto

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

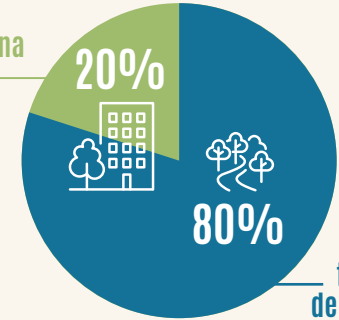


Jornada típica

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.



trabajo de oficina



trabajo de campo

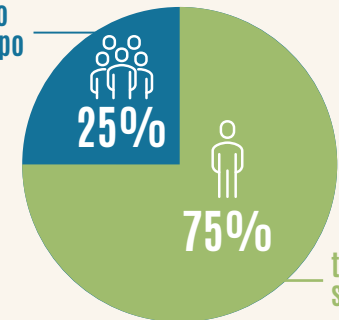


Salario promedio:

\$96,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en grupo



trabajo en solitario



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Planificador Medioambiental

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



Descripción del puesto

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



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

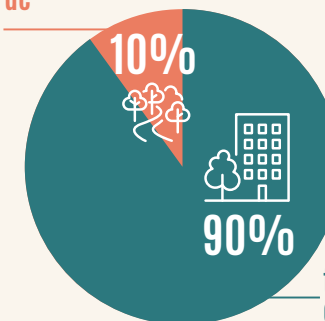


Jornada típica

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.



trabajo de campo



trabajo de oficina

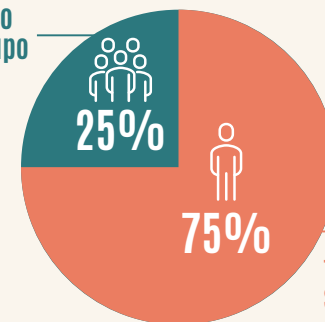


Rango salarial de nivel medio:

\$87,000-\$110,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en grupo



trabajo en solitario



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Inspector de Aguas Residuales Industriales

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



Descripción del puesto

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.



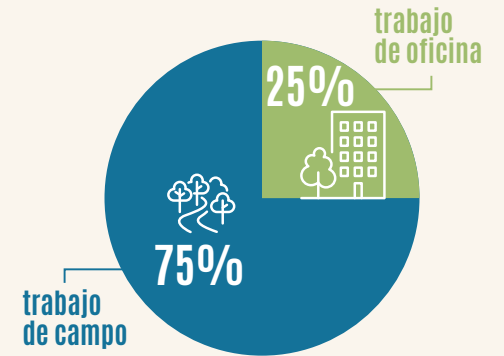
Habilidades necesarias

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

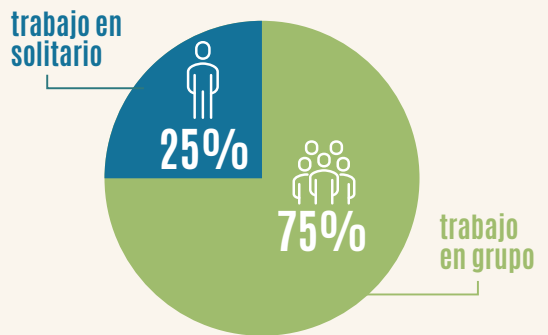


Jornada típica

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.



Rango salarial de nivel medio:
\$59,000-\$69,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Planificador

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



Descripción del puesto

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



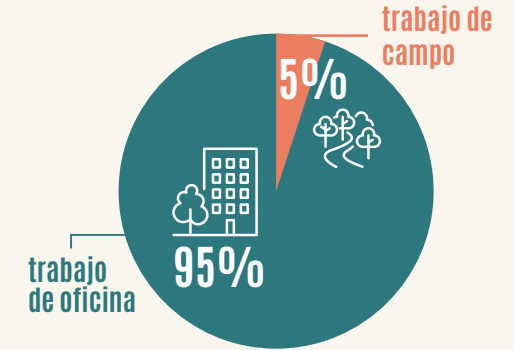
Habilidades necesarias

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

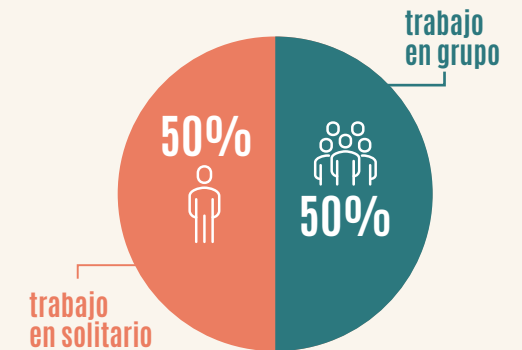


Jornada típica

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



Rango salarial de nivel medio:
\$87,000-\$110,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



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.



