

A.DATOS GENERALES	
CÓDIGO DEL PUESTO :	16-400-1-CFNB003-0000316-E-C-F
DENOMINACIÓN DEL PUESTO :	SUBCOORDINADOR DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS
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 :	Prestación de servicios
NOMBRAMIENTO :	CONFIANZA
TIPO DE FUNCIONES :	ADMINISTRATIVA
PUESTO DEL SUPERIOR JERÁRQUICO :	DIRECTOR DE ANÁLISIS Y PRIORIDADES
UNIDAD ADMINISTRATIVA :	400 Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental
II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO:	Coordinar la integración de información sobre diversidad biológica para desarrollar bases de datos de ejemplares georreferenciados de especies dulceacuícolas, marinas, vegetales y de vertebrados, así como la repatriación de especímenes mexicanos albergados en colecciones del extranjero y los catálogos de autoridades taxonómicas con el fin de fortalecer el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SNIB) y proporcionar datos, información, opiniones técnicas y asesorías a integrantes del sector académico, público, organizaciones no gubernamentales y sociedad en general, para contribuir a la difusión y la toma de decisiones adecuadas para la conservación de la biodiversidad mexicana.
III. FUNCIONES	
1	Distribuir a los jefes de departamento, las bases de datos de especies dulceacuícolas, marinas, vegetales y de vertebrados a fin de que sean validadas taxonómica y geográficamente para su inclusión en el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SNIB).
2	Verificar que la información integrada a las bases de datos de especies dulceacuícolas, marinas, vegetales y de vertebrados se realice conforme a los estándares de calidad y valor agregado de la CONABIO con la finalidad de que puedan ser utilizadas para proporcionar opiniones técnicas conforme lo soliciten los diferentes sectores de la sociedad.
3	Comunicar a los administradores de las bases de datos de especies dulceacuícolas, marinas, vegetales y de vertebrados "Megabases", del ingreso de solicitudes por parte de usuarios externos para que extraigan de las bases de datos la información requerida, de manera permanente
4	Supervisar que se incluya información relevante de las regiones prioritarias definidas por CONABIO, que sea útil para la documentación de la respuesta que se debe entregar en tiempo y forma.
5	Elaborar el documento final que contenga la respuesta, expresada como opinión técnica, a fin de que sean enviada al usuario que formuló la solicitud en tiempo y forma.
6	Coordinar las actividades necesarias para la elaboración de documentos que incluyan la información contenida en el Sistema Nacional de Información sobre la Biodiversidad (SNIB) que sea de utilidad, con la finalidad de que las autoridades competentes tengan más insumos para la toma de decisiones en materia de conservación de la biodiversidad
7	Coordinar las actividades para la elaboración de mapas que representen los aspectos ecológicos mas importantes de las especies, así como la inclusión de las distribuciones potenciales de las mismas, para determinar sitios donde se puedan realizar colectas, áreas que podrían ser reconocidas protegidas
8	Análizar información sobre aspectos relacionados con el impacto ambiental; además de realizar análisis y evaluación de proyectos de investigación que involucren la colecta de especies animales y plantas en el país, con la finalidad de proporcionar asesorías para los sectores académico, público, organizaciones no gubernamentales y sociedad en general

IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS	
Tipo de Relación	Ambas
Explicar la Relación Seleccionada	Internas Con diversas áreas de la CONABIO y Externascon invs. de inst. Académicas, Organizaciones Civiles
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:	Actos de autoridad específicos del puesto Asegurar que se integre información sobre diversidad biológica a las bases de datos de ejemplares georreferenciados con el fin de fortalecer el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SNIB), de acuerdo con los requerimientos de actualización y validación taxonómica y geográfica, valor agregado de información sobre nombre común, endemismo, NOM-059, hábitat, cuenca, distribución, descripción, alimentación, conducta y usos.
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	CARRERA GENERICA
CIENCIAS AGROPECUARIAS	BIOLOGIA
CIENCIAS AGROPECUARIAS	ECOLOGIA
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	BIOLOGIA
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	ECOLOGIA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	ECOLOGIA
II. EXPERIENCIA LABORAL	
MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA	4 años
AREA DE EXPERIENCIA	ÁREA GENERAL
CIENCIAS DE LA VIDA	BIOLOGIA VEGETAL (BOTANICA)
MATEMATICAS	ANALISIS NUMERICO
ECOLOGIA	MEDIO AMBIENTE
CIENCIAS DE LA VIDA	BIOLOGIA ANIMAL (ZOOLOGIA)
III. REQUERIMIENTOS O CONDICIONES ESPECÍFICAS	
DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR : ☒	FRECUENCIA : ☐ A veces ☐
CAMBIO DE RESIDENCIA : ☐	
HORARIO DE TRABAJO : ☐ Diurno ☐	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
INTEGRACIÓN DEL CAPITAL HUMANO	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: 04/10/2016 Día/ mes/ año Fecha del puesto inicio: 01/05/2012 Fecha del puesto fin: VIGENTE		