



# RELACIÓN DE PROYECTOS E INICIATIVAS DEL PLAN DE DESARROLLO QUE INCORPORAN LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN – TIC Y SON PROYECTOS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL PARA EL DISTRITO



A continuación, se identifican, del Plan de Desarrollo “Salvemos Juntos a Cartagena” los proyectos o iniciativas que incorporan el uso de las TIC y son fundamentales para impulsar la transformación digital y su articulación con los elementos de la Política de Gobierno Digital.

ID	PROYECTO Y/O INICIATIVA	DESCRIPCIÓN
PRY001	Política de Gobierno Digital	Fortalecer el proceso de implementación de la Política Nacional de gobierno digital (50%).
PRY002	Infraestructura tecnológica	Fortalecer el desarrollo de los habilitadores y principios de gobierno digital, a través de una infraestructura tecnológica global diseñada e implementada en las cinco fases (Identificación, Análisis, Perfilamiento, Definición, Despliegue y Cumplimiento).
PRY003	Apertura de Datos Abiertos	Desarrollar una infraestructura tecnológica y un modelo general de datos abiertos del distrito, adoptando la Política Nacional de Explotación de Datos.
PRY004	Aplicaciones basadas en inteligencia artificial	Desarrollar cuatro aplicaciones piloto basadas en inteligencia artificial (mencionar sectores Inmuebles IPCC).
PRY005	Política pública Cartagena Inteligente	Formular la Política Pública Cartagena Ciudad Inteligente, entre Universidad-Empresa- Estado- Sociedad, en tres fases: 1. Realizar un proceso de preparación. 2. Elaborar y/o construir un diagnóstico 3. Efectuar un proceso de formulación reconocimiento y aprobación.
PRY006	Política pública de CTel	Llevar a cabo un proceso de formulación de la Política Pública de Ciencia Tecnología e Innovación, para el distrito de Cartagena.
PRY007	Zonas wifi de libre acceso	Instalar la infraestructura y garantizar el servicio de conectividad a internet (Wifi) en ocho (8) sectores (vulnerables) del distrito de Cartagena; acompañado de una estrategia pedagógica de uso y apropiación de las TIC.
PRY008	Zonas extensas de wifi, para el sector turístico.	Instalar la infraestructura y garantizar el servicio de conectividad a internet (Wifi) a tres (3) sectores turísticos de la ciudad, con el objetivo de mejorar la experiencia de los turistas en la ciudad de Cartagena.
PRY009	Sistema de Información de Servicios Públicos	Desarrollar la aplicación ServInfo (Sistema de información de los servicios públicos), como herramienta versátil y eficiente para el monitoreo, control e información en la prestación de los servicios públicos. Así mismo garantizar su servicio, mantenimiento y actualización en la Web, ios, Android, e integración con MIDAS en cuanto a la geo información.
PRY010	Estrategia de Gobierno Abierto	Fortalecer la estrategia de Gobierno Abierto, como puente de comunicación directo con la ciudadanía para que conozcan la gestión y generar lazos de confianza en el marco de la transparencia y la participación; a través del diseño, desarrollo, operación y mantenimiento de las herramientas: Contratación Abierta, Gestión Abierta, Periódico de Datos, Cartagena en Acción y Presupuesto Abierto.
PRY011	Plan de Seguridad y Privacidad de la información	Implementar las acciones propuestas en el Plan de Seguridad y Privacidad de la Información para la Alcaldía Distrital de Cartagena.
PRY012	Plataforma "Smart Heritage City"	Fortalecer los cuatro pilares del plan de desarrollo distrital: transparencia, resiliencia, contingencia e inclusión a través de la definición e implementación de un modelo de territorio inteligente desarrollado para todos los ciudadanos de Cartagena, que incluye el diseño y operación de un centro que recopila datos estructurados y no estructurados de múltiples fuentes; y una plataforma de interoperabilidad que ofrece conectar a la administración con ciudadanos, ecosistemas de emprendimiento e iniciativas de gobierno abierto etc.
PRY013	Estrategia Gobierno del Dato	Diseñar e implementar una estrategia que ponga a disposición de la ciudadanía, información relevante, consistente, confiable y detallada de la administración pública; presentada y/o publicada en formatos fáciles de



