

 MINISTERIO DE TRANSPORTE	MINISTERIO DE TRANSPORTE									
	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL									
	PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL - PAI									
	CÓDIGO: DEI-F-001								VERSIÓN 004	

VIGENCIA 2023														
INFORMACIÓN DEL PROYECTO										INFORMACIÓN DE META / PRODUCTO		ARTICULACIÓN MIPG		
LÍNEA ESTRATÉGICO	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO	DEPENDENCIA RESPONSABLE	DEPENDENCIAS INVOLUCRADAS	DESCRIPCIÓN/ALCANCE	FUENTES DE FINANCIACIÓN (*1)	DURACIÓN ESTIMADA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	META/PRODUCTO	Dimensión MIPG	Políticas de Gestión y Desempeño	Otros Planes Asociados
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	1	Plan de Acción del Comité de Conciliación y Defensa Judicial VIGENCIA 2023.	Implementar el Plan de Acción del Comité de Conciliación y Defensa Judicial	Oficina Asesora Jurídica	Grupo Defensa Judicial, Grupo Conceptos y Apoyo Legal y Grupo Jurisdicción Coactiva	Efectuar 2 capacitaciones híbridas (virtual y presencial) por año, relacionadas con las mayores causas de litigiosidad de la entidad, de acuerdo con la información de Ekogui y Mantener actualizados la relatoria de conceptos jurídicos y el Decreto Único Reglamentario, así como emitir conceptos unificados en transporte, tránsito e infraestructura.	Funcionamiento	11 meses	2/01/2023	31/12/2023	1. Material de capacitaciones realizadas, disponible de manera permanente para consulta de interesados. 2. La relatoria de conceptos jurídicos y del Decreto Único Reglamentario en la página web del Ministerio de Transporte, así como realización de conceptos unificados en transporte, tránsito e infraestructura, actualizada y disponible para consulta. 3. los formatos y modelos del anexo de la Resolución No. 6611 del 27 de diciembre de 2019 actualizados.	Gestión con Valores para Resultados	Defensa Jurídica Mejora Normativa	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	2	Actualización del manual de contratación de acuerdo a las exigencias del Secop II	Actualizar el manual de contratación de acuerdo a las exigencias del Secop II	Secretaria General- Grupo de Contratos	Todas las dependencias de la Entidad	Actualizar los documentos de acuerdo a los requerimientos de la plataforma Secop II, en los procesos, procedimientos, etapas, controles de la entidad de acuerdo a los requisitos que exige el sistema Secop II.	Funcionamiento	10 meses	1/03/23	31/12/2023	1. Actualización Manual de contratación actualizado de acuerdo a las exigencias del Secop II	Direccionamiento Estratégico y Planeación	compras y contratación pública	Plan Anual de Adquisiciones
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	3	Evaluación y seguimiento a la gestión y al cumplimiento de normatividad legal	Fortalecer la gestión de los procesos institucionales	Oficina de Control Interno	Dependencias asociadas a los procesos auditados	En desarrollo del programa anual de auditorías aprobado por el Comité Institucional de Coordinación de Control Interno se dará cobertura a los procesos de la entidad incluyendo los relacionados en Direcciones Territoriales e Inspecciones Fluviales.	Funcionamiento	12 meses	1/01/2023	31/12/2023	1. Ejecución del programa anual de Auditorías Vigencia 2023	Evaluación de Resultados	Seguimiento y evaluación del desempeño institucional	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	4	Asesoría, acompañamiento y elaboración de Informes de Ley en desarrollo de la cultura organizacional.	Fortalecer la capacidad de gestión institucional	Oficina de Control Interno	Dependencias asociadas a los procesos auditados	En desarrollo del programa anual de auditorías y asesorías aprobado por el Comité Institucional de Coordinación de Control Interno se dará cobertura a las dependencias de la entidad incluyendo los relacionados en Direcciones Territoriales e Inspecciones Fluviales en el marco de la cultura organizacional y el marco normativo	Funcionamiento	12 meses	1/01/2023	31/12/2023	1. Ejecución del programa anual de Auditorías Vigencia 2023 en lo relacionado con asesorías, acompañamientos e informes de ley.	Control interno	Control Interno	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	5	Actualización del Sistema de Costos Operativos de la Herramienta SICETAC para el Servicio Público del Transporte Terrestre de Carga	Actualizar y fortalecer permanente la herramienta SICETAC para el servicio público del transporte automotor terrestre de carga, con la finalidad de generar los costos de viaje en una ruta origen destino, de acuerdo con la estructura de costos establecida.	Oficina de Regulación Económica	Despacho del Ministro- Grupo de logística	Generar dentro de la estructura de costos el transporte de carga, eficiencia y productividad en los costos que refleje realidades en operación del sector.	Inversión Código BPIN: 2018011000889 INVESTIGACIÓN Y ESTUDIO PAR LA DETERMINACIÓN DE ESTRUCTURAS TARIFARIAS EN LOS MODOS DE TRANSPORTE Y SERVICIOS CONEXOS NACIONAL	12 meses	1/01/2023	31/12/2023	1. Actualización del SICETAC en su estructura de costos para el cálculo del costo de viaje de una ruta con un origen y un destino.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	6	Actualización del sistema de información para el seguimiento de las tarifas del servicio público de transporte terrestre automotor de pasajeros por carretera SIRTPEC.	Actualizar el SIRTPEC con las rutas otorgadas por el ministerio de transporte a las empresas de transporte automotor de pasajeros e información relacionada con las variables involucradas en la estimación de la tarifa para la prestación de servicio del transporte de pasajeros por carretera	Oficina de Regulación Económica	Subdirección de Transporte, Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Alimentar la base de datos del sistema de información SIRTPEC con todas rutas adjudicadas a las empresas de transporte automotor de pasajeros por el ministerio de transporte, adicional, actualizar las variables necesarias para el cálculo de las tarifas del transporte de pasajeros por carretera a fin de disponer de la información más precisa para el seguimiento al mercado de acuerdo con las funciones de la Oficina de Regulación Económica.	