



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
DESCRIPCIÓN DE PUESTO

22-DCH-P02-F01/REV.00

ID: 0619-012

DATOS GENERALES

Título actual del puesto funcional: Coordinador de Desarrollo de Sistemas
Dependencia/Entidad: Secretaría de la Contraloría General
Área de adscripción: Dirección General de Control de Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Reporta a: Director de Desarrollo de Software
Puestos que le reportan: Ninguno

OBJETIVO

Diseño, desarrollo e implementación de proyectos especiales de las unidades administrativas de la Secretaría de la Contraloría General. Evaluar a los proveedores responsables de elaborar los proyectos de software, con la finalidad de brindar un servicio eficiente, optimizando el aprovechamiento de la tecnología informática. Así como contribuir a la automatización de procesos que por naturaleza pueden ser de alto impacto ciudadano, control de información y brindar un adecuado servicio para las unidades administrativas de la Secretaría y la ciudadanía en caso de que aplique.

RESPONSABILIDADES

1. Entender las necesidades y problemas de las áreas involucradas, con el fin de generar los requerimientos que la aplicación a desarrollar deba tener.
2. Realizar los cambios que el responsable de la unidad administrativa desea sobre el documento.
3. Crear los Sprint necesarios hasta la conclusión del proyecto.
4. Auditar sistemas de información.
5. Controlar los recursos asignados al proyecto.
6. Dar seguimiento a un conjunto limitado de proyectos de desarrollo de sistemas (1 a 3), dependiendo de la complejidad.
7. Controlar y coordinar las diferentes actividades y eventos de un proyecto.
8. Asegurar el cumplimiento en tiempo y forma del plan de trabajo pactado con el administrador de proyectos del proveedor.
9. Controlar los riesgos identificados que pueden presentarse.
10. Recibir el Software pactado con el administrador de proyectos del proveedor.
11. Por cada producto de trabajo, mantener las versiones y el estado en el que se encuentran.
12. Auditar cada producto de trabajo, para verificar los requerimientos acordados entre personal de la Dirección de Desarrollo de Software y el administrador de proyectos del proveedor.
13. Controlar los cambios y versiones de los productos de trabajo.
14. Responsable de analizar, diseñar, programar, probar e implementar aplicaciones a las unidades administrativas que así lo requieran.
15. Dar mantenimiento a los sistemas desarrollados que han sido liberados por la Dirección de Desarrollo de Software a las unidades administrativas de la

- Secretaría.
16. Responsable de la integración de firma electrónica a los sistemas de información.
 17. Administrar y configurar los accesos a los Servidores de Aplicaciones que le correspondan en la Dirección de Desarrollo de Software
 18. Brindar apoyo técnico a las diferentes áreas de la Secretaría de la Contraloría General.
 19. Administrar y configurar el hospedaje de aplicaciones para la Dirección de Desarrollo de Software en coordinación con la Oficialía Mayor.
 20. Ejercer supervisiones a sistemas de información utilizados por las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal.
 21. Realizar todas aquellas funciones inherentes al área de su competencia.

RELACIONES

Internas: a) Unidades administrativas de la Secretaría de la Contraloría General: para conocer las necesidades y requerimientos de cada una y mantener una vía clara de comunicación entre ellas.

Externas: a) Proveedores del Gobierno del Estado de Sonora: Para mantener una vía clara de comunicación durante todo el proceso de desarrollo de sistemas de información.

MEDIDORES DE EFICIENCIA

1. Evaluación al desempeño.

DATOS GENERALES DEL PERFIL

Sexo: Indistinto
Estado Civil: Indistinto
Edad: 22 años en adelante.

Grado de estudios

Grado de estudios requerido y deseable.

Requerido: Estudios profesionales completos

Deseable: Diplomado, además de la carrera profesional

¿El puesto requiere alguna especialización académica?

Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales, Lic. En Informática, Lic. en Ciencias de la Computación, TSU en Desarrollo de Software o carrera a fin.

Área: Analista, Diseño, Desarrollo y Administración de Sistemas.

¿El puesto requiere experiencia laboral?

La experiencia laboral requerida.

- 1 año en análisis de sistemas
- 1 año en desarrollo de sistemas
- 1 año en desarrollo de aplicaciones web

¿La ejecución del puesto requiere del conocimiento del inglés o algún otro idioma?

Grado de dominio del idioma inglés

Desempeño básico

¿La ejecución del puesto requiere del conocimiento de manejo de computadora?

Nivel de conocimientos de computación.

Operación avanzada / Programación de funciones / de Macros (Nivel usuario)

¿Qué nivel de habilidad de trato con personas requiere el puesto?

Habilidad de trato con personas.

Comunica/Influye/Induce

¿Cuál es el nivel de la responsabilidad gerencial necesaria?

Nivel de responsabilidad gerencial

No necesaria

¿Cuál es el resultado esencial del puesto?

El resultado esencial del puesto y el resultado secundario más importante.

En primer lugar: Administrar / Coordinar

En segundo lugar: Asesorar

En relación al servicio a la comunidad y a los objetivos sociales y políticos del Gobierno del Estado, su puesto:

Orientación del puesto.

Realiza acciones con efecto claro sobre alguna parte de los mismos

Manejo de personal requerido

Número de personas a cargo del titular del puesto

Ninguna

Recursos financieros a su cargo

(M = 000; MM = 000,000 de pesos anuales)

Ninguno (No tiene incidencia evidenciable)

¿Si maneja recursos financieros, su responsabilidad sobre ellos es?

Tipo de responsabilidad sobre los recursos financieros que maneja.

Ninguna

Tipo de Análisis Predominante

Variantes amplias. Debe generar propuestas creativas / innovadoras

Marco de actuación y supervisión recibida

Programas establecidos / procedimientos amplios. El titular toma las decisiones para que los resultados se logren, corrigiendo desviaciones y destrabando obstáculos. Aunque informa con frecuencia, sus resultados son evaluables en períodos de pocas semanas.

DATOS DE APROBACIÓN

Información provista por:

Información aprobada por:

Nombre: Alan Ulises Chavez Cruz
Cargo: Coordinador de Desarrollo de Sistemas

Nombre: Erik Jhael Hernández Muñoz
Cargo: Director de Desarrollo de Software