Descripción del puesto

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

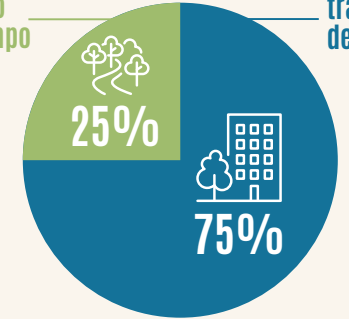


Jornada típica

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



trabajo de campo



trabajo de oficina

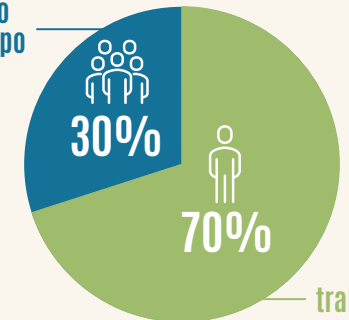


Rango salarial de nivel medio:

\$87,000-\$110,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en grupo



trabajo en solitario



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Técnico en Mantenimiento de Instalaciones

“ El valor de lo que hacemos radica en apoyar a los diferentes grupos de trabajo. Todos somos parte de un gran equipo. ”



Descripción del puesto

- 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)



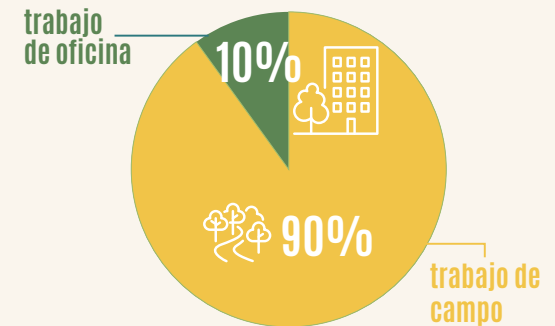
Habilidades necesarias

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

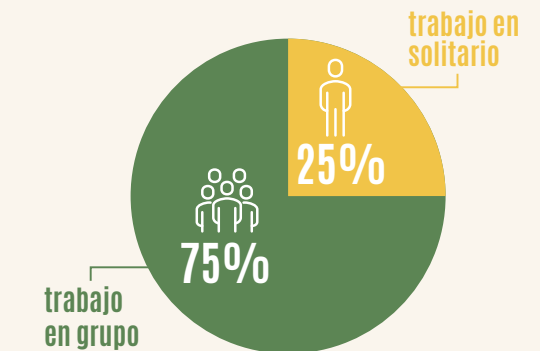


Jornada típica

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.



Rango salarial de nivel medio:
\$59,000-\$69,000
 Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



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.



