

Routing es una empresa líder en servicios tecnológicos orientados al apoyo en la toma de decisiones en el ámbito logístico y de transporte. Actualmente, asesora y presta servicios de ruteo a empresas tales como LATAM, ACHS, DIMERC, GASCO y COPEVAL. Para estas labores, el equipo de Routing desarrolla e implementa sistemas de recolección de datos, optimización y visualización de la operación logística, especializándose en el área de ruteo vehicular, generando e implementando investigación de punta en distintas áreas de la ingeniería tales como investigación de operaciones, diseño de algoritmos, estructuras de datos, entre otros.

Routing está buscando un Ingeniero en Desarrollo que, junto a su equipo de investigación formado por profesores e investigadores de la PUC, participe en el diseño, construcción e implementación de algoritmos y sistemas que dan soporte a los servicios de la empresa. Este ingeniero debe tener conocimientos en redes de transportes (o grafos), diseño y programación de algoritmos, estructuras de datos y la interacción de sus implementaciones con interfaces gráficas web que se les provee a los usuarios finales. Además, debe tener espíritu investigador que permita buscar soluciones existentes o alternativas que permitan abordar las problemáticas de la empresa.

Específicamente, se necesita un Desarrollador con conocimientos en:

- Investigación de Operaciones:
 - Conceptos básicos de Optimización
 - Grafos (redes de transporte) y nociones en problemas de ruteo vehicular.
 - Teoría y diseño de algoritmos (complejidad y algunos algoritmos clásicos)
- Informática:
 - Dominio de paradigmas de lenguajes de programación.
 - Conocimientos sólidos en estructuras de datos
 - Uso de Linux en ambiente de desarrollo
 - Diseño de arquitectura de sistemas
 - Trabajo con BD relacionales y no relacionales

Beneficios: Se ofrece contrato fijo de 3 meses, con renovación por meses adicionales y luego contrato indefinido con todos los beneficios correspondientes en vacaciones, salud, seguro complementario, aguinaldos, días administrativos, y un bono por desempeño personal.

Enviar CV con pretensiones de renta a christian.villalobos@routinguc.com