



La Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos está buscando Ingeniero/a Civil Sanitario

Perfil Profesional

requerido: Ingeniero/a Civil Sanitario
Tipo de servicio: Servicios profesionales

Lugar de prestación

del servicio: Islas Galápagos, con disponibilidad para viajar entre las islas de San Cristóbal,

Santa Cruz e Isabela

Supervisado/a por: Coordinación Técnica a cargo del Gerente del Programa de Sostenibilidad de

Oceans Finance Company (OFC)

Fecha de Inicio: Inmediata

Duración: Un año a partir de la suscripción del contrato de servicios profesionales

Postulación abierta: Hasta 07 de septiembre 2025

Introducción

La Fundación Charles Darwin (FCD) es una organización internacional sin ánimo de lucro fundada en 1959 con base operativa en las Islas Galápagos, primer patrimonio mundial de la UNESCO situado a 1.000 kilómetros de la costa de Ecuador. Todos los programas de investigación operan desde la Estación Científica Charles Darwin (ECCD) bajo la misión de la FCD de abordar las mayores amenazas y desafíos para Galápagos a través de investigación científica y acciones de conservación para salvaguardar uno de los tesoros naturales más importantes del mundo.

La Fundación Charles Darwin (FCD), en alianza estratégica con Oceans Finance Company (OFC), reafirman su compromiso para fortalecer sus vínculos con la comunidad de Galápagos y contribuir al desarrollo de la calidad de vida de sus habitantes. En este marco de cooperación, ambas instituciones impulsarán la contratación de un profesional para la implementación de la hoja de ruta para la evaluación integral de los proyectos de agua potable y alcantarillado presentados por los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GADs) Municipales, asegurando que cumplan con los más altos estándares técnicos, ambientales y sociales. Este esfuerzo busca no solo optimizar el acceso a servicios básicos esenciales, sino también contribuir a la sostenibilidad de los recursos hídricos, proteger la salud pública y favorecer un desarrollo ordenado y responsable en las islas.

Rol del Profesional contratado

Coordinar y dirigir la implementación de la hoja de ruta para proyectos de suministro de agua y aguas residuales en las Islas Galápagos, fortaleciendo las capacidades técnicas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) mediante asesoría experta en planificación, diseño y ejecución, y facilitando el enlace entre municipios, contratistas y actores clave para garantizar el éxito técnico, ambiental y social de los proyectos durante el período 2025–2035.

Perfil del Profesional requerido

Requisitos mínimos

- 1. Título universitario en Ingeniería Civil o en Ingeniería de Agua y Saneamiento.
- Al menos 10 años de experiencia en proyectos de agua potable, alcantarillado y saneamiento en Ecuador.
- 3. Experiencia en entornos de proyecto y conocimiento de protocolos de construcción y operación en campo.
- 4. Sólido conocimiento de regulaciones y normas técnicas ecuatorianas (NEC y NEVI).
- 5. Familiaridad con normas internacionales de servicios de agua y aguas residuales (ISO 24511, ISO 24512).
- 6. Experiencia en negociación y gestión de contratos, con sólidas habilidades en análisis de costos, presupuestos y desgloses de precios unitarios.





- 7. Conocimiento del sistema de contratación pública y regulaciones del Ecuador.
- 8. Dominio de AutoCAD, Microsoft Project y Microsoft Office.
- 9. Fluidez en inglés oral y escrito.
- 10. Deseable experiencia con desafíos ambientales y logísticos en Islas Galápagos

Competencias - Comportamientos claves de éxito

- 1. Competencia y aprecio por la ejecución saludable y segura del proyecto.
- Capacidad para resolver problemas técnicos complejos, gestionar múltiples partes interesadas y ofrecer resultados de alta calidad priorizando las acciones en forma estratégica.
- Un historial comprobado de gestión de partes interesadas con comunicación efectiva, informes y habilidades interpersonales.
- Excelentes habilidades de comunicación y facilitación para establecer un enlace eficaz entre los equipos técnicos y las partes interesadas.
- 5. Capaz de mantener un alto grado de efectividad en un rol multitarea, gestionando prioridades y cumpliendo con escalas de tiempo desafiantes.
- 6. Capacidad para construir relaciones de trabajo efectivas en todos los niveles y a través de una variedad de grupos de interés, incluyendo principalmente organizaciones gubernamentales y privadas para asegurar soluciones y resultados óptimos.

Actividades clave a ser ejecutadas por el profesional

Realizar un análisis y evaluación integral de los proyectos de agua potable y alcantarillado presentados por los GADs Municipales

- 1. Analizar, evaluar y emitir recomendaciones fundamentadas sobre los proyectos de agua potable y saneamiento presentados por los GADs Municipales.
- 2. Revisar los planes técnicos, las especificaciones, las metodologías de construcción y los análisis de precios unitarios, identificando oportunidades de optimización y asegurando la viabilidad técnica, ambiental y financiera.
- 3. Asegurar la viabilidad técnica, ambiental y financiera de los proyectos de agua y saneamiento, incluyendo la factibilidad de la construcción, la minimización de los impactos en los ecosistemas únicos y sensibles de las Islas Galápagos y la optimización de las inversiones de OFC para la sostenibilidad a largo plazo.