Inversión Código BPIN: 2018011000889 INVESTIGACIÓN Y ESTUDIO PAR LA DETERMINACIÓN DE ESTRUCTURAS TARIFARIAS EN LOS MODOS DE TRANSPORTE Y SERVICIOS CONEXOS NACIONAL	24 meses	1/01/2023	31/12/2024	1.. Actualización de Rutas para la prestación del servicio de transporte de pasajeros por carretera dentro del SIRTPEC sobre las cuales se podrá realizar seguimiento.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	7	Fortalecimiento de los escenarios de relacionamiento de la ciudadanía con la entidad.	Fortalecer los escenarios de relacionamiento con la ciudadanía en el Ministerio de Transporte, para garantizar el acceso oportuno, efectivo y de calidad de los ciudadanos y ciudadanas a sus derechos y deberes y aumentar la confianza hacia la entidad.	Secretaria General- Grupo Relación Estado - Ciudadano.	Oficina de Planeación Grupo estratégico de comunicaciones Subdirección de Talento Humano Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Con la ejecución del proyecto se pretende integrar la implementación de las políticas que buscan mejorar la relación entre la ciudadanía y el Estado (transparencia y acceso a la información pública, racionalización de trámites, participación ciudadana y rendición de cuentas y servicio al ciudadano) logrando que sean lideradas desde la alta dirección de la entidad y avanzando en el cambio de enfoque meramente operativo y de gestión a un enfoque más estratégico que permita el goce efectivo de derechos y deberes de la ciudadanía, así como mejorar la experiencia de los ciudadanos y ciudadanas en su relación con la entidad. Lo anterior teniendo en cuenta lo establecido en el Modelo Integral de Gestión Pública MIPG y los lineamientos dados por el Departamento Administrativo de la Función Pública (DAPP), logrando la implementación y fortalecimiento de los escenarios de relacionamiento de la ciudadanía con la entidad.	Inversión Código BPIN: 2019011000152 Fortalecimiento de la accesibilidad e interacción de los usuarios y partes interesadas en la gestión del sector Transporte Nacional	43 meses	3/01/2023	31/07/2026	1. Actualización de la caracterización de usuarios y/o grupos de valor de la entidad (anual). 2. Modelo sectorial de Relación Estado Ciudadano. 3. Propuesta de mejora y fortalecimiento de las políticas de Relación Estado Ciudadano. 4. Actualización del modelo integral de servicio al ciudadano del sector transporte.	Gestión con Valores para Resultados	Servicio al ciudadano	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	8	Estructurar un proyecto de ley actualizando la normativa de movilidad en el marco del transporte público colectivo y masivo.	Actualizar la normativa vigente de movilidad en el marco del transporte público colectivo y masivo.	Unidad de Movilidad Urbana Sostenible	Viceministerio de Transporte Unidad de Movilidad Urbana Sostenible	Proyecto de ley actualizando la normativa de movilidad en el marco de los sistemas de transporte público colectivo y masivo y surtir los pasos necesarios para su aprobación ante el congreso de la república.	Inversión Código BPIN: 2018011000880 Asistencia Técnica Para el apoyo en el fortalecimiento de política, la implementación de estrategias para su desarrollo y el seguimiento y apoyo a las estrategias y proyectos. En el marco de la política nacional de transporte urbano nacional.	24 meses	2/01/2023	2/01/2025	1. Radicar el proyecto de ley que actualice la normativa de movilidad en lo que compete a los sistemas de transporte público colectivo y masivo.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Infraestructura resiliente con vocación social; Infraestructura y logística para la competitividad	9	Fondo de Subsidio a la sobretasa de la gasolina para la red vial	Construcción mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de la red vial gracias al Fondo subsidio a la sobretasa a la gasolina (ley 488 de 1998) en los departamentos de Amazonas, Norte de Santander, Chocó, Guainía, Guaviare, Vaupés, Vichada, San Andrés y Providencia	Grupo de Apoyo a las Regiones	Viceministerio de Infraestructura	Gestionar las acciones técnicas y administrativas requeridas para la expedición de actos administrativos para transferencia de recursos	BPIN 2018011000689 CONSTRUCCIÓN MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL - FONDO SUBSIDIO A LA SOBRETASA A LA GASOLINA (LEY 488 DE 1998) EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, NORTE DE SANTANDER, CHOCÓ, GUAINÍA, GUAVIARE, VAUPÉS, VICHADA, SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	12 meses	1/01/2023	31/12/2024	Expedición de ocho resoluciones por el Ministerio de Transporte con el objeto de traslado de recursos a los departamentos	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Infraestructura resiliente con vocación social	10	Plan Nacional de Vías para Integración Regional - PNIVR.	Identificar e inventariar los corredores más importantes teniendo en cuenta los criterios establecidos en el Plan Nacional de Vías para la Integración Regional - PNIVR y en las resolución No.412 de 2020, No.555 de 2022 o las que lo modifiquen.	Grupo de Apoyo a las Regiones	Viceministerio de Infraestructura	Identificar los corredores más importantes en 80 municipios de Colombia, teniendo en cuenta los criterios establecidos en el Plan Nacional de Vías para la Integración Regional - PNIVR (técnicos, económicos, sociales y ambientales, así como lograr el inventario de 3,500 Km en esta anualidad, lo cual deberá permitir tomar decisiones de inversión en infraestructura	BPIN 2018011000652 ASISTENCIA TÉCNICA A LAS ENTIDADES TERRITORIALES POR PARTE DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE PARA LA GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA REGIONAL INTERMODAL DE TRANSPORTE NACIONAL - PVR	12 meses	1/01/2023	31/12/2024	Aprobación de nuevos planes y la actualización de los mismos que identifcan el estado de las vías terciarias del país y priorización de los corredores más importantes en los municipios de Colombia, teniendo en cuenta los criterios establecidos en el Plan Nacional de Vías para la Integración Regional - PNIVR (técnicos, económicos, sociales y ambientales)	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA


 MINISTERIO DE TRANSPORTE		MINISTERIO DE TRANSPORTE									
		PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL									
		PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL - PAI									
		CÓDIGO: DEI-F-001								VERSIÓN 004	

VIGENCIA 2023														
INFORMACIÓN DEL PROYECTO										INFORMACIÓN DE META / PRODUCTO			ARTICULACIÓN MIPG	
LÍNEA ESTRATÉGICO	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO	DEPENDENCIA RESPONSABLE	DEPENDENCIAS INVOLUCRADAS	DESCRIPCIÓN/ALCANCE	FUENTES DE FINANCIACIÓN (*)	DURACIÓN ESTIMADA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	META/PRODUCTO	Dimensión MIPG	Políticas de Gestión y Desempeño	Otros Planes Asociados
Movilidad segura, sostenible e inteligente Adaptación al cambio climático y transición energética	11	Lineamientos que orienten a las entidades territoriales en la implementación de medidas que fomenten el uso eficiente y moderado del vehículo motorizado particular, para disminuir la congestión en las áreas urbanas.	Elaborar los lineamientos que permitan a las entidades territoriales la implementación de medidas que fomenten el uso eficiente y moderado del vehículo motorizado particular, con la finalidad de disminuir la congestión en las áreas urbanas.	Subdirección de Tránsito	Grupo de Unidad de Movilidad Urbana Sostenible (UMUS) y Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible (GAADS)	Brindar herramientas para las entidades territoriales que les permitan fomentar una debida implementación de medidas que fomenten el uso eficiente y moderado del vehículo motorizado particular, para disminuir la congestión en las áreas urbanas.	Inversión Código BPIN: 2021011000141. Fortalecimiento de la regulación en materia de tránsito en el territorio nacional.	24 meses	15/02/2023	31/12/2024	1. Elaboración de análisis técnicos previo a la implementación de medidas de regulación. 2. Diseño de los lineamientos para fomentar el uso eficiente del vehículo motorizado. 3. Socialización con autoridades de Transporte.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente Adaptación al cambio climático y transición energética	12	Actualización normativa del modo fluvial para avanzar en la transición progresiva hacia otros modos de transporte más amigables con el medio ambiente.	Actualizar reglamentos de navegación fluvial, teniendo en cuenta los adelantos operativos y tecnológicos de este modo.	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Acuático	Grupo de Regulación	Actualización y expedición de reglamentos de navegación fluvial relacionados con el transporte, tránsito y las condiciones para la construcción y seguridad de las embarcaciones y artefactos fluviales, teniendo en cuenta los adelantos operativos y tecnológicos de este modo.	Inversión Código BPIN: 2018011000876 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para el modo de transporte fluvial nacional.	48 meses	15/02/2023	31/12/2026	Actualización del Decreto 1079 de 2015, en lo referente al modo fluvial - proyectado para junio de 20231. Reglamento para la metodología de estudios de oferta y demanda de rutas de transporte fluvial.2. Reglamento de tripulaciones y dotaciones de las embarcaciones fluviales.3. Reglamento de seguridad y sanidad para embarcaciones fluviales mayores y menores.4. Reglamento para la navegación en embalses.5. Reglamento de construcción de embarcaciones.6. Reglamento de funcionamiento de astilleros y talleres fluviales.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	13	Actualización normativa del modo férreo	Actualizar la normativa del transporte férreo, para avanzar en la intermodalidad, la convergencia entre regiones y la productividad.	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Terrestre	Grupo de Regulación	Actualización y expedición de la reglamentación del transporte férreo, con el fin de promover el modo y responder a las necesidades de transporte, eficiencia y competitividad, en beneficio de la integración territorial eficiente, con sistemas seguros.	Inversión Código BPIN: 2021011000153 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para la modernización del transporte público en el modo férreo y los sistemas por cable a nivel nacional.	24 meses	15/02/2023	31/12/2024	Reglamentación de transporte férreo expedida.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	14	Fortalecimiento de la oferta del servicio transporte público terrestre automotor de pasajeros por carretera y mixto a nivel nacional	Fortalecer la oferta del servicio público de transporte terrestre automotor de pasajeros por carretera y mixto a nivel nacional, mediante la realización de estudios técnicos que permitan determinar nuevas rutas y determinación de zonas de operación para su adjudicación.	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Terrestre	NA	Realización de estudios técnicos para determinar nuevas rutas y zonas de operación, con el fin de avanzar en la adjudicación de rutas y horarios para el servicio público de transporte terrestre automotor de pasajeros por carretera y mixto a nivel nacional. En el alcance de este proyecto no se tendrán en cuenta los recursos de la vía gubernativa, pues esto afecta la iniciación de la prestación del servicio.	Inversión Código BPIN: 2018011000797 Implementación de un sistema de recolección de datos para el transporte terrestre automotor nacional	48 meses	15/02/2023	31/12/2026	1. Toma de información en 50 puntos (origen, destino, trayecto) para la determinación de nuevas rutas en el cuatrienio. 2. 