



INSTITUTO ELECTORAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO
CURRICULUM VITAE

Nombre:	Catalina Pérez Castro
Área de Adscripción:	Dirección Ejecutiva de Organización Electoral y Geoestadística
Denominación del Puesto:	Jefe de Departamento Administración de Productos Cartográficos
Número de empleada (o):	4258

FORMACIÓN PROFESIONAL

	Carrera e Institución	Período
Licenciatura:	Lic. en Informática (Tecnológico de Estudios Superiores de Ixtapaluca)	2000-2004
Educación Media Superior:	Escuela Preparatoria No. 15	1990-1993

EXPERIENCIA LABORAL

Período de inicio: (mes/año) 2/sept/2022 Conclusión del empleo: (mes/año) a la fecha	Denominación de la Institución/Empresa: IECM	Lugar (Ciudad): CDMX
Cargo o Puesto: Jefe de Departamento de Administración de Productos Cartográficos.		
Funciones del Puesto: Desarrollar y diseñar los productos cartográficos georreferenciados, que habrán de ser utilizados en la organización de los procesos electorales y de participación ciudadana. Generación de los productos cartográficos georreferenciados categorizados por Demarcación Territorial, Circunscripciones, Distrito Electoral uninominal local, asentamientos/unidades territoriales y secciones electorales, para ser utilizados por los Partidos Políticos, Órganos Desconcentrados y oficinas centrales en actividades de organización, así como la producción y administración de la cartografía temática derivada de los procesos electorales en su caso, y de participación ciudadana, para su consulta y análisis por usuarios internos y externos. Proponer el uso de nuevas tecnologías de información geográfica (SIG'S) para optimizar la reproducción del material cartográfico georreferenciado, para los procesos electorales y de participación ciudadana, procesar las solicitudes de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en materia de reproducción de material cartográfico georreferenciado, a fin de cumplir lo establecido en la normatividad aplicable. Administrar el acervo de los productos cartográficos actualizados para su consulta, verificando el procesamiento de la integración del marco geográfico electoral y de participación ciudadana, por definiciones del Congreso de la Ciudad de México y afectaciones geoelectorales por parte del Instituto Nacional Electoral. Prever los insumos requeridos para la reproducción, impresa y digital de material cartográfico georreferenciado para garantizar la reproducción correspondiente.		

Período de inicio: (mes/año) 1/sept/2016 Conclusión del empleo: (mes/año) 2/sept/2022	Denominación de la Institución/Empresa: IECM	Lugar (Ciudad): CDMX
Cargo o Puesto: Jefe de Departamento de Administración de Productos Cartográficos para los Procesos de Participación Ciudadana.		
Funciones del Puesto: Distribuir el material cartográfico electoral de la Ciudad de México (C.M.) por Circunscripción y por Colonias, en su caso, para la Consulta Ciudadana del Presupuesto Participativo para 2018; Diseño y análisis de la base cartográfica para la producción de la cartografía; Administrar el acervo histórico de los productos cartográficos electorales de la C.M.; y Atender las peticiones y requerimientos de los actores internos y externos del IECDMX por medio de la oficina de información pública, relacionadas con la producción y reproducción de materiales cartográficos; así como de los materiales de apoyo para los eventos institucionales.		

CAMPO DE EXPERIENCIA:

Generar, diseñar, validación y análisis de las bases geográficas digitales electorales con sistema de información geográfica GeoMedia Professional, MicroStation, Google Earth Pro, QGIS, entre otros. Producción y reproducción de cartografía electoral mediante equipos de gran formato.

OTROS CURSOS:

(Los tres más relevantes)

1. GeoMedia Proffessional Ver. 16.6
2. Mapa Digital de México y Desarrollo y colaborativo de Sistemas de Información Geográfica.
3. Elementos Técnico para la Definición de una nueva geografía política y electoral de la CDMX.