



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA 22-DCH-P02-F01/REV.00

DESCRIPCIÓN DE PUESTO

ID:

DATOS GENERALES

Título actual del puesto funcional: Encargado de Análisis de Sistemas de Información

Dependencia/Entidad: Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

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

Coordinar el análisis, diseño e implementación de sistemas de información para automatizar procesos de la Secretaría de Anticorrupción y Buen Gobierno, supervisar a proveedores de software verificando el cumplimiento técnico y funcional de los proyectos y validar sistemas de otras dependencias en apoyo a los Órganos Internos de Control, promoviendo el uso eficiente de las tecnologías de la información.

RESPONSABILIDADES

1. Planear y ejecutar entrevistas y sesiones de trabajo con el personal de las unidades administrativas para identificar necesidades, recopilar información y definir los requerimientos funcionales y no funcionales de los sistemas de información.
2. Analizar los procesos institucionales para detectar oportunidades de automatización, asegurando que los requerimientos sean claros, viables y alineados a los objetivos de cada proyecto.
3. Realizar el análisis para la detección y definición de requerimientos que serán atendidos mediante sprints en desarrollos internos. En el caso de dictámenes técnicos, elaborar y documentar el levantamiento de requerimientos, integrando diagramas, flujos de procesos y descripciones funcionales, que sirvan como base para la evaluación y diseño de soluciones tecnológicas.
4. Priorizar, gestionar y actualizar los requerimientos durante el ciclo de vida del proyecto, incorporando ajustes sugeridos por las unidades administrativas y resolviendo dudas que surjan en las etapas de desarrollo y pruebas.
5. Participar activamente en la planificación y diseño de soluciones tecnológicas, evaluando su viabilidad técnica y funcional antes de su implementación.
6. Verificar que los sistemas desarrollados por proveedores externos cumplan con los requerimientos funcionales y técnicos definidos en el análisis, así como con las políticas internas de configuración y documentación técnica.
7. Supervisar y controlar los cambios realizados en las configuraciones y parámetros de los sistemas entregados, garantizando la integridad, trazabilidad y calidad de la información generada.
8. Colaborar con los Órganos Internos de Control en la revisión de sistemas de información de otras dependencias y organismos, analizando el uso de tecnologías y validando que cumplan criterios de eficiencia, eficacia y normatividad vigente.
9. Elaborar documentos técnicos derivados de las verificaciones realizadas, como actas, listas de

verificación y reportes de observaciones, proporcionando un análisis objetivo y recomendaciones de mejora.

RELACIONES

Internas: a) Unidades administrativas de la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno; 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: mantener una vía clara de comunicación durante todo el proceso de desarrollo de sistemas de información

MEDIDORES DE EFICIENCIA

1. Numero de requerimientos implementados.
2. Número de observaciones por entrega del proveedor.
3. Porcentaje alcanzado en la evaluación al desempeño.

DATOS GENERALES DEL PERFIL

Sexo: Indistinto
Estado Civil: Indistinto
Edad: 25 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.

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

¿El puesto requiere experiencia laboral?

La experiencia laboral requerida.

- 2 años en análisis de sistemas
- 2 años 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: Identifica elementos relevantes y los pondera para elegir una opción

Marco de actuación y supervisión recibida

Rutinas relativamente complejas bajo prácticas estandarizadas y/o procedimientos establecidos. Por lo general, los resultados del puesto se revisan al final de la jornada ó en períodos cortos.

DATOS DE APROBACIÓN

Información provista por:

Nombre: Blanca Olivia Martínez Salcido
Cargo: Encargado de Análisis en
Sistemas de Información.

Información aprobada por:

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