

## 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	Diseñar las estructuras de las bases de datos, y desarrollar programas para la carga y explotación de la información, con base en los requerimientos solicitados por el área usuaria para hacer frente a sus necesidades y expectativas, y así mismo dar soporte a los sistemas de información
Denominación del puesto	Profesional en Desarrollo de Base de Datos (29A5175)
Número de plazas solicitadas	1
Honorarios mensuales	\$32,000.00
Escolaridad	Licenciatura o Ingeniería (titulado o pasante)
Área / Disciplina	Computación, Sistemas, Informática, Matemáticas, Física, Actuaría, 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	Participar en todas las fases del desarrollo de los sistemas informáticos de información, para diseñar bases de datos que cumplan con las especificaciones del producto y las necesidades del área usuaria
2	Analizar los requerimientos de los sistemas informáticos de información
3	Diseñar las estructuras y objetos de las bases de datos de los sistemas informáticos de información
4	Desarrollar y actualizar los ejecutables para la creación de las estructuras y objetos de las bases de datos de los sistemas informáticos de información
5	Elaborar y actualizar la documentación de las bases de datos del sistema informático
6	Cumplir con los estándares de desarrollo de sistemas y bases de datos establecidos en el Sistema de Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (SIGETIC)
7	Diseñar y desarrollar procedimientos almacenados para los sistemas informáticos
8	Realizar cargas masivas de información
9	Realizar consultas especializadas de acuerdo a los requerimientos

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

