



Proyectos de Inversión 2018
FONTIC
Proyectos y Presupuesto de Inversión FONTIC



2018
Distribución de Recursos según Decreto de Liquidación
N° 2236 del 27 de diciembre de 2017
Información corte 31 diciembre 2017

Proyecto	Presupuesto \$ Pesos
AMPLIACION PROGRAMAS COMPUTADORES PARA EDUCAR	\$ 53.925.000.000
ASISTENCIA CAPACITACION Y APOYO PARA EL ACCESO, USO Y BENEFICIO SOCIAL DE TECNOLOGIAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	\$ 24.000.000.000
APOYO A LA INNOVACION DESARROLLO E INVESTIGACION DE EXCELENCIA EN TIC EN COLOMBIA	\$ 8.291.000.000
ANALISIS INVESTIGACION EVALUACION CONTROL Y REGLAMENTACION DEL SECTOR DE COMUNICACIONES	\$ 4.405.986.664
FORTELECIMIENTO CULTURA ORGANIZACIONAL DEL MINISTERIO TIC BOGOTÁ	\$ 1.330.000.000
IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO CONVERGENTE EN LA TELEVISIÓN PÚBLICA EN COLOMBIA	\$ 1.000.000.000
Conservación de la infraestructura física del edificio Murillo Toro - MinTIC Bogotá	\$ 1.068.000.000
Consolidación del Valor Compartido en el MINTIC Bogotá	\$ 3.219.000.000
Análisis Y CONTROL EN LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y SERVICIOS POSTALES A NIVEL Nacional	\$ 10.900.000.000
DIVULGACIÓN Y MANEJO DE LA INFORMACION QUE PRODUCE EL MINISTERIO EN SUS DIFERENTES PROGRAMAS A NIVEL NACIONAL	\$ 6.733.000.000
IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE CONTINGENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO EN COMUNICACIONES Y ENTREGA DE EQUIPOS A NIVEL NACIONAL	\$ 10.000.000.000
CONSTRUCCIÓN Y DIVULGACIÓN DE LINEAMIENTOS DE POLÍTICA DEL SECTOR EN COLOMBIA	\$ 5.982.000.000
APROVECHAMIENTO ASISTENCIA AL SECTOR DE LAS TIC NACIONAL	\$ 10.000.000.000
ASISTENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL SECTOR TIC A NIVEL NACIONAL	\$ 11.000.000.000
ADMINISTRACIÓN Y GESTION PARA EL DESARROLLO Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR POSTAL Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO POSTAL UNIVERSAL A NIVEL NACIONAL	\$ 1.489.000.000
FORTELECIMIENTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA GESTION DEL ESTADO Y LA INFORMACIÓN PUBLICA	\$ 25.460.000.000
APLICACIÓN MODELO DE FORTALECIMIENTO DE LA INDUSTRIA TI&BPO COLOMBIA	\$ 28.985.000.000
IMPLEMENTACIÓN DE MEDIOS CONVERGENTES COMO HERRAMIENTA PARA LLEGAR A LOS GRUPOS DE INTERÉS A NIVEL NACIONAL	\$ 3.634.000.000
FORTELECIMIENTO DEL SECTOR DE CONTENIDOS Y APLICACIONES DIGITALES, NACIONAL	\$ 13.401.000.000
IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE GOBIERNO EN LÍNEA A NIVEL NACIONAL	\$ 37.396.000.000
FORTELECIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS ARCHIVOS DE LA RADIO PÚBLICA NACIONAL	\$ 7.042.000.000
APOYO AL DESARROLLO DEL SERVICIO POSTAL UNIVERSAL (SPU)	\$ 13.100.000.000
DESARROLLO DE ECOSISTEMA DE CONTENIDOS CONVERGENTES NACIONAL	\$ 3.509.000.000
EXTENSIÓN DE LA COBERTURA DE LA RADIO PUBLICA NACIONAL , NACIONAL	\$ 16.646.000.000
FORTELECIMIENTO DE LA INDUSTRIA DE APLICACIONES Y CONTENIDOS DIGITALES A NIVEL NACIONAL	\$ 7.700.000.000
RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO DIGITAL DE LA RADIO Y LA TELEVISIÓN PÚBLICA NACIONAL	\$ 1.463.000.000
AMPLIACION PROGRAMA DE TELECOMUNICACIONES SOCIALES	\$ 304.267.505.998
FORTELECIMIENTO DE INFORMACIÓN AL SERVICIO DEL SECTOR TIC Y LOS CIUDADANOS	\$ 23.944.000.000
APROVECHAMIENTO PROMOCION, USO Y APROPIACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE TIC EN COLOMBIA	\$ 13.100.000.000
APROVECHAMIENTO PROMOCIÓN, ACCESO Y APROPIACION DE LAS TIC EN LAS REGIONES DE COLOMBIA	\$ 92.398.000.000