Proporcionar asistencia técnica y apoyo para desarrollar capacidad técnica local

- Acompañar y asesorar a los equipos técnicos de los GADs Municipales en la elaboración y estructuración de proyectos que cumplan con las normas técnicas nacionales e internacionales, así como los requisitos de FCD/OFC.
- Facilitar talleres y reuniones de trabajo para fortalecer las capacidades locales en la planificación y gestión de proyectos de agua potable y alcantarillado.
- 3. Apoyar al equipo de Sostenibilidad de OFC para garantizar que todos los requisitos de HSSE se ejecuten y apliquen correctamente.
- 4. Proporcionar apoyo técnico experto al equipo de OFC durante la revisión y validación de las presentaciones de proyectos municipales.
- 5. Ayudar en el desarrollo de materiales y documentación para la presentación de proyectos GAD al Comité Ambiental y Social (E&S) de OFC y a la Junta Directiva de OFC para su aprobación.

Facilitar el enlace y la comunicación

- 1. Servir como enlace técnico principal entre los GADs y OFC, asegurando una comunicación clara y alineación sobre los requisitos del proyecto.
- Facilitar el intercambio de información y fomentar la colaboración entre los tres GADs y entre los GADs y la OFC.
- 3. Aclarar dudas, proporcionar información relevante y mantener un flujo eficiente de comunicación entre ambas partes.
- 4. Mantener una comunicación y una capacidad de respuesta de alta calidad, según lo medido por los comentarios de las partes interesadas y la resolución oportuna de las consultas técnicas.





Revisión de la documentación contractual presentada por los GADs municipales

 Revisar los términos de referencia (TOR) y las proformas presentadas por los contratistas o licitadores, asegurando la precisión técnica, el alcance adecuado y el cumplimiento de las regulaciones y las mejores prácticas.

Seguimiento y control de la ejecución

- Realizar la supervisión y seguimiento técnico de los proyectos financiados por FCD/OFC, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, las normas ambientales y la calidad de ejecución.
- 2. Supervisar, coordinar y validar las actividades del inspector del proyecto, garantizando que la ejecución de la construcción cumpla con los planes y regulaciones aprobados.
- Identificar y reportar desviaciones o no conformidades, proponiendo e implementando acciones correctivas según sea necesario.

Informes

1. Elaborar y presentar informes técnicos puntuales sobre el avance, cumplimiento y cierre del proyecto, conforme a los lineamientos establecidos por la institución.

Actividades claves de coordinación:

El profesional coordinara regularmente con:

- Alcaldes y Directores de Obras Públicas y Alcantarillados de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GADs) de las Islas Galápagos.
- Contratistas que presenten ofertas o sean designados para llevar a cabo actividades/trabajos financiados por la OFC para los GADs.
- 3. El Equipo de Sostenibilidad de OFC, el Comité de E&S y la Junta de OFC según sea necesario, para obtener las aprobaciones requeridas para el avance de los proyectos.

Condiciones de prestación del servicio

La persona seleccionada prestará sus servicios profesionales para la Fundación Charles Darwin (FCD). Deberá residir en Puerto Ayora, Santa Cruz, Galápagos, Ecuador, y estar disponible para realizar viajes regulares dentro de las Islas Galápagos y hacia el Ecuador continental.

La persona seleccionada deberá desarrollar sus actividades en concordancia con las disposiciones y requisitos establecidos por la FCD, así como con las directrices vigentes de la Dirección del Parque Nacional Galápagos y del Consejo de Gobierno de Galápagos (CGREG)."

La modalidad de contratación será bajo **servicios profesionales**, con renovación anual dependiendo de los resultados y tendrá vigencia mientras dure el proyecto.

El monto de la contratación es de US\$60.000 anuales valores que no incluye el IVA y estará sujeto a las retenciones e impuestos establecidos por la ley.

Restricciones

Se recuerda que la **Ley Orgánica de Régimen Especial de Galápagos (LOREG)** establece requisitos específicos para residir y ejercer actividades profesionales en las islas. Para más detalles, se recomienda consultar la información oficial disponible en: https://www.gobiernogalapagos.gob.ec/.

Proceso de postulación

Los profesionales interesados en esta consultoría deberán remitir la siguiente documentación al siguiente enlace https://forms.gle/hXEEggzu5f7HF6UT6





- Currículum vitae actualizado en español.
- Carta de motivación en español (máximo 1.000 palabras), indicando su interés en esta convocatoria destacando sus habilidades y experiencia en relación con los requisitos mínimos establecidos.
- Nombre, número de teléfono y dirección de correo electrónico de tres (3) referencias profesionales.
- Todos los documentos deberán enviarse en un único archivo en formato PDF.

La documentación solicitada debe ser enviada en un solo archivo PDF con la referencia: " Ingeniero/a Civil Sanitario.