



*Datos obligatorios

Los datos no obligatorios deberán llenarse cuando aplique

*ID de empleado(a):	
*Nombre(s):	Saira
*Apellido paterno:	Mendoza
*Apellido materno:	Pelcastre
ESCOLARIDAD	
*Nivel máximo de estudios:	Licenciatura
*Grado de avance:	Titulado
*Nombre de la Carrera:	Ingeniería Química Industrial
*Institución académica:	Instituto Politécnico Nacional
*Carrera genérica:	Ingeniería Química
EXPERIENCIA LABORAL	
EMPLEO ACTUAL	
*Institución:	Secretaría del Medio Ambiente y recursos Naturales
*Unidad de adscripción:	Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes
*Puesto:	Subdirección de Área
*Cargo:	Subdirector de información y divulgación
Otro (especificar):	
*Principales funciones:	<ul style="list-style-type: none">• Supervisar la operación y mejora continua de los sistemas de recopilación, transferencia, validación e integración de la información del RETC.• Integración de la información a la base de datos del RETC y coordinar la integración de las estimaciones de emisiones de otras actividades económicas al RETC.• Supervisar y validar la integración de la información generada por los estados al RETC para asegurar la adecuada conformación de la base de datos nacional.
*Campo de experiencia:	Regulación ambiental
*Fecha de ingreso (MM/AAAA):	11/2024

Llenar la información de hasta los últimos tres empleos anteriores al empleo actual (según aplique), utilizando el criterio del más reciente al más antiguo. Se consideran como empleo anterior los posibles cargos ocupados dentro de la Secretaría previos al cargo actual.

EMPLEO ANTERIOR 1	
*Institución / Empresa:	Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México
Puesto o cargo:	Subdirectora de Atención y Evaluación de Proyectos de Calidad del Aire
Principales funciones:	<ul style="list-style-type: none"> •Seguimiento de la ejecución de las acciones del Programa para Mejorar la Calidad del Aire en la Zona Metropolitana del Valle de México, 2021-2024. Vinculación institucional con actores clave para avanzar en la ejecución de acciones en la Ciudad de México. •Participación en comités de salud y de obras. •Atención a episodios de contingencia ambiental, seguimiento con las Alcaldías y dependencias locales de la Ciudad de México a cargo de las acciones en salud, reducción de emisiones y vigilancia.
Campo de experiencia:	Medio ambiente, gestión pública y proyectos de calidad del aire
*Ingreso (MM/AAAA):	11/2022
*Término (MM/AAAA):	11/2024
EMPLEO ANTERIOR 2	
Institución / Empresa:	Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México
Puesto o cargo:	Jefe de Inventario de Emisiones de Fuentes Fijas y Móviles Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México.
Principales funciones:	<ul style="list-style-type: none"> •Cálculo de emisiones al aire de las fuentes fijas, contaminantes criterio, contaminantes tóxicos, GEI y carbono negro. Uso de metodologías, factores de emisión, modelos y herramientas de cálculo. Contaminantes criterio, tóxicos, gases y compuestos de efecto invernadero. Generación de reportes para publicaciones. •Análisis de licencias ambientales y estudios de laboratorio de fuentes fijas, en materia de aire y RETC. •Conformación de los inventarios de emisiones para modelación y reportes de emisión desagregados por alcances, escala comunidad y gobierno. Declaraciones nacionales e internacionales de emisiones de GEI . •Participación en grupos de trabajo de normas •Colaboración con las áreas de vigilancia para el diseño de los Programas operativos anuales.
Campo de experiencia:	Medio ambiente, gestión pública y regulación ambiental
Ingreso (MM/AAAA):	01/2019
Término (MM/AAAA):	11/2022