



A. DATOS GENERALES

CÓDIGO DEL PUESTO : 09-A00-1-M1C017P-0000245-E-C-D

NOMBRE DEL PUESTO : JEFE DE LA DIVISION DE INVESTIGACION Y ACTUALIZACION DE NORMAS

CARACTERÍSTICA OCUPACIONAL : De carrera

FECHA INICIO: 28.10.2019

FECHA FIN:

B. DESCRIPCIÓN DEL PUESTO

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN: Instituto Mexicano del Transporte

RAMA DE CARGO : Apoyo técnico

NOMBRAMIENTO : CONFIANZA

TIPO DE FUNCIONES : SUSTANTIVA

PUESTO DEL SUPERIOR COORDINADOR DE LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE

JERÁRQUICO :

UNIDAD ADMINISTRATIVA : A00 Instituto Mexicano del Transporte

II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO:

DIRIGIR ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES QUE PERMITAN LA FORMULACIÓN DE ANTEPROYECTOS Y PROYECTOS DE NORMAS, MANUALES Y PRÁCTICAS RECOMENDABLES DE LA NORMATIVA APLICABLE A LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE Y DE SUS ACTUALIZACIONES, CON BASE EN LOS CRITERIOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS POR LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES Y EN LOS DOCUMENTOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE, CON LA FINALIDAD DE ASEGURAR QUE DICHA NORMATIVA SEA INNOVADORA Y ESTÉ PERMANENTEMENTE ACTUALIZADA, PARA QUE EL SECTOR TRANSPORTES PUEDA DESARROLLAR SATISFACTORIAMENTE SUS FUNCIONES EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA Y LOGRE LA UNIFORMIDAD DE ESTILO Y CALIDAD DE LAS OBRAS Y LOS SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS.

III. FUNCIONES :

FECHA INICIO: FECHA FIN:

1

DETERMINAR LAS LINEAS DE ACCIÓN PARA INVESTIGAR LOS AVANCES TECNOLÓGICOS QUE SE DESARROLLEN EN EL PAÍS Y EN EL EXTRANJERO, A TRAVÉS DE LA IDENTIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES EN MATERIA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA, CON LA FINALIDAD DE DISPONER DE LOS ELEMENTOS NECESARIOS QUE LE PERMITAN LA FORMULACIÓN DE ANTEPROYECTOS Y PROYECTOS, PRELIMINARES Y FINALES.

28.10.2019

2

COORDINAR LOS TRABAJOS Y FUNCIONES PARA EL PROCESO DE RECOPIACIÓN DE LA INFORMACIÓN REQUERIDA, SOBRE LAS INVESTIGACIONES DE VANGUARDIA QUE SE HAN DESARROLLADO EN MATERIA DE TRANSPORTE, MEDIANTE LA CONSULTA DE INFORMACIÓN, A TRAVÉS DE DIVERSAS FUENTES A LAS QUE SE TIENE ACCESO, CON LA FINALIDAD DE EVALUAR SU INCORPORACIÓN A LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE.

28.10.2019

3

COORDINAR LAS ACCIONES NECESARIAS QUE PERMITAN EL ACOPIO DE INFORMACIÓN, SEGUIMIENTO, ANÁLISIS Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS PARA REALIZAR LA EVALUACIÓN DE LA OPERACIÓN Y PROYECTOS EN MATERIA DE LA NORMATIVA SCT PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE EJECUTADOS POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE (IMT), MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LOS MECANISMOS DETERMINADOS PARA TAL EFECTO, CON LA FINALIDAD DE MANTENER UN CONTROL ACTUALIZADO RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LOS PROYECTOS SUSTANTIVOS.