50 nuevas rutas adjudicadas en el cuatrienio	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Adaptación al cambio climático y transición energética	15	Fortalecimiento del programa de modernización de vehículos de carga de más de 10,5 toneladas	Fortalecer la implementación del programa de modernización del parque automotor de carga.	Dirección de Transporte y Tránsito - Grupo de Reposición Integral de Vehículos	Subdirección administrativa y financiera	Apoyar a los pequeños propietarios de vehículos de transporte público de carga, con peso bruto vehicular de más de 10,5 toneladas y más de 20 años de antigüedad, que desintegren sus vehículos, con reconocimiento económico a través del Fondo de Modernización de vehículos de carga, con el fin de incentivar la salida de vehículos antiguos y la renovación de la flota de esta modalidad.	Inversión Código BPIN: 2022011000140 MODERNIZACIÓN DEL PARQUE AUTOMOTOR DE CARGA Y FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE AUTOMOTOR DE CARGA NACIONAL	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	Ejecutar el 86 % de los recursos acumulados asignados al Fondo de Modernización del parque automotor de carga al cierre del cuatrienio.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes Movilidad segura, sostenible e inteligente	16	Registro nacional de equipo ferroviario	Desarrollar el registro de equipo ferroviario nacional	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Terrestre	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - Grupo TIC Subdirección de Tránsito	Desarrollar el primer registro de equipo ferroviario, con el fin de generar una base de datos con información sobre el material rodante del país (estado, propietario, sector, tipo, etc.), a fin de contar con una fuente de información del modo ferroviario que contribuya a la organización de información del modo y a la toma de decisiones en materia de política pública.	Inversión Código BPIN: 2021011000153 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para la modernización del transporte público en el modo férreo y los sistemas por cable a nivel nacional.	48 meses	15/02/2023	31/12/2026	Aplicativo para el Registro de equipo ferroviario en el país	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes. Movilidad segura, sostenible e inteligente	17	Actualizar el Registro Nacional Fluvial - RNF	Actualizar el Registro Nacional Fluvial - RNF con el fin de consolidarlo como la fuente única de información del modo fluvial.	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Acuático	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - Grupo TIC	consolidarlo como la fuente única de información del modo fluvial, en lo referente a embarcaciones, propietarios, empresas, tripulaciones, motores, zarpes, entre otros, para todas las entidades de transporte, control, seguridad y defensa, así como para los usuarios que requieran realizar trámites o consultas asociadas a este modo.	Código BPIN: 2018011000876 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para el modo de transporte fluvial nacional.	48 meses	15/01/2023	31/12/2026	Actualización del Registro Nacional Fluvial - RNF	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes Adaptación al cambio climático y transición energética	18	Registro único de operadores y sistemas de transporte por cable de pasajeros y carga	Desarrollar el Registro único de operadores y sistemas de transporte por cable de pasajeros y carga	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Terrestre	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - Grupo TIC	Desarrollo del Registro único de operadores y sistemas de transporte por cable de pasajeros y carga, a fin de contar con una fuente de información del transporte por cable que contribuya a la organización de información de la modalidad y a la toma de decisiones en materia de política pública.	Código BPIN: 2021011000153 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para la modernización del transporte público en el modo férreo y los sistemas por cable a nivel nacional.	48 meses	15/01/2023	31/12/2026	Aplicativo para el Registro único de operadores y sistemas de transporte por cable de pasajeros y carga.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	19	Fortalecimiento de las capacidades técnicas de las entidades del sector transporte para brindar un mejor servicio a la comunidad	Adquirir y actualizar la infraestructura tecnológica (Hardware y Software) para continuar la mejora de los procesos internos dentro del Ministerio de Transporte.	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Grupo Logística, Grupo de Relación estado ciudadano , Oficina Asesora de Planeación, Viceministerios	Con la adquisición de la infraestructura tecnológica nueva y actualizada se desea continuar con la mejora de procesos internos y racionalización de los tramites y/o servicios, para que cada vez más se realicen de manera digital.	Código BPIN: 2018011000888 Fortalecimiento de la gestión interna para la alineación de la estrategia de transformación digital con los componentes misionales y crear una competitividad estratégica en el Ministerio de Transporte.	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Infraestructura para seguridad 2. Servicio de Housing 3. Servicio de Internet 4. Actualización de Licenciamiento herramientas de productividad 5. Renovar servicio de mantenimiento y soporte BD Oracle 6. Renovación Licenciamiento de Seguridad Perimetral 7. Renovación Licenciamiento Antivirus	Gestión con Valores para Resultados	Gobierno Digital	Plan Estratégico de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones- PETI