ID	PROYECTO Y/O INICIATIVA	DESCRIPCIÓN
		visualizar, comprender, utilizar y/o reutilización, con licencia abierta y sin restricciones legales para su aprovechamiento.
PRY014	Formación 4R – Aprendiendo con propósito	Desarrollar un proceso de formación dirigido a 1000 jóvenes estudiantes de los grados 9,10 y 11 de bachillerato, de las diferentes instituciones educativas del distrito, en temas relevantes dentro de la Cuarta Revolución Industrial.
PRY015	Formación Tics y 4RI	Desarrollar un proceso de formación dirigido a 600 funcionarios de la Alcaldía distrital de Cartagena, en temáticas relacionadas a los tics y la Cuarta Revolución Industrial.
PRY016	KOHA	Implementar el sistema integrado de gestión de bibliotecas de código abierto KOHA.
PRY017	Centros de Innovación	
PRY018	SIGOB	Implementar, actualizar, mantener y soportar el Sistema de Información y Gestión para la Gobernabilidad Democrática SIGOB.
PRY019	IPV6	Llevar a cabo la implementación, adopción, transición y/o migración del protocolo IPV6 en la Alcaldía Distrital de Cartagena, según las indicaciones del MinTIC.
PRY020	Data Center	Implementar el centro de cómputo, departamento de sistema y cableado estructurado, con el objetivo de aumentar los niveles de almacenamiento, procesamiento y disposición de las tecnologías de información y de las telecomunicaciones, en la Alcaldía Distrital de Cartagena.
PRY021	Plataforma de e-learning	Implementar una plataforma de e-learning para capacitar a funcionarios y ciudadanos en tics, y tecnología de la cuarta revolución.
PRY022	Herramientas TICs implementadas para el fomento de la educación ambiental	4 herramientas TICs implementadas para el fomento de la educación ambiental
PRY023	Ventanilla Única de Atención al Usuario implementada	1 Ventanilla Única de Atención al Usuario implementada
PRY024	Modelo Integrado de Planeación y Gestión implementado	100% Modelo Integrado de Planeación y Gestión implementado
PRY025	Diseñar e implementar una plataforma tecnológica virtual para la información y gestión de trámites	Diseñar e implementar una plataforma tecnológica virtual para la información y gestión de trámites
PRY026	Diseñar e implementar un sistema de información para gestión de tránsito en tiempo real	Diseñar e implementar un sistema de información para gestión de tránsito en tiempo real
PRY027	Generar 1 servicio de alertas tempranas para la gestión del riesgo de desastres coordinado con la oficina de informática de la Alcaldía Distrital de Cartagena.	Generar 1 servicio de alertas tempranas para la gestión del riesgo de desastres coordinado con la oficina de informática de la Alcaldía Distrital de Cartagena.
PRY028	Crear 1 observatorio de datos abiertos de las dinámicas urbanas y sociales de la ciudad	Crear 1 observatorio de datos abiertos de las dinámicas urbanas y sociales de la ciudad
PRY029	Personas en extrema pobreza capacitadas virtual y presencialmente en "Salud Integral a la Comunidad"	10.000 personas en extrema pobreza capacitadas virtual y presencialmente en "Salud Integral a la Comunidad"
PRY030	Instituciones Educativas Oficiales con experiencias en innovación, ciencia y tecnología	60 Instituciones Educativas Oficiales con experiencias en innovación, ciencia y tecnología que contribuyan al aprendizaje de los estudiantes.



ID	PROYECTO Y/O INICIATIVA	DESCRIPCIÓN
	que contribuyan al aprendizaje de los estudiantes.	
PRY031	Docentes formados en apropiación de ambientes de aprendizaje mediados por TIC	1000 docentes formados en apropiación de ambientes de aprendizaje mediados por TIC
PRY032	Instituciones Educativas Oficiales beneficiadas con estrategia TIC para la formación bilingüe.	15 Instituciones Educativas Oficiales beneficiadas con estrategia TIC para la formación bilingüe.
PRY033	instituciones Educativas Oficiales del Distrito de Cartagena, implementan una estrategia pedagógica mediada a través de las TIC.	105 instituciones Educativas Oficiales del Distrito de Cartagena, implementan una estrategia pedagógica mediada a través de las TIC.
PRY034	Aulas de instituciones educativas oficiales dotadas de herramientas tecnológica	50 aulas de instituciones educativas oficiales dotadas de herramientas tecnológica
PRY035	Docentes que emplean computadores y dispositivos tecnológicos con fines de enseñanza, aprendizaje y gestión escolar	856 docentes que emplean computadores y dispositivos tecnológicos con fines de enseñanza, aprendizaje y gestión escolar
PRY036	Estudiantes haciendo uso de las herramientas tecnológicas en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	"27.144 estudiantes haciendo uso de las herramientas tecnológicas en los procesos de enseñanza y aprendizaje. "
PRY037	Dotar el 100% de los espacios académicos de la IUCMB con medios audiovisuales	Dotar el 100% de los espacios académicos de la IUCMB con medios audiovisuales
PRY038	Realizar seguimiento anual al 100% de los casos de intento de suicidio atendidos en el Distrito, notificado al SIVIGILA	Realizar seguimiento anual al 100% de los casos de intento de suicidio atendidos en el Distrito, notificado al SIVIGILA
PRY039	"402.978 personas con asistencias técnicas en asuntos de gestión de bibliotecas públicas y programas de lectura y escritura creativa vinculadas en forma presenciales y en línea"	"402.978 personas con asistencias técnicas en asuntos de gestión de bibliotecas públicas y programas de lectura y escritura creativa vinculadas en forma presenciales y en línea"
PRY040	720 asistencias técnicas en encuentros de saberes en las bibliotecas públicas presencial y en línea	720 asistencias técnicas en encuentros de saberes en las bibliotecas públicas presencial y en línea
PRY041	Realizar 12 eventos presenciales y/o virtuales (laboratorios de innovación social y ciudadana, encuentros comunitarios, experiencias barriales, hackatones) relacionados con encuentros ciudadanos	Realizar 12 eventos presenciales y/o virtuales (laboratorios de innovación social y ciudadana, encuentros comunitarios, experiencias barriales, hackatones) relacionados con encuentros ciudadanos
PRY042	6 Bibliotecas con servicios de actualización tecnológica	Bibliotecas con servicios de actualización tecnológica



