# FICHA ACTUALIZADA DEL PROYECTO PLATAFORMA INTEGRADA DE INVERSIÓN PÚBLICA, PIIP

| ID MGA:993022 | CÓDIGO BPIN: 2024080010043 | FECHA REPORTE: 21-02-2025 09:54:43 |
|---|---|---|

NOMBRE DEL PROYECTO: Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Sector del proyecto:** | Gobierno Territorial | **Entidad responsable:** | BARRANQUILLA |
| **Programa:** | 4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial | **Subprograma:** | 0400 INTERSUBSECTORIAL COMUNICACIONES |
| **Horizonte:** | 2024 - 2027 | **Estado actual:** | En Ejecucion |
| **Objetivo general:** | Incrementar el acceso, almacenamiento y disponibilidad de información en la plataforma tecnológica que soporta la prestación de los servicios a los ciudadanos en el Distrito | | |
| **Problema:** | Limitaciones en el acceso, almacenamiento y disponibilidad de información en la plataforma tecnológica que soporta la prestación de los servicios a los ciudadanos en el Distrito. | | |
| **Descripción:** | En la actualidad el distrito de Barranquilla cuenta con una infraestructura tecnológica que soporta la operación diaria de la entidad, esta se ha visto sometida a diferentes actualizaciones e implementación de nuevas tecnologías para la optimización de los procesos, lo anterior, debido a que en los últimos años se presentó una reducción del número de equipos por obsolescencia y daños catastróficos, causando limitación de recursos de hardware para una adecuada prestación del servicio. Así mismo, el crecimiento de puestos de trabajo en las diferentes áreas y sedes de la entidad redujo la capacidad de operación y la prestación de los servicios a los ciudadanos, lo cual conllevó a la ampliación de la capacidad de la infraestructura TI. | | |
| **Población afectada:** | 1.323.551 | **Población objetivo:** | 972.000 |

## SUBPROCESOS ASOCIADOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Información del ajuste** | | | |
| **Código del proceso:** | EJ-TP-TER-8001-0035 | **Proceso:** | Ajustes con trámite presupuestal ET |
| **Fecha creación:** | 07-01-2025 15:23:26 | **Fecha finalización:** | 20-02-2025 22:14:17 |
| **Información del tramite** | | | |
| **Código del proceso del trámite:** | EJ-TP-DEC-TER-08001-0001 | **Proceso:** | Decreto de liquidación ET |
| **Fecha creación del trámite:** | 07-01-2025 15:23:26 | **Fecha finalización:** | 20-02-2025 22:14:17 |

## PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PND:** | Colombia Potencia Mundial de la Vida | | |
| **Nivel1:** | Transformación | **Nombre nivel1:** | 5. Convergencia regional |
| **Nivel2:** | Pilar | **Nombre nivel2:** | 31. Bloque estratégico III 3. Bloque habilitador de la convergencia regional |
| **Nivel3:** | Catalizador | **Nombre nivel3:** | 05. Fortalecimiento institucional como motor de cambio para recuperar la confianza de la ciudadanía y para el fortalecimiento del vínculo Estado-Ciudadanía |
| **Nivel4:** | Componente | **Nombre nivel4:** | b. Entidades públicas territoriales y nacionales fortalecidas |

## CONPES

| | |
|---|---|
| **Número CONPES:** | No aplica |
| **Nombre CONPES:** | No aplica |

# FICHA ACTUALIZADA DEL PROYECTO PLATAFORMA INTEGRADA DE INVERSIÓN PÚBLICA, PIIP

| ID MGA:993022 | CÓDIGO BPIN: 2024080010043 | FECHA REPORTE: 21-02-2025 09:54:43 |
|---|---|---|

NOMBRE DEL PROYECTO: Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla

## FUENTES DE FINANCIACIÓN

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo entidad** | Municipios | **Entidad** | BARRANQUILLA |
| **Tipo recurso** | Propios | **Etapa** | Inversión |

| **Vigencia** | **Solicitado** | **Inicial** | **Vigente** |
|---|---|---|---|
| 2024 | $1.532.100.000,00 | $0,00 | $1.532.100.000,00 |
| 2025 | $1.926.800.000,48 | $1.926.800.000,00 | $1.926.800.000,00 |
| 2026 | $9.286.141.109,53 | $0,00 | $0,00 |
| 2027 | $17.107.975.064,64 | $0,00 | $0,00 |

| **Todas las fuentes** | **Solicitado** | **Inicial** | **Vigente** |
|---|---|---|---|
| Total | $29.853.016.174,65 | $1.926.800.000,00 | $3.458.900.000,00 |