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	20	Implementación del Gobierno y Planeación Digital para el sector transporte	Implementar de la política de Gobierno digital dentro del Ministerio de transporte que le va permitir definir de forma correcta una mejor planeación y optimización de infraestructura de TI (hardware y Software).	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Todas las dependencias del Ministerio	orte que le va permitir tener mejor una planeación	Inversión Código BPIN: 2018011000888 Fortalecimiento de la gestión interna para la alineación de la estrategia de transformación digital con los componentes misionales y crear una competitividad estratégica en el Ministerio de Transporte.	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Arquitectura Empresarial 2. PETI elaboración de acuerdo al nuevo Plan Nacional de desarrollo 3. Interoperabilidades con diferentes organizaciones del orden nacional, gubernamental y municipal. 4. Plan de transformación digital creación e implementación 5. Racionalización de tramites	Gestión con Valores para Resultados	Gobierno Digital	Plan Estratégico de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones- PETI
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	21	Generar y consolidar información para la toma de decisiones, basados en datos del sector transporte	Implementar herramientas de Software que permitan la toma de decisiones basadas en datos para los diferentes componentes del sector transporte.	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Todas las dependencias del Ministerio	Se hace necesario la implementación de herramientas tecnológicas que permitan un mejor manejo de los datos para la toma de decisiones basadas en estos, con el fin de brindar un mejor servicio a la ciudadanía	Inversión Código BPIN: 2018011000888 Fortalecimiento de la gestión interna para la alineación de la estrategia de transformación digital con los componentes misionales y crear una competitividad estratégica en el Ministerio de Transporte.	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Instalación, configuración y puesta en funcionamiento de una Herramienta de analítica de datos, que permita la toma de decisiones basadas en datos reales.	Gestión con Valores para Resultados	Gobierno Digital	Plan Estratégico de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones- PETI

 MINISTERIO DE TRANSPORTE	MINISTERIO DE TRANSPORTE									
	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL									
	PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL - PAI									
	CÓDIGO: DEI-F-001								VERSIÓN 004	

VIGENCIA 2023

INFORMACIÓN DEL PROYECTO											INFORMACIÓN DE META / PRODUCTO			ARTICULACIÓN MIPG		
LÍNEA ESTRATÉGICO	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO	DEPENDENCIA RESPONSABLE	DEPENDENCIAS INVOLUCRADAS	DESCRIPCIÓN/ALCANCE	FUENTES DE FINANCIACIÓN (*)	DURACIÓN ESTIMADA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	META/ PRODUCTO	Dimensión MIPG	Políticas de Gestión y Desempeño	Otros Planes Asociados		
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	22	Fortalecimiento los procesos de generación de política pública de ITS que aporten a la estructuración y despliegue de servicios ITS (SIT) para la infraestructura, tránsito y transporte en Colombia, en referencia al mejoramiento y/o implementación de los servicios ITS priorizados en el Plan Maestro SIT	Fortalecer los procesos de generación de política pública de ITS que aporten a la estructuración y despliegue de servicios ITS (SIT) para la infraestructura, tránsito y transporte en Colombia, en especial en suministro de información de transporte público, gestión de la operación de transporte público, y pago electrónico de pasaje para transporte público.	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	Grupo Logística, Grupo de Relación estado ciudadano , Oficina Asesora de Planeación, Viceministerios	Implementación o mejoramiento de servicios ITS a) suministro de información de transporte público; gestión de la operación de transporte público, y c) pago electrónico de pasaje para transporte público, definidos en el Plan Maestro SIT, bien sea en el carreteras o ciudades priorizadas en dicho plan a 2026	Inversión Código BPIN: 2018011000904 Apoyo al sector transporte en la definición e implementación de políticas públicas en sistemas inteligentes de transporte (ITS) para la infraestructura, tránsito y transporte nacional	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Implementación de los servicios ITS	Gestión con Valores para Resultados	Gobierno Digital	NA		
Movilidad segura, sostenible e inteligente Adaptación al cambio climático y transición energética Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	23	Impulsar la transversalización del enfoque de género a nivel institucional, en los asuntos ambientales y en la movilidad sostenible	Impulsar la transversalización del enfoque de género a nivel institucional, en los asuntos ambientales y en la movilidad sostenible	Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible- GAADS	Unidad de Movilidad Urbana Sostenible - UMUS Viceministerio de Infraestructura Viceministerio de Transporte Secretaría General	Lograr a través de asistencia técnica la transversalización del enfoque de género a nivel institucional, en los asuntos ambientales del sector y en la movilidad sostenible; aportando con dicho enfoque en los procesos, proyectos y planes que adelanta el sector, así como brindar herramientas que garanticen los derechos de las mujeres y en favor de la igualdad sustantiva entre hombres y mujeres.	Inversión Código BPIN: 2018011000894 AMPLIACIÓN DE LA ESTRATEGIA AMBIENTAL PARA EL SECTOR TRANSPORTE NACIONAL	48 meses	2/01/2023	31/12/2026	1. Estructuración de instrumentos de gestión de cambio climático y/o movilidad sostenible con enfoque de género 2. Estructuración e implementación del Protocolo de Abordaje de Violencias contra las Mujeres, Niñas y Adolescentes en el Transporte 3. Fortalecimiento institucional alrededor de la Política Pública Nacional de Equidad de Género para las Mujeres.	Talento Humano	Gestión Estratégica de Talento Humano	Plan Institucional de Capacitación		