28.10.2019



4	COORDINAR EL PROCESO DE REVISIÓN DEL CONTENIDO TÉCNICO DE LOS ANTEPROYECTOS PRELIMINARES DE NUEVAS NORMAS, MANUALES Y PRÁCTICAS RECOMENDABLES DE LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE O DE SUS ACTUALIZACIONES, DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR ESPECIALISTAS EXTERNOS U OTRAS INSTITUCIONES, CON LA FINALIDAD DE ASEGURAR LA CALIDAD DE LA INFORMACIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE ANTEPROYECTOS FINALES.	28.10.2019
5	COORDINAR LA FORMULACIÓN DE ANTEPROYECTOS FINALES DE LAS NORMAS, MANUALES Y PRÁCTICAS RECOMENDABLES CORRESPONDIENTES A LOS TEMAS QUE DEBAN SER INCORPORADOS EN LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE O DE SUS ACTUALIZACIONES, CON LA FINALIDAD DE ASEGURAR LA CORRECTA FORMULACIÓN DE PROYECTOS PRELIMINARES.	28.10.2019
6	COORDINAR LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS PRELIMINARES Y FINALES DE LAS NORMAS, MANUALES Y PRÁCTICAS RECOMENDABLES DE LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE O DE SUS ACTUALIZACIONES, MEDIANTE EL ANÁLISIS E INCORPORACIÓN DE LAS ADECUACIONES QUE SEÑALEN LAS ÁREAS COMPETENTES DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES Y LAS ENTIDADES DEL SECTOR, CON LA FINALIDAD DE SOMETERLAS A LA APROBACIÓN DE LA COMISIÓN DE NORMAS, ESPECIFICACIONES Y PRECIOS UNITARIOS DE LA DEPENDENCIA.	28.10.2019
7	OBSERVAR CONTINUAMENTE LA EMISIÓN DE REFORMAS, REGLAMENTOS, DECRETOS, ACUERDOS O CUALQUIER DISPOSICIÓN JURÍDICA, QUE EMITAN LAS AUTORIDADES ENCARGADAS DE ELLO, MEDIANTE LA REVISIÓN DEL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN, ASÍ COMO A TRAVÉS DE LAS PÁGINAS OFICIALES DE INTERNET QUE INFORMEN SOBRE ESTE ASUNTO, CON EL FIN DE MANTENER ACTUALIZADA LA LEGISLACIÓN RELACIONADA CON EL SUBSECTOR DE INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE.	28.10.2019
8	MANTENER INFORMADAS A LAS AUTORIDADES SUPERIORES SOBRE LOS AVANCES OBTENIDOS, EN EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS QUE SE LLEVAN A CABO EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE (IMT), DERIVADOS LAS PROBLEMÁTICAS ESPECÍFICAS EN EL SUBSECTOR DE INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE Y DE LOS OBSTÁCULOS QUE IMPIDAN EL DESARROLLO ADECUADO DE LAS ACTIVIDADES, A TRAVÉS DE LOS CANALES DE COMUNICACIÓN DETERMINADOS PREVIAMENTE, CON LA FINALIDAD DE APOYAR EN LA GENERACIÓN DE MEJORAS.	28.10.2019



9	DIRIGIR ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN QUE PERMITAN INCORPORAR OPORTUNAMENTE LOS AVANCES TECNOLÓGICOS Y JURÍDICOS DESARROLLADOS EN EL PAÍS Y EN EL EXTRANJERO EN LA NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE, DETERMINANDO LAS DIRECTRICES PARA EL DESARROLLO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES, CON EL PROPÓSITO DE ASEGURAR QUE SEA INNOVADORA Y ESTÉ PERMANENTE ACTUALIZADA, APOYANDO CON ELLO, EL CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS SUSTANTIVOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE Y DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES	28.10.2019
IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS		
Tipo de Relación	Ambas	
Explicar la Relación Seleccionada	RELACIONES INTERNAS: CON TODAS LAS COORDINACIONES DEL IMT, EN LO QUE SE REFIERE A LA ASESORIA TÉCNICA Y REVISIÓN DE TRABAJO, ASÍ COMO CON DIVERSAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES Y SUS ORGANISMOS.	
Características de la Información	La información que se maneja repercute hacia el interior de la dependencia.	
V. ASPECTOS RELEVANTES		
		FECHA INICIO: FECHA FIN:
Explicar brevemente la elección de los aspectos :	Retos y complejidad en el desempeño del puesto TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN QUE INCORPORAN AVANCES TECNOLÓGICOS Y JURÍDICOS PARA LA NORMATIVIDAD PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE	28.10.2019
Debe declarar situación patrimonial		
C. PERFIL DEL PUESTO		
I. ESCOLARIDAD Y AREAS DE CONOCIMIENTO		
NIVEL DE ESTUDIOS : <u>LICENCIATURA O PROFESIONAL</u>		
GRADO DE AVANCE : <u>TITULADO</u>		
ÁREA GENERAL	CARRERA GENERICA	FECHA INICIO: FECHA FIN:
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INGENIERIA	28.10.2019
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INGENIERIA CIVIL	28.10.2019
II. EXPERIENCIA LABORAL		
MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA : <u>6 años</u>		
ÁREA DE EXPERIENCIA	ÁREA GENERAL	FECHA INICIO: FECHA FIN:
TECNOLOGIA DE MATERIALES	CIENCIAS TECNOLOGICAS	28.10.2019
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION	CIENCIAS TECNOLOGICAS	28.10.2019