	\$ 745.388.492.662

Proyecto	Presupuesto en pesos \$	Actividades
AMPLIACION PROGRAMAS COMPUTADORES PARA EDUCAR	53.925.000.000	Adquirir y entregar computadores y terminales nuevos para entrega a sedes educativas Formar en incorporación de TIC en la educación a docentes y capacitar en competencias básicas TIC a responsables y usuarios de bibliotecas publicas Brindar servicio de garantía y mantenimiento de los terminales entregados Demanufacturar equipos para valorizar corrientes limpias (incluye retoma de residuos electrónicos) Gastos de operación
ASISTENCIA CAPACITACION Y APOYO PARA EL ACCESO, USO Y BENEFICIO SOCIAL DE TECNOLOGIAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	\$ 24.000.000.000	Realizar capacitación en alfabetización Digital Adquirir e implantar tecnologías para personas con discapacidad Generar espacios de inclusión con enfoque diferencial Implementar estrategias y modelos que promuevan la cultura digital Desarrollar actividades de seguimiento y evaluación Generar actividades y estrategias de desarrollo inclusivo y productivo a través de la innovación social y las TIC Desarrollar acciones que inspiren a nuevos usuarios en el uso de internet Desarrollar estrategias que incentiven el uso responsable de las TIC Desarrollar interventorías que propendan por la sostenibilidad de los Proyectos / Programas
APOYO A LA INNOVACION DESARROLLO E INVESTIGACION DE EXCELENCIA EN TIC EN COLOMBIA	\$ 8.291.000.000	Proyectos con CEA CI BIOS RENATA Apoyar Aportar CEA CI BIOS RENATA
ANALISIS INVESTIGACION EVALUACION CONTROL Y REGLAMENTACION DEL SECTOR DE COMUNICACIONES	\$ 4.405.986.664	Diagnosticar el estado de los operadores NO MÓVIL, RDS y POSTAL Definir los mecanismos de control para los proveedores de redes y servicios NO MÓVIL, RDS y POSTAL Definir los mecanismos de control para los proveedores de redes y servicios móviles
FORTEALECIMIENTO CULTURA ORGANIZACIONAL DEL MINISTERIO TIC BOGOTÁ	\$ 1.330.000.000	Desarrollar la Camaradería entre los servidores del Ministerio Realizar actividades que lleven a un conocimiento organizacional Desarrollar eventos que fomenten el orgullo organizacional Realizar mediciones de ambiente laboral y cultura organizacional Orientar acciones de mejora del ambiente laboral y la Cultura Operar funcional y académicamente la escuela corporativa Diseñar y capacitar con los módulos virtualizados Sensibilizar, Evaluar y retroalimentar las competencias Desarrollar actividades de capacitación para el cierre de brechas de competencias Desarrollar e Implementar metodologías de organización del trabajo Apropiar las metodologías de organización del trabajo
IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO CONVERGENTE EN LA TELEVISIÓN PÚBLICA EN COLOMBIA	\$ 1.000.000.000	Desarrollar los convenios y contratos para la producción de contenidos convergentes misionales
Conservación de la infraestructura física del edificio Murillo Toro - MinTIC Bogotá	\$ 1.068.000.000	Realizar el desmonte, adquisición, instalación y actividades relacionadas en la conservación de la ventanería de la fachada del edificio Murillo Toro Realizar la interventoría técnica y especializada a las a las actividades de conservación