Movilidad segura, sostenible e inteligente	24	Fortalecimiento del transporte seguro de mercancías peligrosas	Fortalecer la gestión del riesgo del transporte de mercancías peligrosas	Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible- GAADS	Despacho del Ministerio Viceministerio de Transporte Oficina Asesora Jurídica Dirección de Transporte y Tránsito - DTT Grupo de logística Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones Direcciones Territoriales Inspecciones fluviales	Fortalecimiento de la gestión, los asuntos normativos y técnicos que contribuyan a la reducción de los riesgos asociados al transporte de las mercancías peligrosas para el modo carretera, incluyendo la actualización de la normatividad, los sistemas de información, la articulación interministerial, sectorial y actores de la cadena.	Inversión Código BPIN: 2018011000915 FORTALECIMIENTO AL MANEJO DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MERCANCÍAS PELIGROSAS DURANTE SU TRANSPORTE EN LOS DIFERENTES MODOS NACIONAL	48 meses	2/01/2023	31/12/2026	1. Actualización de la Resolución 1223 del 2014 (curso obligatorio para los conductores que transportan mercancías peligrosas) - 2023 2. Modificación al Decreto Único Reglamentario 1079 de 2015 (Transporte de mercancías peligrosas en el modo carretera). - 2023 a 2025 3. Fortalecimiento a los procesos de seguimiento y control al transporte de mercancías peligrosas en el país. - 2023 a 2026 4. Formulación de normativa en transporte de mercancías peligrosas en modo férreo y fluvial. - 2024 a 2026	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA		
Movilidad segura, sostenible e inteligente Adaptación al cambio climático y transición energética	25	Implementación de la Estrategia Nacional de Movilidad Activa	Líderar la ejecución del Plan de Acción de la Estrategia Nacional de Movilidad Activa con enfoque de género y diferencial - ENMA, que contribuyan al crecimiento sostenible, inclusivo y seguro de las ciudades y los territorios.	Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible- GAADS	Viceministerio de transporte Grupo Unidad de Movilidad Urbana Sostenible - UMUS Viceministerio de Infraestructura Oficina Asesora Jurídica	Gestión y articulación mediante el liderazgo del Ministerio de Transporte como representante del gobierno nacional, la ejecución de las acciones propuestas en la Estrategia Nacional de Movilidad Activa con enfoque de género y diferencial - ENMA, con el fin de permitir cumplir las metas de mitigación del cambio climático y propiciar un crecimiento sostenible, inclusivo y seguro de las ciudades y los territorios.	Inversión Código BPIN: 2018011000894 AMPLIACIÓN DE LA ESTRATEGIA AMBIENTAL PARA EL SECTOR TRANSPORTE NACIONAL	36 meses	2/01/2023	31/12/2025	1. Socialización a nivel nacional y regional de la Estrategia Nacional de Movilidad Activa con enfoque de género y diferencial. 2. Conformar un espacio o instancia de articulación multiseccional de movilidad activa con enfoque de género y diferencial a nivel nacional.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA		
Movilidad segura, sostenible e inteligente Adaptación al cambio climático y transición energética	26	Desarrollo de la Estrategia Nacional De Transporte Sostenible	Impulsar y Articular el desarrollo del Plan de Acción de la Estrategia Nacional de Transporte Sostenible – ENTS, con el fin de promover la transición energética, modernización del parque automotor, mejorar la calidad del aire y mitigar los impactos en cambio climático del sector transporte.	Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible- GAADS	Grupo de Asuntos Ambientales y Desarrollo Sostenible Viceministerio de Infraestructura Oficina Asesora Jurídica	Con el fin dar cumplimiento al plan de acción de la ENTS y las diferentes acciones planteadas en diferentes leyes y CONPES orientadas a la transición energética en el sector transporte, desde el GAADS se liderará la gestión y articulación entre los diferentes actores que intervienen en el desarrollo de acciones que habiliten la modernización del parque automotor en los diferentes modos de transporte, garantizando la seguridad energética en el país. Impulsar el desarrollo de las acciones orientadas al ascenso tecnológico de las Leyes 1955 de 2019, 1964 de 2019, 1972 de 2019, 2099 de 2021, 2128 de 2019, 2169 de 2019, así como los CONPES 3934, 3943, 3963, 3982, 4075.	Inversión Código BPIN: 2018011000894 AMPLIACIÓN DE LA ESTRATEGIA AMBIENTAL PARA EL SECTOR TRANSPORTE NACIONAL	48 meses	2/01/2023	31/12/2026	1. Gestionar el desarrollo e implementación del Plan de Acción de la Estrategia Nacional de Transporte Sostenible – ENTS.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA		
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	36	Fortalecimiento del Sistema Integrado de Gestión	Fortalecimiento entre los procesos y la estructura organizacional de la entidad, en un rediseño del sistema integrado de gestión, con el fin de mejorar el cumplimiento, eficacia, eficiencia y efectividad del Sistema y mejorar la articulación y congruencia institucional	Oficina Asesora de Planeación	Todas las dependencias del Ministerio	Fortalecimiento de las capacidades organizacionales mediante la alineación entre la estrategia institucional y el sistema integrado de gestion (modelo de operación por procesos), la estructura y la planta de personal, de manera que contribuyan a la generación de mayor valor público.	Inversión Código BPIN: 2019011000209 Fortalecimiento para la aplicación de un modelo de gestión sectorial. Nacional	12 meses	2/01/2023	31/12/2023	Diagnóstico de procesos del sistema integrado de Gestión Documento de análisis de capacidades y entornos del Direcciónamiento Estratégico y la Planeación- Entender la situación Lineamientos Institucionales Política de Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos Actualización de los documentos- Indicadores del proceso piloto el sistema integrado de Gestión para definir la metodología de actualización todos los procesos	Evaluación de Resultados	Seguimiento y evaluación del desempeño institucional	NA		
