

A.DATOS GENERALES	
CÓDIGO DEL PUESTO :	16-715-1-M1C012P-0000061-E-C-D
DENOMINACIÓN DEL PUESTO :	SUBDIRECTOR DE INVENTARIO DE EMISIONES
CARACTERÍSTICA OCUPACIONAL	De carrera
B.DESCRIPCIÓN DEL PUESTO	
I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO	
NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN :	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
RAMA DE CARGO :	Apoyo técnico
NOMBRAMIENTO :	CONFIANZA
TIPO DE FUNCIONES :	SUSTANTIVA
PUESTO DEL SUPERIOR JERÁRQUICO :	DIRECTOR DE CALIDAD DEL AIRE
UNIDAD ADMINISTRATIVA :	715 Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes
II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO:	COORDINAR EL DESARROLLO Y ELABORACIÓN DE LOS INVENTARIOS DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA EN EL PAÍS EN COORDINACIÓN CON LAS AUTORIDADES LOCALES Y DELEGACIONES DE LA SEMARNAT PARA ESTABLECER ESTRATEGIAS PARA REDUCIR Y CONTROLAR LAS EMISIONES CONTAMINANTES PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AIRE Y PROTEGER LA SALUD DE LA POBLACIÓN. (NB1-P5)
III. FUNCIONES	
1	COORDINAR LA INTEGRACIÓN, ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN PRESENTADA POR LA INDUSTRIA PARA ACTUALIZAR Y ELABORAR LOS INVENTARIOS DE EMISIONES DE LAS FUENTES INDUSTRIALES, PARA CONFORMAR Y ACTUALIZAR LAS BASES DE DATOS DE LOS INVENTARIOS DE EMISIONES DE LAS FUENTES FIJAS DE JURISDICCIÓN FEDERAL.
2	SUPERVISAR LA APLICACIÓN DE LOS DIFERENTES MÉTODOS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS INVENTARIOS DE EMISIONES INDUSTRIALES, MÓVILES, DE ÁREA Y NATURALES, PARA CONTAR CON DATOS CONFIABLES DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS EMITIDOS POR LAS FUENTES FEDERAL Y LAS MÓVILES, DE ÁREA Y NATURALES
3	APOYAR EN LA REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LOS FUNDAMENTOS TÉCNICOS QUE SIRVAN DE SOPORTE PARA LA ELABORACIÓN DE NORMAS QUE REGULEN LAS EMISIONES ATMOSFÉRICAS EN LA INDUSTRIA, EL TRANSPORTE, LOS SERVICIOS Y NATURALES, ESTABLECER LINEAMIENTOS TÉCNICOS EN MATERIA DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA QUE REGULEN LAS ACTIVIDADES DE LAS INDUSTRIAS PARA CONTROLAR Y REDUCIR EMISIONES A LA ATMÓSFERA
4	COORDINAR CON EL CENICA LA SUPERVISIÓN Y EVALUACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA REDUCIR LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA EN LA INDUSTRIA, FUENTES MÓVILES, DE ÁREA Y NATURALES, PARA ELABORAR DICTÁMENES TÉCNICOS SOBRE TECNOLOGÍAS DE CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS DE LA INDUSTRIA, DE LAS FUENTES MÓVILES, DE ÁREA Y NATURALES.
5	PROPONER LA PARTICIPACIÓN DE LAS EMPRESAS EN LOS PROGRAMAS DE CONTINGENCIAS ATMOSFÉRICAS QUE OPEREN EN EL PAÍS, BASÁNDOSE EN LOS INVENTARIOS DE EMISIONES, REALIZAR LISTADOS DE EMPRESAS PROPUESTAS PARA PARTICIPAR EN CASO DE CONTINGENCIAS ATMOSFÉRICAS, CON EL OBJETO DE DISMINUIR LOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE.
6	SUPERVISAR LA INTEGRACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS BASES DE DATOS DE LOS INVENTARIOS DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA, ELABORAR BASES DE DATOS DE INVENTARIOS DE EMISIONES INDUSTRIALES A NIVEL NACIONAL.
7	PROPORCIONAR INFORMES SOBRE INVENTARIOS DE EMISIONES QUE SIRVAN DE FUNDAMENTO PARA LA TOMA DE DECISIONES EN LA REDUCCIÓN Y CONTROL DE EMISIONES INDUSTRIALES, INFORMES DE INVENTARIOS DE EMISIONES SOBRE LA SITUACIÓN QUE GUARDAN LAS EMPRESAS DE JURISDICCIÓN FEDERAL DE GIROS ESPECÍFICOS CON RELACIÓN A LA EMISIÓN DE CONTAMINANTES.
8	COORDINAR LA ELABORACIÓN DE DICTÁMENES DE PROGRAMAS DE CONTINGENCIAS AMBIENTALES, PARA APOYAR LOS PROGRAMAS DE CONTINGENCIAS AMBIENTALES, INSTRUMENTADOS POR LAS AUTORIDADES ESTATALES Y MUNICIPALES.

