Nombre: Desarrollador FrontEnd  
Unidad: Gerencia Tecnologías de la Información – Desarrollo de Sistemas  
Número de puestos: 2

Descripción del cargo: Analizar, diseñar e implementar sistemas de información basados en cómputo para la automatización de los procesos administrativos y operativos de la empresa.

Funciones de cargo:

* Analizar los procesos de cada una de las gerencias del cargo.
* Aportar ideas al mejoramiento de los procesos de las gerencias.
* Desarrollar e Implementar sistemas de información que ayuden a la automatización de los procesos administrativos y operativos.
* Documentar todo el proceso de desarrollo de software generando los productos adecuados según estándares establecidos en la gerencia.
* Ejecutar de manera coordinada con el DevOps el pase de las aplicaciones y sistema de información a los diferentes ambientes de acceso de la empresa.
* Investigar continua y constantemente sobre las innovaciones en tecnologías de la información que aporte valor agregado al desarrollo de los sistemas informáticos.

Formación mínima:

* Ingeniero en Informática/Sistemas/computación
* 1 año de experiencia en desarrollo de software
* 6 meses de experiencia de desarrollo en sistema FrontEnd Angular 6 en adelante

Nombre: Desarrollador BackEnd  
Unidad: Gerencia Tecnologías de la Información – Desarrollo de Sistemas  
Número de puestos: 1

Descripción del cargo: Analizar, diseñar e implementar sistemas de información basados en cómputo para la automatización de los procesos administrativos y operativos de la empresa.

Funciones de cargo:

* Analizar los procesos de cada una de las gerencias del cargo.
* Aportar ideas al mejoramiento de los procesos de las gerencias.
* Desarrollar e Implementar sistemas de información que ayuden a la automatización de los procesos administrativos y operativos primordialmente en los servicios de backend de la empresa.
* Garantizar la disponibilidad de las APIS de backend para la consulta de datos de los sistemas de información de la empresa.
* Ejecutar de manera coordinada con el DevOps el pase de las aplicaciones y sistema de información a los diferentes ambientes de acceso de la empresa.
* Documentar todo el proceso de desarrollo de software generando los productos adecuados según estándares establecidos en la gerencia.
* Investigar continua y constantemente sobre las innovaciones en tecnologías de la información que aporte valor agregado al desarrollo de los sistemas informáticos.

Formación mínima:

* Ingeniero en Informática/Sistemas/computación
* 1 año de experiencia en desarrollo de software
* 6 meses de experiencia de desarrollo en sistemas BackEnd PHP/Mysql (SlimPHP)

Nombre: DevOps

Unidad: Gerencia Tecnologías de la Información – Desarrollo de Sistemas

Número de puestos: 1

Descripción del cargo: Analizar, implementar y garantizar las soluciones a nivel de hardware y software que sirvan como plataforma para el desarrollo de los sistemas de información.

Funciones de cargo:

* Analizar, implementar y mantener soluciones de hardware a nivel de servidores para su uso en el desarrollo de sistemas de información.
* Garantizar las vías computaciones para el pase de las aplicaciones y sistemas de información a los diferentes ambientes que dispone la empresa.
* Analizar, implementar y mantener soluciones de hardware a nivel de redes de computadora para su uso en el desarrollo de sistemas de información.
* Analizar, implementar y mantener soluciones de software a nivel de sistemas operativos que permiten el desarrollo de sistemas de información y sus pruebas automatizadas.

Formación mínima:

* Ingeniero en Informática/Sistemas/computación
* 1 año de experiencia en manejo de hardware de servidores y redes de computadoras.
* 1 año de experiencia en manejo de sistema operativo Linux para servidores.
* Conocimientos sobre contenedores lógicos y klusterizacion.

Nombre: Diseñador UI/UX

Unidad: Gerencia Tecnologías de la Información – Desarrollo de Sistemas

Número de puestos: 1

Descripción del cargo: Diseñar interfaces de usuario intuitivas y que brinden una experiencia fluida, productiva y eficiente al momento de utilizar los sistemas de información

Funciones de cargo:

* Diseñar las interfaces de usuarios derivadas de las análisis de procesos y el diseño de la soluciones de computo.
* Integrar las interfaces a soluciones de software que se vallan a utilizar para el desarrollo de los sistemas de información.

Formación mínima:

* Ingeniero en Informática/Sistemas/computación o Diseñador Grafico
* 1 año de experiencia en diseño de interfaces de usuario con herramientas de software

Nombre: Diseñador y Administrador de BDs

Unidad: Gerencia Tecnologías de la Información – Desarrollo de Sistemas

Número de puestos: 1

Descripción del cargo: Diseñar, implementar y mantener bases de datos relacionales y no relacionales en los sistemas gestores instalados en las plataformas tecnologías de la empresa.

Funciones de cargo:

* Diseñar BD relaciones y no relaciones de acuerdo a los estándares establecidos por la gerencia.
* Implementar las bases de datos en los SGDB que estén disponibles el servidores de la empresa y suplan las necesidades de los sistemas de información.
* Mantener en arquitectura y consistencia de datos las BD’s existentes los servidores de la empresa para garantizar la disponibilidad de los datos para los sistemas.
* Documentar todo el diseño y arquitectura de las BD’s disponibles.
* Investigar e implementar nuevas tecnologías que permitan el mejor rendimiento para la disponibilidad de los datos en la plataforma tecnológica de la empresa

Formación mínima:

* Ingeniero en Informática/Sistemas/computación
* 1 año de experiencia en manejo y gestión de BD’s relacionales