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	28	Implementación de una Política de Gestión del Conocimiento y Innovación,	Implementar una política de gestión del conocimiento y la innovación, para el fortalecimiento institucional en el Ministerio de Transporte, que facilite la transferencia del conocimiento de los colaboradores de tal manera que no se pierda la memoria y la capacidad institucional.	Subdirección de Talento Humano	Secretaría General Oficina de Planeación Grupo TIC Grupo estratégico de comunicaciones Grupo Interno de Trabajo Bienestar Y capacitación	Con la implementación del proyecto se busca promover una cultura al interior de la entidad basada en la gestión del conocimiento y la innovación, en todos los servidores público, colaboradores y contratistas logrando mitigar el riesgo de pérdida de información, fuga de capital intelectual en las áreas. Así mismo liderar un proceso de intercambio de conocimiento, de acuerdo a las experiencias de los colaboradores, teniendo en cuenta la movilidad permanente al interior de la entidad ya sea por retiro de los funcionarios, pensionados y los que están ingresando por concurso de mérito. La gestión del conocimiento y la innovación hace referencia a la administración el conocimiento tácito (intangible) y explícito (tangible) en las entidades para mejorar los productos y servicios que ofrece, los resultados de gestión y el fortalecimiento de la capacidad y el desempeño institucional.	Funcionamiento	48 meses	2/01/2023	30/11/2026	1. Elaboración del autodiagnóstico 2. Identificar a las personas que serán los enlaces en las distintas áreas que acompañarán la implementación: Gestión Humana, Planeación, TIC, Gestión Documental y Comunicaciones, entre otras 3. Construcción de la política de gestión del conocimiento de la entidad	Gestion del conocimiento	Gestión del Conocimiento y la Innovación	NA		

 MINISTERIO DE TRANSPORTE	MINISTERIO DE TRANSPORTE												
	PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL												
	PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL - PAI												
	CÓDIGO: DEI-F-001										VERSIÓN 004		

VIGENCIA 2023

INFORMACIÓN DEL PROYECTO											INFORMACIÓN DE META / PRODUCTO		ARTICULACIÓN MIPG	
LÍNEA ESTRATÉGICO	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO	DEPENDENCIA RESPONSABLE	DEPENDENCIAS INVOLUCRADAS	DESCRIPCIÓN/ALCANCE	FUENTES DE FINANCIACIÓN (*)	DURACIÓN ESTIMADA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	META/PRODUCTO	Dimensión MIPG	Políticas de Gestión y Desempeño	Otros Planes Asociados
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	29	Divulgar a través de los canales oficiales de comunicación internos, externos y digitales del Ministerio de Transporte los proyectos, planes, programas, logros y políticas en el marco del programa del gobierno nacional 'Colombia Potencia Mundial de la Vida' a los públicos de interés del sector transporte.	Fortalecer la capacidad de gestión institucional y de gobierno a través de procesos de comunicación, asertiva, veraz, proactiva y cercana para con los públicos de interés de la entidad, mediante mensajes claros y oportunos.	Despacho ministro – Grupo Estratégico de Comunicaciones	Despacho ministerial, sus oficinas y grupos / Dependencias del Ministerio	Mantener cubiertas las necesidades de información de los diversos públicos de interés frente al sector y las funciones inherentes a la entidad, a partir de información cualitativa y cuantitativa de los resultados de la gestión en los diferentes medios, plataformas y/o canales de comunicación, sobre la política sectorial, los programas, planes, proyectos y logros del Ministerio de Transporte	Inversión Código BPIN: 2019011000151 fortalecimiento de la producción y cobertura de la divulgación de las políticas y gestión del sector Transporte a sus públicos de interés nacional.	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Establecer la estrategia de comunicación interna para informar a los colaboradores de la entidad sobre la gestión del ministerio, sector transporte y gobierno Nacional. 2. Establecer la estrategia de comunicación externa y redes sociales para informar a la ciudadanía y públicos de interés sobre la gestión del Ministerio y sector Transporte. 3. Reportes de gestión con los medios de comunicación para la Consejería de Comunicaciones de la Presidencia de la República. 4. Seguimiento de la agenda y atención a medios por el grupo Estratégico de Comunicaciones.	Información y Comunicación	transparencia, acceso a la información pública y lucha contra la corrupción	NA
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	30	Fortalecimiento de los instrumentos y/o lineamientos técnicos de la Gestión documental conforme con las políticas y lineamientos del MIPG	Fortalecer la implementación de los instrumentos y lineamientos técnicos de la Gestión documental conforme a las políticas y lineamientos del MIPG, para garantizar la correcta consulta, protección y salvaguarda de los documentos, según los lineamientos establecidos por el Archivo General de la Nación.	Secretaría General- grupo Gestión Documental.	Secretaría General Oficina de Planeación Grupo TIC Subdirección Administrativa y Financiera Subdirección de Talento Humano	Con la ejecución del proyecto se pretende integrar la implementación de las políticas que buscan mejorar la gestión documental en la entidad.	Inversión Código BPIN: 2018011000858 Implementación Del Sistema De Gestión Documental Del Ministerio De Transporte Nacional.	48 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Implementación del Banco Terminológico, Tabla de Control de Acceso, Índice de Información Clasificada y Reservada. 2. Implementación de las actividades contenidas en el PINAR y PGD 3. TRD implementadas 4. Inventarios Documentales elaborados. 5. Facilitadores capacitados en temas de gestión documental. 6. Actualización del cuadro de clasificación documental y las tablas de retención documental, así como de 535 metros lineales de inventarios documental.	Información y Comunicación	Gestión Documental	Plan Institucional de Archivos-PINAR
