

A.DATOS GENERALES	
CÓDIGO DEL PUESTO :	16-400-1-CFOC003-0000303-E-C-D
DENOMINACIÓN DEL PUESTO :	ESPECIALISTA "D" EN SOPORTE INFORMÁTICO
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 :	ADMINISTRATIVA
PUESTO DEL SUPERIOR JERÁRQUICO :	SUBCOORDINADOR DE LA AUTORIDAD CIENTIFICA CITES
UNIDAD ADMINISTRATIVA :	400 Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental
II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO:	Evaluar información referente a los aspectos biológicos y de regulación de animales relacionados con los organismos vivos modificados y de recursos zoogenéticos en general, contenidos en el Sistema de Información de Recursos Genéticos (SIRG) con el fin de elaborar recomendaciones sobre los riesgos asociados a la liberación al ambiente de organismos vivos modificados de acuerdo a la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados en los tiempos y lineamientos establecidos.
III. FUNCIONES	
1	Analizar la información taxonómica, biológica, ecológica, distribución y regulación de recursos zoogenéticos relacionados con los organismos vivos modificados para mantener actualizado el Sistema de Información de Recursos Genéticos.
2	Coordinar y supervisar la información que el Enlace de Información de Recursos Zoogenéticos almacene y registre en el Sistema de Información de Recursos Genéticos con el fin de actualizar el Sistema de Información de Recursos Genéticos.
3	Programar las actualizaciones en página web del Sistema de Información de Recursos Genéticos en coordinación con los Jefes de Departamento de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad y sus enlaces, para que la información que este disponible al público en general sea actual y veraz.
4	Supervisar las actividades del Enlace de Información de Recursos Zoogenéticos para que se lleven a cabo en tiempo y forma acorde al plan de actualización y mantenimiento del Sistema de Información de Recursos Genéticos.
5	Consolidar el sistema de información de recursos zoogenéticos con el fin de contar con información que sea de utilidad para realizar las recomendaciones sobre los riesgos asociados a la liberación al ambiente de organismos vivos modificados.
6	Supervisar al Enlace de Información de Recursos Zoogenéticos con el fin de que almacene, registre y recabe información de las solicitudes de liberación al ambiente de organismos vivos modificados.
7	Asignar las solicitudes de liberación al ambiente de organismos vivos modificados a los Jefes de Departamento de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad con el fin de que la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad emita sus recomendaciones en tiempo y forma de acuerdo a la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados.
8	Administrar y revisar información para llevar a cabo la elaboración de los análisis de riesgo a la biodiversidad por organismos vivos modificados con el objeto de coordinar su logística para que se lleven a cabo en tiempo y forma de acuerdo a la Ley de Bioseguridad de Organismos.

