



A.DATOS GENERALES	
CÓDIGO DEL PUESTO :	09-A00-1-M1C017P-0000254-E-C-C
DENOMINACIÓN DEL PUESTO :	JEFE DE LA DIVISIÓN DE TRANSPORTE SOSTENIBLE Y CAMBIO CLIMÁTICO
CARACTERÍSTICA OCUPACIONAL	De carrera
B.DESCRIPCIÓN DEL PUESTO	
I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO	
NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN : Instituto Mexicano del Transporte	
RAMA DE CARGO : Promoción y desarrollo	
NOMBRAMIENTO :	CONFIANZA
TIPO DE FUNCIONES :	SUSTANTIVA
ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN : No Sujeto a presentar Acta Entrega Recepción	
PUESTO DEL SUPERIOR JERÁRQUICO :	DIRECTOR GENERAL
UNIDAD ADMINISTRATIVA :	A00 Instituto Mexicano del Transporte
II OBJETIVO GENERAL DEL PUESTO: COADYUVAR EN LA INSTRUMENTACIÓN DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS ORIENTADAS A REDUCIR LOS EFECTOS NEGATIVOS RECÍPROCOS DEL TRANSPORTE, EL MEDIO AMBIENTE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO, A PARTIR DE LA INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA, PROMOViendo SU SOSTENIBILIDAD SIN DETRIMENTO DE SU SEGURIDAD Y COMPETITIVIDAD.	
III. FUNCIONES	
1	DEFINIR ESTRATEGIAS EN MATERIA TRANSPORTE SOSTENIBLE Y CAMBIO CLIMÁTICO PARA SU CONSIDERACIÓN DENTRO DEL PLAN ESTRATÉGICO DEL INSTITUTO, CON LA FINALIDAD DE CONTRIBUIR A LA MODERNIZACIÓN DEL TRANSPORTE Y ASEGURAR SU RESILIENCIA ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO.
2	DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE, CAMBIO CLIMÁTICO Y USO DE ENERGÍA Y SU RELACIÓN CON EL TRANSPORTE, PARA COADYUVAR AL DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SUSTENTABLE, CON IMPACTOS BENÉFICOS EN LA SOCIEDAD Y EN LA ECONOMÍA DE MÉXICO, E INCREMENTAR LA RESILIENCIA DE LA RED DE TRANSPORTE ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO.
3	ANALIZAR EVALUACIONES DE IMPACTO AMBIENTAL DE PROYECTOS DE TRANSPORTE A SOLICITUD DE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS, ENTIDADES Y ORGANISMOS DE LA SCT, ASÍ COMO OTRAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL O ESTATAL O DEL SECTOR PRIVADO, CON LA FINALIDAD DE EMITIR RECOMENDACIONES PARA MEJORAR LA PLANEACIÓN, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PARA EL TRANSPORTE.
4	REPRESENTAR AL IMT EN GRUPOS DE TRABAJO CON DEPENDENCIAS Y ORGANISMOS, EN MATERIA DE TRANSPORTE Y SU RELACIÓN CON EL MEDIO AMBIENTE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO, CON LA FINALIDAD DE EMITIR OPINIONES ALINEADAS A LOS OBJETIVOS SECTORIALES, TENDIENTES A AMPLIAR Y FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA Y CONTRIBUIR AL CRECIMIENTO ECONÓMICO Y AL PROGRESO SOCIAL EN EL PAÍS.
5	PROPONER A LAS AUTORIDADES AMBIENTALES Y ENERGÉTICAS DEL PAÍS LA IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE, CAMBIO CLIMÁTICO Y USO DE ENERGÍA, CON LA FINALIDAD DE GENERAR SINERGIAS QUE PROMUEVAN LA CALIDAD Y LA RESILIENCIA DE LAS OPERACIONES DEL TRANSPORTE.
6	PROMOVER, CON BASE EN SUS INVESTIGACIONES Y DESARROLLOS, ACTIVIDADES DE CONCIENTIZACIÓN Y CAPACITACIÓN EN MATERIA DE NORMAS Y TECNOLOGÍAS APLICABLES, PARA MEJORAR LA SOSTENIBILIDAD DEL TRANSPORTE EN LA SCT Y SUS EQUIVALENTES ESTATALES Y MUNICIPALES.
7	DIRIGIR EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CURSOS DE CAPACITACIÓN EN MATERIA DE TRANSPORTE SOSTENIBLE, MEDIO AMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO, DIRIGIDOS AL PERSONAL DE LA SCT, GOBIERNOS ESTATALES Y MUNICIPALES Y EMPRESAS DEL SECTOR, CON LA FINALIDAD DE FORTALECER Y ACTUALIZAR EL CONOCIMIENTO EN EL SECTOR TRANSPORTE EN MÉXICO.
8	REPRESENTAR AL IMT EN LOS COMITÉS TÉCNICOS NACIONALES E INTERNACIONALES, DEDICADOS A LA GENERACIÓN Y USO DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO RELACIONADOS CON LA SOSTENIBILIDAD DEL TRANSPORTE Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO, PARA ASIMILAR, APROVECHAR Y APORTAR RECURSOS Y MEJORES PRÁCTICAS EN LA MATERIA, PARA LA SCT.



