

Vacante: INGENIERO DE DISEÑO

Municipio	Maicao -La Guajira – Colombia
Perfil	Nos encontramos interesados en vincular a nuestro equipo de trabajo como INGENIERO DE DISEÑO para el apoyo en el desarrollo de los proyectos que se están desarrollando en la zona un ingeniero Civil, Ambiental o sanitario con experiencia en cargos similares de mínima 12 meses.
<ul style="list-style-type: none"> Funciones 	<ul style="list-style-type: none"> Elaboración de estudios, proyectos y memorias de diseño hidráulico bajo la Normativa legal vigente colombiana. Elaboración de informes de análisis y diagnóstico sistemas de acueducto y alcantarillado. Modelación hidráulica de redes de abastecimiento y distribución de agua potable, y redes de saneamiento bajo flujo uniforme y gradualmente variado. Diseño y dimensionamiento de componentes que hacen parte del sistema de acueducto y alcantarillado sanitario (Captación, aducción, Conducción, Plantas de tratamiento, estaciones de bombeo de agua potable y aguas residuales, líneas de impulsión, redes de distribución y de recolección de aguas residuales y/o pluviales). Interpretación de planos hidráulicos, estructurales, eléctricos. Cálculo de cantidades de obras. Elaboración de presupuestos y análisis de precios unitarios. Apoyo al Coordinador de estudios y diseños.
Requisitos	<u>Titulación:</u> Ingeniero Civil, Ambiental o Sanitario
	<u>Experiencia requerida:</u> Mínima de 12 meses en elaboración de diseño de componentes que hacen parte del sistema de acueducto y alcantarillado.
	<u>Conocimientos y Requisitos:</u> Imprescindibles: <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento en software específicos de modelación hidráulica (EPANET, Watercad, Sewercad, Bentley Hammer, SWMM, Allievi o similares). manejo de AutoCAD. Valorables: <ul style="list-style-type: none"> Microsoft Project.
Jornada Laboral	Completa
Personal a Cargo	NO
Disponibilidad para viajar	NO

Tipo de Contrato	Indefinido
Salario	3.000.000
Correo electrónico	talento.norte@aqualia.com
Fecha de Cierre de la Vacante	20 de septiembre de 2023

Nota: Favor escribir en el asunto **INGENIERO DE DISEÑO GUAJIRA**