



**Puesto:**

**Jefa/e de Departamento de Procesamiento y Análisis Cartográfico  
para los Procesos de Participación Ciudadana**

IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO			
09a31047	Jefa/e de Departamento	Jefa/e de Departamento de Procesamiento y Análisis Cartográfico para los Procesos de Participación Ciudadana	DEOEyG
Código	Cargo	Puesto	Adscripción

Subdirectora/or de Información Geográfica	Concurso	Medio
Superior Jerárquico	Tipo de Designación	Grupo Ocupacional

POSICIÓN JERÁRQUICA	
007	015
Nivel de Responsabilidad	Nivel Jerárquico

INSTRUCCIÓN FORMAL REQUERIDA	
Licenciatura	Título
Nivel de Instrucción	Grado de Avance

Geografía, Sociología, Contaduría Pública, Arquitectura, Ingeniería en Topografía y Geodesia, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Matemáticas Aplicadas y Computación, Informática, programación web o equivalentes.
Formación Profesional

EXPERIENCIA LABORAL REQUERIDA	
2	Manejo de la cartografía electoral y su proceso de actualización, clasificación cartográfica, dominio de software y hardware especializado en sistemas de información geográfica.
Años de Experiencia	Área de Experiencia

CONOCIMIENTOS DESEABLES	
1	Normativa Electoral.
2	Normativa en materia de Transparencia.
3	Manejo de Microsoft Office.
4	Sistemas de información geográfica, bases de datos, ilustrator programación web.

HABILIDADES	
1	Compromiso y responsabilidad.
2	Colaboración y trabajo en equipo.
3	Ética y valores.



359



FUNCIONES	
1	Desarrollar la base cartográfica digital de la Ciudad de México, proporcionada por el Instituto Nacional Electoral, para la elaboración de los productos cartográficos georeferenciados, caracterizados por distrito electoral local, demarcación territorial, circunscripción y sección electoral de las autoridades locales de la Ciudad de México.
2	Proponer los procedimientos en campo y gabinete, para mantener actualizada la cartografía de la participación ciudadana, básicamente en la elección de los Órganos de Representación Ciudadana.
3	Establecer e incorporar el procesamiento de características demográficas, resultados electorales y de participación ciudadana, en las bases digitales, que se puedan presentar de manera temática, para ser visualizados como insumos de análisis, tanto por la propia Institución, como por usuarios externos.
4	Diseñar y ejecutar procedimientos en software de sistemas de información geográfica, para obtener información digital electoral y de participación ciudadana, en forma de mapas y bases de datos, que se puedan incorporar a sistemas de consulta que pueda disponer el Instituto al público y de manera interna.
5	Participar en la investigación de nuevas tecnologías de información geográfica (SIG'S) y del análisis cartográfico que procure la mejor organización de los procesos de participación ciudadana.
6	Participar en el procesamiento e incorporación de afectaciones al marco geográfico de participación ciudadana, que deriven de definiciones, afectaciones y modificaciones geográficas por parte del Instituto Nacional Electoral y del Congreso de la Ciudad de México, para mantener actualizada la cartografía correspondiente.
7	Analizar y procesar la información cartográfica necesaria en las actividades de distritación para, en su caso, colaborar con el Instituto Nacional Electoral.
8	Desarrollar aquellas funciones que le encomiende su superior jerárquico.

TIPO	COMPETENCIA	GRADO DE DOMINIO
Institucionales	Atención y servicio.	2
	Apego a valores institucionales.	2
	Enfoque de procesos.	2
	Trabajo colaborativo.	2
Transversales	Cultura Tecnológica.	5
	Manejo y Análisis de Información.	4
	Organización, Supervisión y Control.	4
Técnicas	Gestión de bases de datos.	4
	Instrumentación de marco normativo.	1
	Marco geográfico de participación ciudadana.	5
	Marco geográfico electoral.	3