9	PROMOVER LA ESPECIALIZACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PERMANENTE DEL PERSONAL DE LA DIVISIÓN, CON BASE EN LA ADAPTACIÓN Y ADOPCIÓN DEL CONOCIMIENTO EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE, CAMBIO CLIMÁTICO Y USO DE ENERGÍA Y SU RELACIÓN CON EL TRANSPORTE Y SU INFRAESTRUCTURA, PARA CONSOLIDAR LAS CAPACIDADES ESPECÍFICAS DE VANGUARDIA EN BENEFICIO DEL SECTOR TRANSPORTE, SU SOSTENIBILIDAD Y SU RESILIENCIA AL CAMBIO CLIMÁTICO.
10	PROMOVER EL ESTABLECIMIENTO DE CONVENIOS CON INSTITUCIONES EDUCATIVAS, CENTROS DE INVESTIGACIÓN, ORGANISMOS NACIONALES Y EXTRANJEROS, CON EL OBJETO DE ESTABLECER PROYECTOS CONJUNTOS Y ALIANZAS ESTRATÉGICAS QUE COADYUVEN AL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN DEL TRANSPORTE SOSTENIBLE.
11	DIFUNDIR LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN DESARROLLADOS POR EL IMT MATERIA DE TRANSPORTE SOSTENIBLE Y CAMBIO CLIMÁTICO, CON LA FINALIDAD DE PROPULSAR UN DESARROLLO SUSTENTABLE DEL PAÍS Y FORTALECER LA COMPETITIVIDAD DEL TRANSPORTE NACIONAL Y LA RESILIENCIA DE LA RED DE TRANSPORTE.
12	DIRIGIR O EJECUTAR LAS DEMÁS FUNCIONES QUE LE CONFIERAN SUS SUPERIORES PARA EL LOGRO DE LAS METAS Y OBJETIVOS INSTITUCIONALES.

IV. RELACIONES INTERNAS Y/O EXTERNAS

Tipo de Relación	Ambas
Explicar la Relación Seleccionada	INTERNAS: CON MANDOS E INVESTIGADORES DEL IMT.
Características de la Información	EXTERNAS: CON MANDOS DE SCT, SEMARNAT Y SENER, Y SUS ORGANISMOS Y ENTIDADES, ASÍ COMO CON ASOCIACIONES, CÁMARAS, ORGANISMOS E INSTITUCIONES ACADÉMICAS Y EMPRESAS, NACIONALES E INTERNACIONALES. 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:	Puestos subordinados DISPONDRA DE PUESTOS DE INVESTIGADOR TITULAR, ASOCIADO Y ASISTENTES, ASÍ COMO DE UNA UNIDAD
Explicar brevemente la elección de los aspectos:	Retos y complejidad en el desempeño del puesto LAS FUNCIONES A EJECUTAR DEMANDAN UN ENTENDIMIENTO PROFUNDO DEL SECTOR Y SU RELACIÓN CON OTROS, CAPACIDADES DE NEGOCIACIÓN Y DE LIDERAZGO PARA CONCERTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y LLEVARLOS A BUEN FIN.
Explicar brevemente la elección de los aspectos:	Trabajo de alta especialización SE REQUIERE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA CIVIL, DE VÍAS TERRESTRES Y DE TRÁNSITO, ASÍ COMO DE TECNOLOGÍA DE SISTEMAS DE TRANSPORTE Y SUS EFECTOS EN EL MEDIO AMBIENTE, ASÍ COMO SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS EFECTOS EN LA INTEGRIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y OPERACIÓN SOSTENIBLE DEL TRANSPORTE.
Debe declarar situación patrimonial	☒ S

C. PERFIL DEL PUESTO

I. ESCOLARIDAD Y ÁREAS DE CONOCIMIENTO

NIVEL DE ESTUDIOS : LICENCIATURA O PROFESIONAL
GRADO DE AVANCE : TITULADO

ÁREA GENERAL	CARRERA GENÉRICA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INGENIERIA CIVIL
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	INGENIERIA

II. EXPERIENCIA LABORAL

MINIMO DE AÑOS DE EXPERIENCIA

6 años

ÁREA GENERAL	ÁREA DE EXPERIENCIA
--------------	---------------------



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

DESCRIPCIÓN Y PERFIL DE PUESTOS DE LA APF UNIDAD DE POLÍTICAS PARA EL SERVICIO PÚBLICO

CIENCIAS TECNOLOGICAS

INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE

CIENCIAS TECNOLOGICAS

TECNOLOGIA DE LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE

CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

INGENIERIA AMBIENTAL

INVESTIGACION APLICADA

CIENCIAS AMBIENTALES Y CONTAMINACION AMBIENTAL

ECOLOGIA

MEDIO AMBIENTE

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 :

CON DISPONIBILIDAD DE HORARIO

ESPECIFICACIONES ERGONOMICAS : ACCION, 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
LIDERAZGO	4	SI
NEGOCIACIÓN	4	SI
ELEMENTOS BÁSICOS SOBRE ÉTICA PÚBLICA-GUBERNAMENTAL PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS EN LA SCT	1	SI

Observaciones

SIN OBSERVACIONES

Observaciones Especialista

SIN OBSERVACIONES



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

DESCRIPCIÓN Y PERFIL DE PUESTOS DE LA APF UNIDAD DE POLÍTICAS PARA EL SERVICIO PÚBLICO

José Javier Carrero Vega
Ocupante del Puesto: Nombre y Firma
(Toma de conocimiento)

Aline Miranda Nieto
Especialista : Nombre y Firma

Fecha de Aprobación: 29/04/2019
Día/ mes/ año

Fecha del puesto inicio: 28/10/2019

Alberto Mendoza Díaz
Jefe Inmediato : Nombre y Firma

Luis Emmanuel Tamayo Sánchez
DGRH o Equivalente : Nombre y Firma

Fecha Consulta: 24/04/2025
Día/ mes/ año

Fecha del puesto fin: VIGENTE