Instituciones fortalecidas, confiables e incluyentes	31	Adecuación de las condiciones de la infraestructura física de los inmuebles a nivel nacional	Mantener en óptimas condiciones la infraestructura física de los inmuebles a nivel nacional y realizar las acciones de gestión sobre el inventario general de bienes inmuebles del Ministerio de Transporte.	Subdirección Administrativa y Financiera Grupo de Administración de Bienes y Servicios.	Secretaría General Oficina de Planeación Grupo TIC Subdirección de Talento Humano	Con la ejecución del proyecto se pretende garantizar que la infraestructura física de los inmuebles a nivel nacional cuente con las condiciones apropiadas de trabajo para los funcionarios, colaboradores, usuarios y visitantes.	Inversión Código BPIN: 2018011000930 IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS Y ESTRATEGIAS PARA UN EFICIENTE SISTEMA CONSTRUCTIVO QUE SE APLICARÁ A LOS DIFERENTES INMUEBLES A NIVEL NACIONAL	49 meses	1/01/2023	31/12/2026	1. Realizar las acciones de intervención de mantenimiento y reparación programadas para las sedes de la entidad. 2. Realizar y/o actualizar el inventario general de bienes inmuebles programados para la vigencia. 3. Realizar acciones de gestión sobre el inventario general de bienes inmuebles.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Movilidad segura, sostenible e inteligente	32	Actualización normativa del servicio público de transporte por cable para pasajeros y carga.	Actualizar la normativa del servicio público de transporte por cable para pasajeros y carga, para avanzar en la transición progresiva hacia otros modos de transporte más amigables con el medio ambiente.	Subdirección de Transporte - Grupo de Transporte Terrestre	Grupo de Regulación	Actualización y expedición de la reglamentación del transporte por cable de pasajeros y carga, con el fin de promover el modo y responder a las necesidades de transporte, accesibilidad, eficiencia y sostenibilidad ambiental, en beneficio de la integración territorial eficiente, con sistemas seguros y de cero emisiones.	Inversión Código BPIN: 2021011000153 Fortalecimiento e implementación de políticas y regulaciones técnicas para la modernización del transporte público en el modo férreo y los sistemas por cable a nivel nacional.	36 meses	15/02/2023	31/12/2025	Reglamentación del transporte por cable para pasajeros y carga expedida.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Infraestructura resiliente con vocación social; Infraestructura y logística para la competitividad	33	Apoyo a las Regiones para sus proyectos y financiación de los mismos	Mejorar la capacidad técnica de las entidades con el apoyo del Ministerio para que los recursos sean enfocados en cada una de las prioridades, aumentando la conectividad y el comercio logrando que los recursos sean enfocados a mejorar la interconectividad de las zonas alejadas	Grupo de Pronunciamientos Técnicos Especiales	Viceministerio de Infraestructura	Diseñar un esquema de apoyo a las regiones para mejorar la efectividad en las inversiones de las entidades territoriales con enfoque en los corredores viales que impacten verdaderamente a las regiones y que fueron priorizados por las mismas entidades territoriales	Regalías	12 meses	1/01/2023	31/12/2024	Incremento en el porcentaje de proyectos con fuente de Regalías y Obras por Impuestos ejecutados frente a los que se han aprobado, mejorando la incidencia de las inversiones en los territorios.	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Infraestructura y logística para la competitividad; Adaptación al cambio climático y transición energética	34	Estudios para la infraestructura de transporte intermodal	Obtener herramientas para la implementación eficiente de la infraestructura intermodal, que permita lograr cumplir con la estrategia social y de competitividad que requiere el país	Dirección de Infraestructura	Viceministerio de Infraestructura	Realizar e implementar estudios de política pública que permitan avanzar en la estrategia de infraestructura intermodal que incluye infraestructura resiliente, fuentes de financiación, peajes e infraestructura tecnológica, entre otros relacionados	BPIN 2018011000863 ESTUDIOS PARA LA GESTIÓN DE POLÍTICAS EN INFRAESTRUCTURA DE LOS MODOS DE TRANSPORTE NACIONAL	12 meses	1/01/2023	31/12/2024	Resultados de estudios y análisis e implementación de los mismos realizados internamente y apoyados con la Unidad de Planeación de Transporte Intermodal	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA
Infraestructura y logística para la competitividad;	35	Reglamentación Infraestructura Logística Especializada -ILE	Modificar la Ley 1682 de 2013 con el fin de establecer de manera clara y precisa que proyectos pueden clasificarse como ILE, así como otras características que serán determinantes para el desarrollo de este tipo de proyectos en el país. productiva	Grupo de Logística	Viceministerio de transporte Viceministerio de infraestructura	Modificar la Ley 1682 de 2013 con el fin de establecer de manera clara y precisa que proyectos pueden clasificarse como ILE, así como otras características que serán determinantes para el desarrollo de este tipo de proyectos en el país lo cual impactará positivamente a la reducción del costo logístico, la facilitación del comercio y a la eficiencia de las operaciones de transporte, abastecimiento y distribución de bienes y servicios, la potencialización del campo Colombiano y el impulso de una economía productiva.	2020011000207 Implementación de la Política Nacional Logística Nacional	24 meses	2/01/2023	31/12/2024	Acto administrativo modificación Ley 1682 de 2013	Gestión con Valores para Resultados	Fortalecimiento organizacional y simplificación de procesos	NA

Fecha de Actualización: 27 de junio de 2023	NOTAS PAI 2023: Se modifica en Comité Institucional de Gestión y Desempeño del 27 de junio de 2023. Modifica proyectos estratégicos: 9. Fondo de Subsidio a la sobretasa de la gasolina para la red vial - 10. Plan Nacional de Vías para Integración Regional - PNVR. Elimina proyecto estratégico 27. Fortalecimiento del Tablero de Indicadores del Sistema Integrado de Gestión. Crea proyecto estratégico 36. Fortalecimiento del Sistema integrado de Gestión.
---	--