Descripción del puesto

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



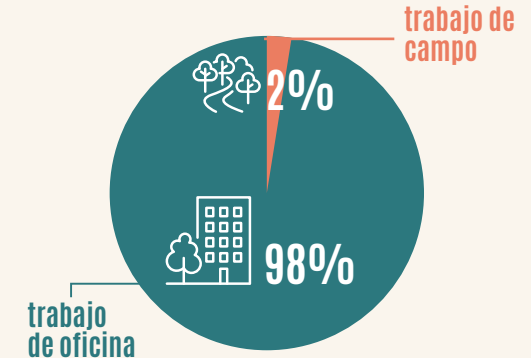
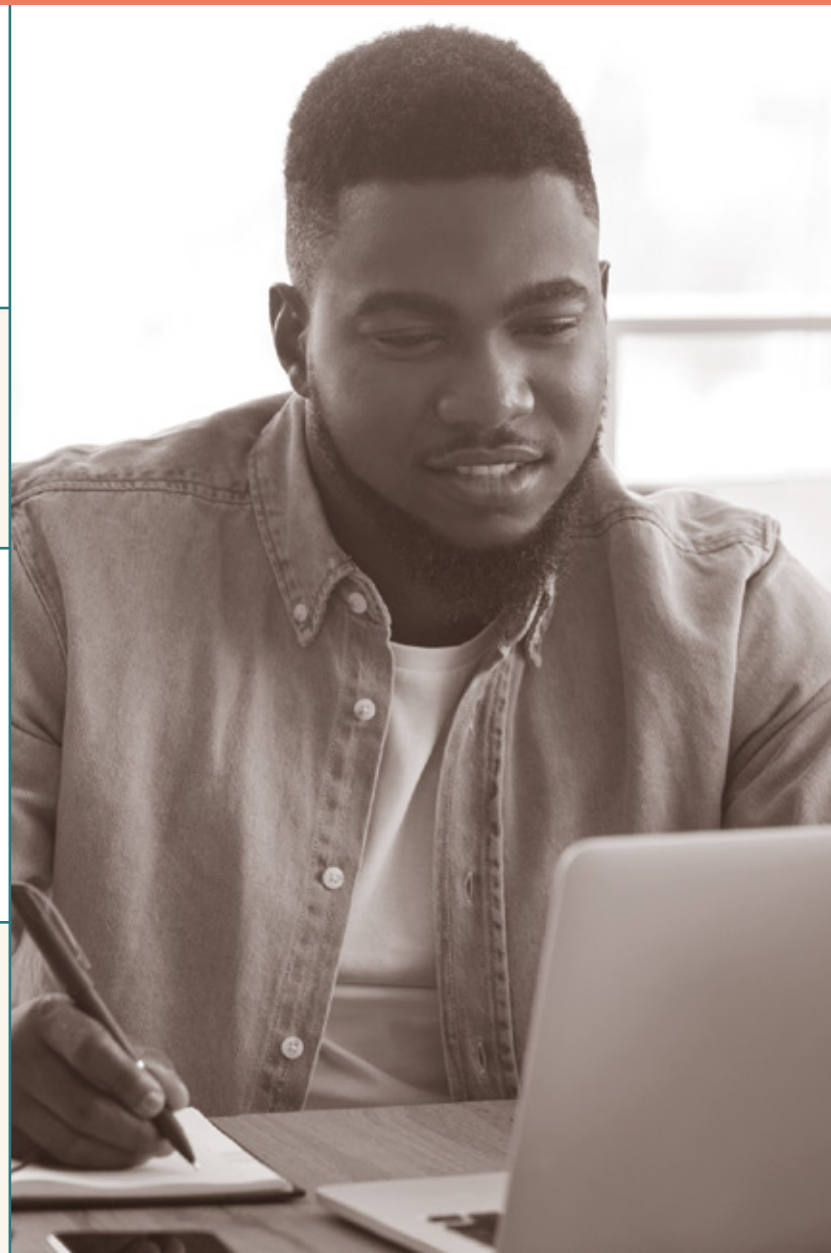
Habilidades necesarias

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

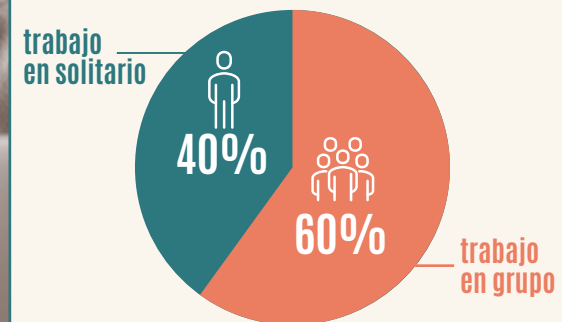


Jornada típica

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.



Salario promedio:
\$77,000
Mas beneficios y plan de jubilación



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales



Oficial de Seguridad

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



Descripción del puesto

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

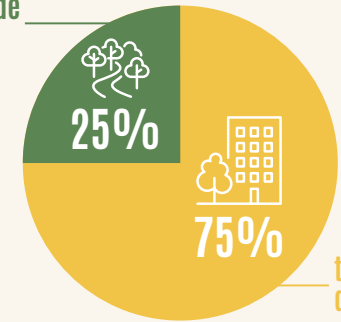


Jornada típica

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.



trabajo de campo



trabajo de oficina

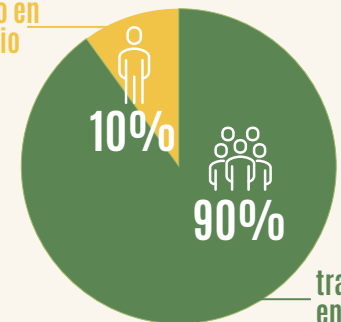


Salario promedio:

\$110,000

Más beneficios y plan de jubilación

trabajo en solitario



trabajo en grupo



King County

Departamento de Recursos Naturales y Parques
División de Tratamiento de Aguas Residuales