9	Administrar y verificar información de la base de datos en la cuál se integran información de las solicitudes de análisis de riesgo con el fin de que la información que ingresa a la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad sea precisa al momento de emitir las recomendaciones en tiempo y forma de acuerdo a la Ley de Bioseguridad de Organismos.
10	Evaluar la información presentada en las solicitudes de liberación al ambiente de organismos vivos modificados, empleando mapas de distribución como una herramienta que ayuden a entender el entorno ecológico y geográfico, con el fin de elaborar opiniones técnicas y recomendaciones con los insumos de todos los Jefes de Departamento de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad, los cuáles serán emitidos a la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental (SEMARNAT) y la Dirección General de Sanidad Vegetal (SAGARPA) en tiempo y forma.
11	Comunicar a la Subdirección de Información y Servicios Externos la resolución de los análisis de riesgo a la biodiversidad por organismos vivos modificados con el fin de mantener actualizado la base de datos de Servicios Externos (SERVEXT).
12	Asesorar en temas relacionados con la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados, como en el caso de proporcionar elementos para la determinación de centros de origen y centros de diversidad genética de especies atendiendo a los artículos 86 y 87 de la Ley y aquellos de comunicación social sobre su normatividad aplicable .
13	Asesorar en temas relacionados con el Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología del Convenio sobre la Diversidad Biológica en especial temas relacionados con el Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología con el objeto de que México lleve a cabo en tiempo y forma los acuerdos adquiridos como Parte del Protocolo de Cartagena.
14	Elaborar información que sea requerida por un servicio externo relacionada con bioseguridad y aspectos regulatorios de organismos vivos modificados y recursos zoológicos que sean turnados a la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad en los tiempos establecidos en la Dirección de Análisis y Prioridades sobre Temas de Biodiversidad.
15	Determinar información estadística de utilidad para presupuestos, informes y páginas web involucradas con el tema de bioseguridad
16	Diseñar la página de internet de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad con el fin de que la información esté actualizada y sea de utilidad a los usuarios de la misma.
17	Administrar y coordinar el acervo bibliográfico de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad con el fin de que la información este disponible en el momento que lo requiera el personal de dicha Subdirección.
18	Comunicar al público en general o tomadores de decisión información relativa al tema de bioseguridad a través de su correo electrónico con el fin de mantenerlos actualizados sobre el tema.
19	Coordinar la logística de las actividades del Grupo de Discusión de Bioseguridad con el fin de que se lleven a cabo con éxito las reuniones mensuales de dicho grupo.
20	Asesorar a usuarios e integrantes del Directorio de Expertos en Bioseguridad, en el uso de la página web y su foro con el objeto de mantener actualizada dicha información.
21	Administrar proyectos relacionados a la bioseguridad de organismos vivos modificados de la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad con el objeto de generar información que sea de utilidad para llevar a cabo las recomendaciones sobre los riesgos asociados a la liberación al ambiente de los mismos, de acuerdo a la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados en los tiempos y bajo los lineamientos establecidos por las instancias financiadoras.
22	Representar a la Subdirección de Análisis de Riesgo y Bioseguridad en reuniones sobre temas regulatorios, normativos y académicos en el ámbito nacional e internacional sobre bioseguridad, biotecnología propiedad intelectual, patentes asociado a organismos vivos modificados y recursos zoológicos a fin de dar seguimiento a los temas y promover la conservación de los recursos genéticos en instrumentos normativos.

23

Elaborar documentos de corte científico como artículos, capítulos de libro, boletines, etc., que traten los temas de bioseguridad, biotecnología, propiedad intelectual y patentes asociados a organismos vivos modificados y recursos zoogenéticos con el fin de generar información actualizada y de alto impacto sobre el tema.

IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS

Tipo de Relación Ambas

Explicar la Relación Seleccionada

CON PERSONAL DE LA UNIDAD Y CONS OTRAS DEPENDENCIAS COMO SENASICA, SAGARPA

Características de la Información

La información que se maneja afecta a otras dependencias / órganos desconcentrados / entidades paraestatal.

V. ASPECTOS RELEVANTES

Explicar brevemente la elección de los aspectos:

Actos de autoridad específicos del puesto

Administrar los módulos de taxonomía, biología y de distribución de animales relacionados con los organismos vivos modificados y de recursos zoogenéticos en el Sistema de Información de Recursos Genéticos de forma continua.

Debe declarar situación patrimonial

S

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 DE LA SALUD	QUIMICA
CIENCIAS AGROPECUARIAS	QUIMICA
CIENCIAS AGROPECUARIAS	BIOLOGIA
CIENCIAS AGROPECUARIAS	ECOLOGIA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	ECOLOGIA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	QUIMICA
CIENCIAS SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS	CIENCIAS SOCIALES
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	ECOLOGIA
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	QUIMICA
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	BIOLOGIA

II. EXPERIENCIA LABORAL

MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA

AREA DE EXPERIENCIA	ÁREA GENERAL
CIENCIAS TECNOLOGICAS	TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACIONES
ECOLOGIA	MEDIO AMBIENTE
CIENCIAS JURIDICAS Y DERECHO	DERECHO Y LEGISLACION NACIONALES
CIENCIAS DE LA VIDA	BIOLOGIA ANIMAL (ZOOLOGIA)

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
INTEGRACIÓN DEL CAPITAL HUMANO	1	SI
ENFOQUE A RESULTADOS	1	SI
DIRECCION Y GERENCIA	1	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: 27/11/2017
Día/ mes/ año

Fecha del puesto inicio: 01/05/2012

Fecha del puesto fin: VIGENTE