

Formato 5 Descripción de los Puestos

Unidad Responsable	Fecha de elaboración
Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores	17-mayo-2022

Clave proyecto	Nombre del Proyecto	El proyecto corresponde a TIC's	Líder del Proyecto
R110210	Soporte y Actualización de los Sistemas de Atención Ciudadana	SI X	NO Ing. Alonso Alcaraz Contreras

Objetivo de la contratación de las plazas	Analizar, diseñar y construir los sistemas de información, con base en la arquitectura establecida, tomando en cuenta las necesidades de los usuarios y las normas del Instituto; con la finalidad de desarrollar sistemas de calidad, siguiendo los patrones de diseño y estándares de desarrollo de software establecidos en el Sistema de Gestión de Telecomunicaciones de Información y Comunicaciones (SIGETIC)
Denominación del puesto	Profesional en Desarrollo de Software (29A5176)
Número de plazas solicitadas	2
Honorarios mensuales	\$32,000.00
Escolaridad	Licenciatura o Ingeniería (titulado o pasante)
Área / Disciplina	Computación, Sistemas, Informática, Matemáticas, Física, Actuarial, Tecnologías de Información, Ingeniería Industrial, Telecomunicaciones o carrera a fin
Fecha inicial	01-07-2022
Fecha final	31-12-2022

Solicitud de personal para desempeñar funciones o actividades similares a las del personal del INE	Si	No (X)
--	----	--------

Actividades a desempeñar	
1	Implementar las principales metodologías del Instituto para la recolección y manejo de requerimientos que deba cumplir el sistema informático
2	Analizar los requerimientos de los sistemas de información
3	Codificar los componentes del sistema informático; utilizando las herramientas y lenguajes de programación definidos en el Instituto
4	Diseñar y aplicar pruebas unitarias para los componentes construidos del sistema informático
5	Integrar los componentes del sistema informático
6	Elaborar la documentación establecida en el Sistema de Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (SIGETIC)
7	Solucionar los hallazgos reportados durante las pruebas, a fin de asegurar que cumpla con la calidad deseada
8	Verificar que se cumpla con la normatividad y especificaciones establecidas en el Sistema de Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (SIGETIC)
9	Dar mantenimiento a los sistemas informáticos durante su operación

**Justificación para la solicitud de puestos con funciones similares a puestos de plaza
presupuestal y honorarios (agregar evidencia)**

I

Ing. Rene Miranda Jaimes

Director de la DERFE
Titular de la Unidad Responsable

Ing. Alonso Alcaraz Contreras

Director de Atención Ciudadana
Líder de Proyecto

