**Perfil**:

Lo que se requiere para desempeñar un puesto de estas características son amplios conocimientos en distintas áreas o entornos de trabajo.

**ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑA**

* Explorar los diferentes ambientes en que el sistema puede ser desarrollado.
* Interactuar con los analistas y diseñadores.
* Explorar los diferentes lenguajes disponibles para el ambiente seleccionado.
* Explorar diferentes herramientas de desarrollo disponibles para el lenguaje seleccionado.
* Realizar codificación del sistema.
* Interactuar con los ingenieros de testeo y apoyarlos.
* Reunirse con otros miembros del equipo de programadores.
* Realizar revisiones personales.
* Interactuar con el administrador de configuración.
* Realizar los cambios solicitados al código.
* Hacer la documentación del código.

PERFIL

* Conocer perfectamente las técnicas de diseño utilizadas por el diseñador, tener conocimientos en varias tecnologías de diseño.
* Conocer diferentes lenguajes de programación y tener experiencia en el lenguaje de programación seleccionado.
* Tener experiencia en el desarrollo de aplicaciones en el ambiente seleccionado.
* Tener experiencia en base de datos.
* Deben convertir la especificación del sistema en código fuente ejecutable utilizando uno o más lenguajes de programación

**CONOCIMIENTOS**

* Tecnologías emergentes.
* Técnicas de calidad de software.
* Técnicas de arquitectura de software.
* Tratamiento de la información (bases de datos, análisis de información para generar valor).
* Redes y comunicaciones.
* Seguridad e integridad de la información.
* Bases sobre lógica de programación.
* Organización, política y cultura empresarial.
* Prácticas empresariales.
* Gerencia de proyectos
* Inglés (lectura y redacción)

Programador

* Colaboración con el cliente en la definición y consecución de objetivos.
* Planificación del proyecto en todos sus aspectos.
* Dirección y coordinación de los recursos empleados en todas las fases.
* Mantenimiento de relaciones con los agentes externos.
* Toma de decisiones de manera situacional.
* Identificación de fallos y adopción de soluciones pertinentes.
* Responder ante clientes y terceros agentes por los resultados obtenidos

**Actividades que desempeña:**

Su misión es la de dirigir y coordinar los proyectos de desarrollo y mantenimiento de las aplicaciones de un área de la empresa, supervisando las funciones y los recursos de análisis funcional, técnico y programación, con el fin de satisfacer las necesidades de los usuarios y asegurando la adecuada explotación de las aplicaciones.

**Conocimientos**

El jefe de proyectos es la persona encargada de planificar, ejecutar y monitorizar las acciones que forman parte de un proceso

* Orientación al logro de objetivos
* Desarrollo y Dirección de recursos
* Confianza en sí mismo y en el equipo
* Manejo de conflictos (resistencia al cambio)
* Capacidad de análisis (estructurada en lo referente a sus funciones y abierta al conocimiento y aplicaciones de nuevas tecnologías)
* Decisión
* Capacidad de comunicación
* Capacidad para trabajar bajo presión

**Conocimientos**

* Licenciado o Ingenieros en Sistemas
* Muy deseable con maestría en Gestión de proyectos
* Certificado o con sólida experiencia en buenas prácticas
* Preferible con certificación PMI
* Ingles Avanzado
* Experiencia en la gestión de proyectos a gran escala de preferencia a nivel regional.
* Mínimo de 5 años en gestión de proyectos utilizando metodologías y esquemas de trabajo establecidas.
* Experiencia en la gestión de proyectos, comunicaciones y reportes, con evidencia del monitoreo de proyectos complejos y aplicación de procesos de reportes para soportar la toma de decisiones de múltiples audiencias.
* Experiencia en el área de desarrollo de sistemas.
* Salario según experiencia Negociable

Administrador de proyectos