

A.DATOS GENERALES	
CÓDIGO DEL PUESTO :	16-410-1-M1C014P-0000106-E-C-K
DENOMINACIÓN DEL PUESTO :	DEPARTAMENTO DE PRODUCTOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA
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 :	Informática
NOMBRAMIENTO :	CONFIANZA
TIPO DE FUNCIONES :	SUSTANTIVA
ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN :	No Sujeto a presentar Acta Entrega Recepción
PUESTO DEL SUPERIOR JERÁRQUICO :	SUBDIRECCIÓN DE DESARROLLO DE APLICACIONES Y BASES DE DATOS ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS
UNIDAD ADMINISTRATIVA :	410 Dirección General de Planeacion, Evaluacion y Estadística Ambiental
II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO:	Desarrollar productos, servicios de información ambiental y herramientas tecnológicas para la generación de información estadística sujeta a ser integrada al Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales que apoye la toma de decisiones y el ejercicio del derecho a la información.
III. FUNCIONES	
1	Desarrollar herramientas informáticas para la integración de información estadística en las bases de datos del Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales.
2	Desarrollar las herramientas informáticas para la administración y actualización de la base de datos estadística, asegurando el funcionamiento continuo de los productos generados con la información contenida en la misma.
3	Vigilar el funcionamiento de la Base de Datos que contiene la información estadística que respalda al Sistema Nacional de Indicadores Ambientales, para mantener su operación continua.
4	Dar seguimiento al cumplimiento de los criterios y lineamientos establecidos para la publicación de las aplicaciones estadísticas del Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales.
5	Asesorar a las Unidades Administrativas en la operación de los sistemas de información estadística, cuando así se requiere para que sea compatible con el Sistema Nacional de información Ambiental y de Recursos Naturales.
6	Participar, en el desarrollo de sistemas de información ambiental que incluyan información estadística y a solicitud de las Unidades Administrativas del sector y de la Administración Pública Federal, procurando la compatibilidad con el Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales.
7	Actualizar las bases de datos que contienen la información estadística para el informe bienal de la situación general en materia del equilibrio ecológico y la protección al ambiente.
8	Atender las demás actividades que le confiera la o el superior jerárquico inmediato y las responsabilidades que le señalen las disposiciones jurídicas aplicables.



IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS

Tipo de Relación	Ambas
Explicar la Relación Seleccionada	Internas: Con las unidades responsables del sector medio ambiente para el desarrollo de herramientas de difusión del sistema nacional de información ambiental y de recursos naturales. Externas: Con dependencias de la administración pública federal y el
Características de la Información	La información que se maneja y su difusión puede tener efecto en la opinión pública.

V. ASPECTOS RELEVANTES

Explicar brevemente la elección de los aspectos:	Trabajo técnico calificado TRABAJO TECNICO CALIFICADO: El puesto requiere del desarrollo de bases de datos geográficas y estadísticas en temas de medio ambiente y recursos naturales y desarrollo de sistemas para su difusión.
Explicar brevemente la elección de los aspectos:	Retos y complejidad en el desempeño del puesto RETOS Y COMPLEJIDAD EN EL DESEMPEÑO DEL PUESTO: El puesto debe afrontar situaciones que dificultan el análisis de la información que se integrará en las bases de datos estadísticas y geográfica y para el diseño y desarrollo de sistemas.
Debe declarar situación patrimonial	<input type="checkbox"/>

C. PERFIL DEL PUESTO

I. ESCOLARIDAD Y AREAS DE CONOCIMIENTO

NIVEL DE ESTUDIOS : LICENCIATURA O PROFESIONAL	
GRADO DE AVANCE : TITULADO	
ÁREA GENERAL	CARRERA GENERICA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	COMPUTACION E INFORMATICA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INGENIERIA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	SISTEMAS Y CALIDAD
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA
CIENCIAS SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS	COMPUTACION E INFORMATICA
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	COMPUTACION E INFORMATICA

II. EXPERIENCIA LABORAL

MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA	<input type="text" value="2 años"/>
ÁREA GENERAL	ÁREA DE EXPERIENCIA
MATEMATICAS	ESTADISTICA
MATEMATICAS	CIENCIA DE LOS ORDENADORES
CIENCIAS TECNOLOGICAS	TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACIONES
CIENCIA POLITICA	ADMINISTRACION PUBLICA
CIENCIAS TECNOLOGICAS	TECNOLOGIA DE LOS ORDENADORES



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
SOLUCIÓN DE CONFLICTOS A TRAVÉS DE LA NEGOCIACIÓN	1	SI
ENFOQUE A RESULTADOS	1	SI
TRABAJO EN EQUIPO	1	SI

Observaciones

Observaciones Especialista

<hr/> Ocupante del Puesto: Nombre y Firma (Toma de conocimiento)	<hr/> Jefe Inmediato : Nombre y Firma
<hr/> Especialista : Nombre y Firma	<hr/> DGRH o Equivalente : Nombre y Firma
Fecha de Aprobación: 12/04/2023 Día/ mes/ año	Fecha Consulta: 15/03/2024 Día/ mes/ año
Fecha del puesto inicio: 12/04/2023	Fecha del puesto fin: VIGENTE