9

GESTIONAR ANTE LOS GOBIERNOS LOCALES EL DESARROLLO DE LOS INVENTARIOS DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA PROVENIENTES DE LOS VEHÍCULOS AUTOMOTORES, DE COMERCIO, SERVICIOS Y FUENTES NATURALES, PARA CONOCER LOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN, ACTUALIZAR LOS INVENTARIOS Y DISEÑAR POLÍTICAS AMBIENTALES.

IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS

Tipo de Relación Ambas

Explicar la Relación Seleccionada

CON LAS DISTINTAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARIA

Características de la Información

La información que se maneja repercute hacia el interior del área de adscripción.

V. ASPECTOS RELEVANTES

Explicar brevemente la elección de los aspectos:

Retos y complejidad en el desempeño del puesto

PROPONER Y APLICAR UNA POLITICA DE MEJORA DE LA CALIDAD DEL AIRE MEDIANTE UN PROGRAMA NACIONAL DE CALIDAD DEL AIRE

Debe declarar situación patrimonial

S N

C. PERFIL DEL PUESTO

I. ESCOLARIDAD Y AREAS DE CONOCIMIENTO

NIVEL DE ESTUDIOS : LICENCIATURA O PROFESIONAL

GRADO DE AVANCE : TITULADO

ÁREA GENERAL

CIENCIAS AGROPECUARIAS

CIENCIAS AGROPECUARIAS

CIENCIAS DE LA SALUD

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

INGENIERIA Y TECNOLOGIA

INGENIERIA Y TECNOLOGIA

INGENIERIA Y TECNOLOGIA

INGENIERIA Y TECNOLOGIA

CARRERA GENERICA

ECOLOGIA

QUIMICA

QUIMICA

ECOLOGIA

FISICA

QUIMICA

ECOLOGIA

FISICA

INGENIERIA

QUIMICA

II. EXPERIENCIA LABORAL

MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA

AREA DE EXPERIENCIA

CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

CIENCIAS TECNOLOGICAS

CIENCIAS TECNOLOGICAS

CIENCIAS TECNOLOGICAS

ÁREA GENERAL

CIENCIAS DE LA ATMOSFERA

INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE

TECNOLOGIA INDUSTRIAL

INGENIERIA Y TECNOLOGIA QUIMICAS

III. REQUERIMIENTOS O CONDICIONES ESPECÍFICAS

DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR : FRECUENCIA : CAMBIO DE RESIDENCIA :
 HORARIO DE TRABAJO : PERIODOS ESPECIALES DE TRABAJO :

CONDICIONES ESPECIALES DE TRABAJO : AMBIENTALES, TEMPERATURA, RUIDO, ESPACIO :

ESPECIFICACIONES ERGONÓMICAS : ACCIÓN, ATRIBUTOS O ELEMENTOS DE LA TAREA, EQUIPO O AMBIENTE DE TRABAJO O UNA COMBINACIÓN DE LOS ANTERIORES, QUE DETERMINA UN AUMENTO EN LA PROBABILIDAD DE DESARROLLAR ALGUNA ENFERMEDAD O LESION

CAPACIDADES PROFESIONALES (Habilidades, Conocimientos, Aptitudes y/o Actitudes)

CAPACIDAD	NIVEL DE DOMINIO	DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y CALIDAD
ENFOQUE A RESULTADOS	2	SI
PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	2	SI
ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	SI

Observaciones

Observaciones Especialista

Ocupante del Puesto: Nombre y Firma
(Toma de conocimiento)

Jefe Inmediato : Nombre y Firma

Especialista : Nombre y Firma

DGRH o Equivalente : Nombre y Firma

Fecha de Aprobación: 31/07/2012
Día/ mes/ año

Fecha Consulta: 29/11/2017
Día/ mes/ año

Fecha del puesto inicio: 18/10/2016

Fecha del puesto fin: VIGENTE