Consolidación del Valor Compartido en el MINTIC Bogotá	\$ 3.219.000.000	Capacitar en practicas justas de operación Capacitar en derechos humanos Capacitar en políticas de Gobierno Corporativo Diseñar la campaña de comunicación para la gobernanza corporativa Diagnosticar el estado de las practicas justas de operación en los términos de relaciones ambientales, relaciones laborales, innovación, administración de activos de la información, derechos humanos y políticas de gobernanza corporativa Elaborar el documento metodológico para la gestión de acciones de Gobernanza Planear la articulación de los componentes de la gobernanza corporativa en los procesos misionales de la entidad, así como la implementación de sus acciones Establecer los lineamientos técnicos para gestionar las acciones de los impactos negativos en los ámbitos de la responsabilidad social institucional (Social, ambiental, económico y de servicio al ciudadano) Medir la satisfacción de los grupos de interés
Análisis Y CONTROL EN LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y SERVICIOS POSTALES A NIVEL Nacional	\$ 10.900.000.000	Revisar el cumplimiento de alarmas de los Proveedores de Redes y Servicios Móvil y No Móvil Adelantar el control de la gestión de alarmas de los Proveedores de Redes y Servicios Móvil y No Móvil Revisar el cumplimiento de las obligaciones de los operadores de radiodifusión sonora y postal Adelantar la verificación de la prestación del servicio de los operadores de radiodifusión Realizar estudios, encuestas, investigaciones, estimaciones y evaluaciones de impacto sobre la prestación de los servicios de Radio Difusión Sonora

Proyecto	Presupuesto en pesos \$	Actividades
DIVULGACIÓN Y MANEJO DE LA INFORMACION QUE PRODUCE EL MINISTERIO EN SUS DIFERENTES PROGRAMAS A NIVEL NACIONAL	\$ 6.733.000.000	Elaborar contenidos escritos (comunicados o boletines de prensa) Producción y emisión de contenidos audiovisuales (programas de tv) Producción y transmisión de eventos del sector en donde participa la entidad Desarrollar campañas de divulgación y coordinar eventos Elaboración de boletines informativos Actualización de noticias y eventos en la intranet Desarrollar campañas informativas Diseñar herramientas para la interacción con la ciudadanía
IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE CONTINGENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO EN COMUNICACIONES Y ENTREGA DE EQUIPOS A NIVEL NACIONAL	\$ 10.000.000.000	Adquisición e instalación de equipos para interconectar los radios en banda HF de los CDGRD, los radios en banda VHF de la UNGRD, los CDGRD y los CMGRD y las redes de otras entidades que intervienen en la atención de desastres Adquisición, distribución e instalación de equipos repetidores, equipos radio base y la entrega de radios móviles en la Zonas Pacífica, Territorios Nacionales, Atlántica y Andina, para ampliación de la cobertura de la red de radios en banda VHF
CONSTRUCCIÓN Y DIVULGACIÓN DE LINEAMIENTOS DE POLÍTICA DEL SECTOR EN COLOMBIA	\$ 5.982.000.000	Divulgar normas nacionales de comunicaciones, nuevas tendencias tecnológicas y de gestión realizadas en el sector Promover la mejora continua de los procesos para implementación de políticas, regulación y asignación del espectro y Expedir normas para el sector TIC Realizar Estudios de mercadeo, estadísticos, sociales, jurídicos y económicos del sector TIC, investigaciones de nuevas tendencias nacionales e internacionales Expedir normas para el sector TIC
APROVECHAMIENTO ASISTENCIA AL SECTOR DE LAS TIC NACIONAL	\$ 10.000.000.000	Desarrollar estudios para la toma de decisiones en actividades específicas que sirvan de insumo para la definición de políticas en TIC Participar en jornadas de socialización y asistir a compromisos a nivel nacional e internacional.
ASISTENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL SECTOR TIC A NIVEL NACIONAL	\$ 11.000.000.000	Elaborar, analizar y consolidar la información estratégica que permita realizar el seguimiento y la evaluación de los programas, planes y proyectos del Ministerio TIC Realizar el seguimiento de las estadísticas del sector TIC, analizar y divulgar sus resultados para elaborar estudios, investigaciones y evaluaciones de política pública del MinTIC Realizar análisis, asesorías, diagnósticos de información misional y de gestión institucional del MinTIC y FonTIC
ADMINISTRACIÓN Y GESTION PARA EL DESARROLLO Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR POSTAL Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO POSTAL UNIVERSAL	\$ 1.489.000.000	Administrar y actualizar la plataforma del sistema de información de código postal Realizar estudios, apoyo y asesorías para fortalecimiento del sector postal
FORTALECIMIENTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA GESTION DEL ESTADO Y LA INFORMACIÓN PUBLICA	\$ 25.460.000.000	Formular Política Pública, lineamientos y estándares de la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI en el Estado Comunicar las políticas públicas, las buenas prácticas, facilitar la participación en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI y promocionar los servicios TI disponibles Desarrollar competencias y capacidades transversales en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI en el Estado Comunicar las políticas públicas, las buenas prácticas, facilitar la participación en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI y promocionar los servicios TI disponibles Acompañar y facilitar procesos de adopción e implementación de buenas prácticas en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI en los sectores y entidades del Estado Comunicar las políticas públicas, las buenas prácticas, facilitar la participación en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI y promocionar los servicios TI disponibles Comunicar las políticas públicas, las buenas prácticas, facilitar la participación en la Gestión, Seguridad y Privacidad de TI y promocionar los servicios TI disponibles
APLICACIÓN MODELO DE FORTALECIMIENTO DE LA INDUSTRIA TI&BPO COLOMBIA	\$ 28.985.000.000	Promover el desarrollo de competencias transversales para la industria TI Generar capacidades organizacionales para la internacionalización de las empresas Realizar estudios sectoriales de caracterización de la Industria TI y de Externalización de procesos de negocio Gestionar asesorías, estudios, y procesos de apoyo en temas jurídicos, técnico, financiero y administrativo que permitan orientar la estrategia de fortalecimiento de la industria Desarrollar una estrategia de integración entre la oferta y la demanda de oferta TI Consolidar una herramienta de monitoreo de indicadores de gestión y prospectiva de la industria.