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

HISTÓRICO: DESCRIPCIÓN Y PERFIL DE PUESTOS DE LA APF

UNIDAD DE POLÍTICAS PARA EL SERVICIO PÚBLICO

III. REQUERIMIENTOS O CONDICIONES ESPECÍFICAS

DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR : ☒

HORARIO DE TRABAJO : ☐ **Diurno**

FRECUENCIA : ☐ **A veces**

PERIODOS
ESPECIALES
DE TRABAJO : ☐

FECHA INICIO: FECHA FIN:
28.10.2019

CAMBIO DE RESIDENCIA : ☐

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

**EL OCUPANTE DEL PUESTO SE ENCUENTRA SUJETO A CONDICIONES DE RIESGO Y/O
ADVERSAS, DERIVADO DE LA NECESIDAD DE VIAJAR ESPORÁDICAMENTE.**

ESPECIFICACIONES ERGONÓMICAS : ACCIÓN, ATRIBUTOS O
ELEMENTOS DE LOS ANTERIORES, QUE DETERMINA UN AUMENTO
EN LA PROBABILIDAD, DE DESARROLLAR ALGUNA ENFERMEDAD
O LESIÓN

D. CAPACIDADES TÉCNICAS

CAPACIDAD	NIVEL DE DOMINIO	INGRESO	PERMANENCIA	FECHA INICIO	FECHA FIN
TECNOLOGÍAS DE LAS VÍAS TERRESTRES	Básico	☐	☐	28.10.2019	
NOCIONES GENERALES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL	Básico	☐	☒	28.10.2019	
MARCO NORMATIVO Y LEGAL PARA EL SUBSECTOR INFRAESTRUCTURA	Intermedio	☐	☐	28.10.2019	

D. CAPACIDADES GERENCIALES

CAPACIDAD	NIVEL DE DOMINIO	INGRESO Y PERMANENCIA	PERMANENCIA	FECHA INICIO	FECHA FIN
INTER INTRA	Nivel 1	☒	☐	28.10.2019	
LIDERAZGO	4	☒	☐	28.10.2019	
NEGOCIACIÓN	4	☐	☐	28.10.2019	
ORIENTACIÓN A RESULTADOS	4	☐	☒	28.10.2019	
TRABAJO EN EQUIPO	4	☐	☐	28.10.2019	
VISIÓN ESTRATÉGICA	4	☒	☐	28.10.2019	

F. CAPACIDADES PROFESIONALES

CAPACIDAD	NIVEL DE DOMINIO	DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y CALIDAD	FECHA INICIO	FECHA FIN
Liderazgo	4	SI	28.10.2019	
Visión estratégica	4	SI	28.10.2019	03.12.2024
Nociones generales de la normatividad del sector comunicaciones y transportes		SI	28.10.2019	03.12.2024
Nociones generales de la administración pública federal	1	SI	28.10.2019	03.12.2024
Negociación	4	SI	04.12.2024	
Elementos básicos sobre ética pública-gubernamental para los servidores públicos en la sct		SI	04.12.2024	



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

HISTÓRICO: DESCRIPCIÓN Y PERFIL DE PUESTOS DE LA APF

UNIDAD DE POLÍTICAS PARA EL SERVICIO PÚBLICO

Marco normativo y legal para el subsector infraestructura

2

SI

28.10.2019

04.12.2024

COMPETENCIAS

COMPETENCIA

NIVEL

DESCRIPCIÓN

FECHA INICIO

FECHA FIN

OBSERVACIONES

SIN OBSERVACIONES

OBSERVACIONES ESPECIALISTA

SIN OBSERVACIONES

Lilia Rosa Rangel Lanza

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

Aline Miranda Nieto

Especialista: Nombre y Firma

Fecha de Aprobación: 04/06/2008
Día/ mes/ año

Héctor Manuel Bonilla Cuevas

Jefe Inmediato: Nombre y Firma

Luis Emmanuel Tamayo Sánchez

DGRH o Equivalente: Nombre y Firma

Fecha Consulta: 10/04/2025
Día/ mes/ año