

## 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 NO X	Ing. Alonso Alcaraz Contreras

Objetivo de la contratación de las plazas	Planear y coordinar las actividades de análisis y calidad, que permitan verificar y validar que el software construido, cumpla con los requerimientos del área usuaria, así como de las especificaciones y normas de calidad establecidas por el Instituto.
Denominación del puesto	Coordinador de Análisis y Calidad de Software (29B2062)
Número de plazas solicitadas	1
Honorarios mensuales	\$38,500.00
Escolaridad	Licenciatura (Titulado o pasante)
Área / Disciplina	Computación, Sistemas, informática, Matemáticas, Física, Actuaria, Ingeniería Industrial, Telecomunicaciones, Administración o Carrera a fin
Fecha inicial	01-06-2022
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	Coordinar la elaboración del plan de pruebas y verificar que se lleven a cabo las actividades establecidas
2	Coordinar las actividades de desarrollo y validación de calidad, del grupo de análisis de pruebas de los sistemas de información que se construyen
3	Coordinar el proceso de pruebas en todas las fases del desarrollo, para que los sistemas de información cumplan con las especificaciones del producto y las necesidades del área usuaria
4	Verificar que se cumpla con la normativa y especificaciones establecidas para el desarrollo de sistemas de información en el Instituto
5	Coordinar la generación y verificación de la documentación soporte del sistema, a fin de asegurar que cumpla con la calidad deseada
6	Coordinar la aplicación de las pruebas de calidad de software (caja blanca, caja negra, pruebas de estrés y pruebas de integración)
7	Coordinar el diseño y sistematización de pruebas aplicables al desarrollo de los sistemas de información
8	Generar los documentos de resultados de las inspecciones y de las pruebas aplicadas
9	Revisar y asegurar que se hagan los cambios que arrojaron las pruebas
10	Verificar que se cumpla con la normatividad y especificaciones establecidas en el Sistema de Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (SIGETIC)

11	Verificar que se cumpla con la documentación establecida en el Sistema de Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (SIGETIC)
----	---

<p><b>Justificación para la solicitud de puestos con funciones similares a puestos de plaza presupuestal y honorarios (agregar evidencia)</b></p>

I

<p><b>Ing. Rene Miranda Jaimes</b></p> <hr/> <p>Director de la DERFE</p> <p>Titular de la Unidad Responsable</p>
--

<p><b>Ing. Alonso Alcaraz Contreras</b></p> <hr/> <p>Director de Atención Ciudadana</p> <p>Líder de Proyecto</p>
--