IMPLEMENTACIÓN DE MEDIOS CONVERGENTES COMO HERRAMIENTA PARA LLEGAR A LOS GRUPOS DE INTERÉS A NIVEL NACIONAL	\$ 3.634.000.000	Realizar asistencia técnica para infraestructura Tecnológica de Convergencia Habilitar el uso de la infraestructura tecnológica local Fortalecer el Centro de Post Producción de contenidos Digitales para la convergencia Implementar la infraestructura tecnológica en la nube para la transferencia de contenidos Implementar la infraestructura tecnológica de Almacenamiento de contenidos en la nube Implementar recursos tecnológicos y las configuraciones necesarias para el adecuado funcionamiento de las plataformas y aplicaciones
FORTALECIMIENTO DEL SECTOR DE CONTENIDOS Y APLICACIONES DIGITALES, NACIONAL	\$ 13.401.000.000	Apoyar y desarrollar los proyectos y equipos de emprendedores potenciales de contenidos digitales en etapa temprana Apoyar el desarrollo de proyectos de emprendimiento en etapa avanzada para el fortalecimiento de habilidades de negocio

Proyecto	Presupuesto en pesos \$	Actividades
IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE GOBIERNO EN LÍNEA A NIVEL NACIONAL	\$ 37.396.000.000	<p>Diseñar y ejecutar estrategias de comunicación, posicionamiento y sensibilización de servicios electrónicos con la ciudadanía y demás actores interesados</p> <p>Diseñar, implementar y operar servicios y plataformas estratégicas para la interacción electrónica del ciudadano.Dd</p> <p>Diseñar, implementar y operar herramientas y soluciones que faciliten la participación ciudadana</p> <p>Diseñar y ejecutar estrategias de promoción de la participación ciudadana</p> <p>Adelantar la formulación y difusión de lineamientos y marco regulatorio de la Estrategia de Gobierno en línea</p> <p>Diseñar y ejecutar estrategias de capacitación, formación y asesoría a servidores y entidades públicas</p> <p>Definir y ejecutar esquemas de incentivos y nuevos modelos de negocio para la implementación de la Estrategia por parte de las entidades con colaboración de la industria TI</p> <p>Innovar en gobierno en línea o adelantar ejercicios de cocreación e implementar los servicios del centro de innovación en gobierno electrónico</p> <p>Diseñar, desarrollar, mejorar e implementar servicios y plataformas estratégicas para la oferta de trámites y servicios en línea</p> <p>Operar servicios y plataformas estratégicas para la oferta de trámites y servicios en línea</p> <p>Monitorear y evaluar la implementación de la Estrategia de Gobierno en línea y la satisfacción ciudadana</p>
FORTALECIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS ARCHIVOS DE LA RADIO PÚBLICA NACIONAL	\$ 7.042.000.000	<p>Crear contenidos para la radio pública desde las regiones en vivo</p> <p>Crear contenidos de radio desde las regiones pregrabados</p> <p>Desarrollar contenidos musicales</p> <p>Desarrollar contenidos hablados</p> <p>Realizar encuestas</p> <p>Producir contenidos digitales en páginas web</p> <p>programar emisoras online</p> <p>Diseñar estrategias para el posicionamiento de marca.</p> <p>Desarrollar actividades para el posicionamiento nacional de la radio pública</p>
APOYO AL DESARROLLO DEL SERVICIO POSTAL UNIVERSAL (SPU)	\$ 13.100.000.000	<p>Evaluar, validar y verificar requisitos de postulados propuestos/ cuentas y contribuciones facturadas.</p>
DESARROLLO DE ECOSISTEMA DE CONTENIDOS CONVERGENTES NACIONAL	\$ 3.509.000.000	<p>Caracterizar los hábitos de consumo (consumidores y/o prosumidores) en relación con las nuevas dinámicas de consumo y producción de contenidos.</p> <p>Crear, producir o coproducir productos que incluyen: proyectos transmedia, ficciones, documentales, animaciones y aplicaciones para diferentes plataformas y dispositivos, videojuegos, libros interactivos y documentales interactivos.</p> <p>Diseñar convocatorias para producciones por encargo; diseñar y convocar un mercado de Co Producción Web; hacer el seguimiento de los proyectos convergentes producidos y coproducidos.</p> <p>Diseñar actividades para la promoción, divulgación, apropiación y publicación por parte de los usuarios de los contenidos en las diferentes plataformas y dispositivos.</p> <p>Participar en eventos, mercados, festivales, muestras y concursos nacionales e internacionales.</p>