ID	PROYECTO Y/O INICIATIVA	DESCRIPCIÓN
PRY043	"Habilitar una red independiente para la dependencia SISBEN (Internet), para el correcto funcionamiento y conectividad SISBENAPP, diferentes atención SISBEN. "	"Habilitar una red independiente para la dependencia SISBEN (Internet), para el correcto funcionamiento y conectividad SISBENAPP, diferentes atención SISBEN. "
PRY044	Mantener actualizado el Mapa Interactivo de Asuntos del Suelo MIDAS	Mantener actualizado el Mapa Interactivo de Asuntos del Suelo MIDAS
PRY045	Implementar la versión 2.0 de la plataforma Clúster-Cartagena y alinearla con la estrategia de atracción de inversiones.	Implementar la versión 2.0 de la plataforma Clúster-Cartagena y alinearla con la estrategia de atracción de inversiones.
PRY046	Vincular a 40 empresas de base tecnológica a la incubadora de empresas.	Vincular a 40 empresas de base tecnológica a la incubadora de empresas.
PRY047	Crear 1 plataforma de orientación socio-ocupacional para los jóvenes de Cartagena.	Crear 1 plataforma de orientación socio-ocupacional para los jóvenes de Cartagena.
PRY048	Establecer 1 encuentro anual sobre innovación en Cartagena	Establecer 1 encuentro anual sobre innovación en Cartagena
PRY049	Organizar 1 concurso anual a los mejores resultados de investigación e innovación, pública, privada y académica	Organizar 1 concurso anual a los mejores resultados de investigación e innovación, pública, privada y académica
PRY050	Realizar 1 estudio de prefactibilidad de un parque tecnológico en Cartagena.	Realizar 1 estudio de prefactibilidad de un parque tecnológico en Cartagena.
PRY051	Crear el sistema de innovación del Distrito de Cartagena	Crear el sistema de innovación del Distrito de Cartagena
PRY052	Implementar un sistema de información para inversionistas	Implementar un sistema de información para inversionistas
PRY053	Diseñar la ventanilla única empresarial	Diseñar la ventanilla única empresarial
PRY054	Dotar e Instalar 107 Cámaras de video vigilancia adicionales como componente del SIES Cartagena	Dotar e Instalar 107 Cámaras de video vigilancia adicionales como componente del SIES Cartagena
PRY055	Instalar 100 Alarmas comunitarias adicionales como componente del SIES Cartagena	Instalar 100 Alarmas comunitarias adicionales como componente del SIES Cartagena
PRY056	Entregar 585 Equipos de comunicación para los organismos de seguridad, socorro y convivencia como componente del SIES Cartagena.	Entregar 585 Equipos de comunicación para los organismos de seguridad, socorro y convivencia como componente del SIES Cartagena.
PRY057	Modernizar Una (1) Línea de atención y emergencia 123 como componente del SIES Cartagena Modernizada.	Modernizar Una (1) Línea de atención y emergencia 123 como componente del SIES Cartagena Modernizada.
PRY058	Divulgar a 20.000 personas las normas de conducta y	Divulgar a 20.000 personas las normas de conducta y convivencia ciudadana en Cartagena.



ID	PROYECTO Y/O INICIATIVA	DESCRIPCIÓN
	convivencia ciudadana en Cartagena.	
PRY059	Implementar las Etapa de diseño, montaje y funcionamiento de la Escuela Virtual.	Implementar las Etapa de diseño, montaje y funcionamiento de la Escuela Virtual.
PRY060	Implementar (1) software para la modernización tecnológica de la secretaría de Hacienda	Implementar (1) software para la modernización tecnológica de la secretaría de Hacienda