

 	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD PÚBLICA MUNICIPAL SUBDIRECCIÓN DE INTELIGENCIA			
	MANUAL DE ORGANIZACIÓN			
	Responsable del Documento: Dirección de Seguridad Pública Municipal	CÓDIGO: MO-10	REVISIÓN: 0 17/MARZO/2023	Página 24 de 224

1. DATOS GENERALES	
Denominación del Área: Oficina de Desarrollo Tecnológico Nombre del puesto: Personal especializado Nombre del cargo: Desarrollador Puesto al que reporta: Jefe de oficina de Desarrollo Tecnológico Puestos que le reportan: Ninguno Número de personas a su cargo: 0 Comunicación: Todas las dependencias de los distintos niveles de Gobierno Municipal y organismos externos.	Horario: 8:30 am – 16:00 pm Días laborables: lunes - domingo Días de descanso: Según lo establecido en las Condiciones Generales de Trabajo entre el Municipio de Chihuahua y los Trabajadores a su Servicio.
2. DESCRIPCIÓN DE PUESTO	
Contribución a la misión: Aportar herramientas para facilitar y proveer información y estrategias que apoyen a cumplir las labores de seguridad de manera imparcial y transparente.	
Propósito del Puesto: Desarrollar Sistemas nuevos, así como también dar soporte y mantenimiento a los ya existentes.	
Descripción Específica	
Actividades Permanentes ● Comprender el requerimiento de software. ● Modernizar y refinar especificaciones a fin de determinar un diseño detallado para implantar la funcionalidad requerida. ● Construir o adaptar clases, módulos u otras piezas de software. ● Verificar los programas producidos probándolos en forma unitaria. ● Revisar el código para resolver defectos o mejorarlo. ● Documentar los programas de acuerdo a estándares. Tanto con documentos funcionales y de arquitectura, como con comentarios en el propio código. ● Investigar nuevas tecnologías, cumplir con los procesos definidos y proponer mejoras. ● Entregar a través de la totalidad del ciclo de vida de aplicaciones concepto, diseño, desarrollo, implementación, prueba y soporte ● Mantener las aplicaciones productivas, corregir errores e implementar nuevas funcionalidades. ● Cumplir con las entregas según las estimaciones de tiempo realizadas. ● Trabajar en estrecha colaboración con otros desarrolladores. ● Reunir los requerimientos de funcionalidad y traducir esas necesidades en soluciones funcionales elegantes.	

	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD PÚBLICA MUNICIPAL SUBDIRECCIÓN DE INTELIGENCIA			
	MANUAL DE ORGANIZACIÓN			
	Responsable del Documento: Dirección de Seguridad Pública Municipal	CÓDIGO: MO-10	REVISIÓN: 0 17/MARZO/2023	Página 25 de 224

- Construir prototipos en fase de alcance técnico de los proyectos.
- Optimizar el rendimiento de las aplicaciones.
- Trabajar para construir aplicaciones con foco en la funcionalidad.
- Crear interfaces de usuario atractivas.
- Detectar oportunidades de mejora o conformidades y observaciones para incluirlas en el sistema de mejora continua.
- Entender, cumplir y aplicar los requisitos de Prevención del soborno, así como de seguridad de la información que le corresponda de acuerdo a lo establecido en el SGI.
- Entender, cumplir, aplicar y colaborar para que se dé cumplimiento con lo establecido en la acreditación de la Comisión de Acreditación para Agencias de Aplicación de la Ley, Inc. (CALEA), en el Sistema de Gestión Integrado (SGI), así como en todas las certificaciones con las que cuente la DSPM.

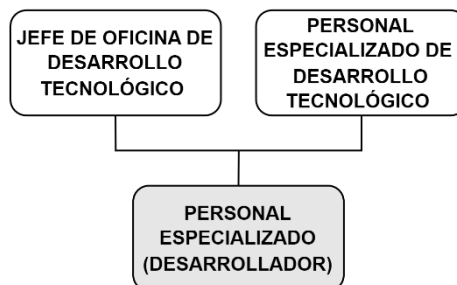
Actividades Periódicas

- Participar en la definición y revisión de estándares y normas aplicables al diseño y construcción.
- Reutilizar componentes existentes integrándolos con código propio.
- Mantenimiento de los Software

Actividades Eventuales

- Asistir a Cursos y/o Capacitaciones
- Las demás funciones que le confiera expresamente el Jefe de Oficina de Desarrollo Tecnológico.

Ubicación en la Estructura Orgánica



3. PERFIL DEL PUESTO

Escolaridad:	Preferentemente Ingeniería en Sistemas Computacionales o afín.
Habilidades profesionales y conocimientos complementarios:	• Tecnologías de la Información • JS/PHP/PHYTON/JAVA/ • SQL/ORACLE/MySQL • GIT

 	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD PÚBLICA MUNICIPAL SUBDIRECCIÓN DE INTELIGENCIA			
	MANUAL DE ORGANIZACIÓN			
	Responsable del Documento: Dirección de Seguridad Pública Municipal	CÓDIGO: MO-10	REVISIÓN: 0 17/MARZO/2023	Página 26 de 224

	● Android Studio/Swfit ● Bootstrap/Angular/css ● Capacitor/Cordova ● Metodologías para las buenas prácticas (AGIL/SCRUM) ● Inglés Técnico ● Desarrollo de aplicaciones móviles y Web ● Proactivo ● Trabajo en equipo ● Comunicación oral y escrita ● Toma de decisiones
Experiencia:	Preferentemente 1 año de experiencia en puesto similar.

4. CONTROL Y MANEJO DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS		
¿Maneja recursos financieros y materiales?	SI	NO X
Especificar: Administración presupuesto de egresos, servicios de personal, recursos financieros derivados de la relación laboral y fondo revolvente. Resguardo de bienes.		
¿Maneja y controla información confidencial? (Datos personales)	SI X	NO
¿Maneja información reservada?	SI X	NO

Me comprometo a desempeñar las labores del puesto público que represento con ética y profesionalismo desde la perspectiva de género y con enfoque basado en Derechos Humanos hacia la ciudadanía Chihuahuense. Así mismo reconozco el liderazgo de mi(s) jefa(e/s) inmediata (o/s); con mis compañeras(os) y personal a cargo, trabajo en equipo desde el buen trato; cuido y hago uso benéfico a los bienes patrimoniales apegándome a las disposiciones que establezcan las leyes y reglamentos aplicables.