EXTENSIÓN DE LA COBERTURA DE LA RADIO PUBLICA NACIONAL , NACIONAL	\$ 16.646.000.000	<p>Ampliar la cobertura de la Red de transmisión.</p> <p>Instalar estudios de convivencia y reconciliación</p>
FORTALECIMIENTO DE LA INDUSTRIA DE APLICACIONES Y CONTENIDOS DIGITALES A NIVEL NACIONAL	\$ 7.700.000.000	<p>Implementar la estrategia para abrir espacios de internacionalización</p> <p>Implementar el plan de trabajo de eventos de difusión</p> <p>Ejecutar pilotos para fortalecimiento de Industrias Creativas</p> <p>Apoyar los proyectos potenciales para el desarrollo de Contenidos digitales</p> <p>Diseñar e implementar la estrategias de fortalecimiento del sector de contenidos digitales</p> <p>Apoyar proyectos para la generación de contenidos y aplicaciones digitales a través de alianzas con diferentes sectores</p>
RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO DIGITAL DE LA RADIO Y LA TELEVISIÓN PÚBLICA NACIONAL	\$ 1.463.000.000	<p>Producir contenidos digitales (podcast, videocast, textos, fotografías,información) con la</p> <p>Prestar servicios a usuarios internos y externos, a través de plataformas digitales y en visita</p> <p>Prestar servicios a usuarios en visita presencial en las instalaciones del proyecto</p> <p>Adecuar espacios físicos para la conservación de los archivos</p> <p>Catalogar y publicar los documentos en un plataforma digital de fácil acceso para los</p> <p>Digitalizar los soportes y/o contenidos análogos</p> <p>Realizar la curaduría de fríos y rushes</p> <p>Conservar los archivos sonoros</p> <p>Digitalizar y catalogar los archivos</p>
AMPLIACION PROGRAMA DE TELECOMUNICACIONES SOCIALES	\$ 304.267.505.998	<p>Proveer conectividad en Instituciones Públicas</p> <p>Desplegar infraestructura de acceso a usuarios</p> <p>Contratar interventorías</p> <p>Implementar el Centro de Acceso Comunitario</p> <p>aplicar planes de apropiación</p> <p>Implementar infraestructura para servicio portador</p>

Proyecto	Presupuesto en pesos \$	Actividades
FORTALECIMIENTO DE INFORMACIÓN AL SERVICIO DEL SECTOR TIC Y LOS CIUDADANOS	\$ 23.944.000.000	Evolucionar e implementar el PETI (Plan estratégico de T.I y Modelo de Gestión de TI para el sector TIC, proceso y procedimientos) Definir la estrategia para establecer e implementar la arquitectura empresarial del sector TIC Implantar funcionalidades en los Sistemas de Información Evolucionar e implementar servicios tecnológicos de calidad
APROVECHAMIENTO PROMOCION, USO Y APROPIACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE TIC EN COLOMBIA	\$ 13.100.000.000	Desarrollar iniciativas que contribuyan a la generación de capacidades en el uso de las TIC en los empresarios colombianos Desarrollar proyectos que incentiven la adopción y uso productivo de las TIC Implementación de convenios que permitan la adopción y uso productivo de las TIC desarrollar campañas de divulgación y coordinar eventos
APROVECHAMIENTO PROMOCIÓN, ACCESO Y APROPIACION DE LAS TIC EN LAS REGIONES DE COLOMBIA	\$ 92.398.000.000	Monitorear el aprovechamiento de la infraestructura instalada para el acceso generalizado a Internet Promover los programas, planes y proyectos y la realización de la estrategia de acompañamiento en la formulación y en la creación de la institucionalidad a nivel regional Desarrollar una estrategia de acompañamiento en la ejecución de los convenios y contratos regionales Desarrollar estrategias regionales que multipliquen los modelos más exitosos en los procesos de promoción CONTRATACION BTL Y PROG TV Promoción de la oferta del Ministerio TIC en la regiones mediante el desarrollo de eventos Realización de estudios que evalúen el impacto de la ejecución de los proyectos regionales y que generen insumos para la toma de decisiones en el desarrollo de políticas públicas TIC CONTRATACION EVALUACIONES DE IMPACTO ZONAS WIFI Realizar informes periódicos sobre el seguimiento y avance de los estudios en desarrollo Promocionar la implementación de ecosistemas digitales regionales Realizar informes periódicos sobre el y desarrollo de la interventoría integral
	745.388.492.662,08	