## CADENA DE VALOR

**Objetivos específicos**

Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad.

| **Producto** | **Entregable / actividad** | **Vigencia** | **Valor solicitado** | **Valor vigente** |
|---|---|---|---|---|
| Servicios tecnológicos<br>**Unidad de medida de producto:**<br>Porcentaje de capacidad<br>**Etapa:**Inversión<br>**Costo total solicitado producto:**<br>$29.853.016.174,17<br>**Costo total vigente producto:**<br>$29.853.016.174,17 | **Actividad:**<br>Actualizar y renovar licencias y herramientas para la seguridad de la información como antivirus y firewall<br>**Costo total solicitado por actividad:**<br>$324.172.406,86<br>**Costo total vigente por actividad:**<br>$324.172.406,86 | 2024 | $0,00 | $0,00 |
| | | 2025 | $22.054.914,00 | $22.054.914,00 |
| | | 2026 | $106.292.843,90 | $106.292.843,90 |
| | | 2027 | $195.824.648,96 | $195.824.648,96 |
| Servicios tecnológicos<br>**Unidad de medida de producto:**<br>Porcentaje de capacidad<br>**Etapa:**Inversión<br>**Costo total solicitado producto:**<br>$29.853.016.174,17<br>**Costo total vigente producto:**<br>$29.853.016.174,17 | **Actividad:**<br>Efectuar las acciones de administración, soporte y mantenimiento de la infraestructura ti entre otros<br>**Costo total solicitado por actividad:**<br>$13.899.147.163,70<br>**Costo total vigente por actividad:**<br>$13.899.147.163,70 | **Vigencia** | **Valor solicitado** | **Valor vigente** |
| | | 2024 | $300.000.000,00 | $300.000.000,00 |
| | | 2025 | $925.211.480,00 | $925.211.480,00 |
| | | 2026 | $4.459.022.397,00 | $4.459.022.397,00 |
| | | 2027 | $8.214.913.286,70 | $8.214.913.286,70 |
| Servicios tecnológicos<br>**Unidad de medida de producto:**<br>Porcentaje de capacidad<br>**Etapa:**Inversión<br>**Costo total solicitado producto:**<br>$29.853.016.174,17<br>**Costo total vigente producto:**<br>$29.853.016.174,17 | **Actividad:**<br>Mantener la infraestructura data center, redes y plataforma sd-wan, dar soporte y mantenimiento a los servicios en la nube<br>**Costo total solicitado por actividad:**<br>$5.160.116.931,87<br>**Costo total vigente por actividad:**<br>$5.160.116.931,87 | **Vigencia** | **Valor solicitado** | **Valor vigente** |
| | | 2024 | $0,00 | $0,00 |
| | | 2025 | $351.066.090,00 | $351.066.090,00 |
| | | 2026 | $1.691.949.994,71 | $1.691.949.994,71 |
| | | 2027 | $3.117.100.847,16 | $3.117.100.847,16 |
| Servicios tecnológicos<br>**Unidad de medida de producto:**<br>Porcentaje de capacidad | **Actividad:**<br>Mantener los sistemas de información, redes y | **Vigencia** | **Valor solicitado** | **Valor vigente** |
| | | 2024 | $1.232.100.000,00 | $1.232.100.000,00 |

## CADENA DE VALOR

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Etapa:**Inversión<br>**Costo total solicitado producto:**<br>$29.853.016.174,17<br>**Costo total vigente producto:**<br>$29.853.016.174,17 | telecomunicaciones, centros de datos, servicios en la nube, actualizar y renovar licencias, adquirir insumos para el mantenimiento de equipos y redes<br>**Costo total solicitado por actividad:**<br>$10.469.579.671,74<br>**Costo total vigente por actividad:**<br>$10.469.579.671,74 | 2025 | $628.467.516,00 | $628.467.516,00 |
| | | 2026 | $3.028.875.873,92 | $3.028.875.873,92 |
| | | 2027 | $5.580.136.281,82 | $5.580.136.281,82 |

## INDICADORES DE PRODUCTO

**Objetivos específicos**

Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad.

| Producto | Indicador | Vigencia | Meta |
|---|---|---|---|
| Servicios tecnológicos<br>**Unidad de medida de producto:** Porcentaje de capacidad | 459900700 Índice de capacidad en la prestación de servicios de tecnología<br>**Tipo:**Principal<br>**Unidad de medida:** Porcentaje de capacidad<br>**Acumulativo:**No<br>**Meta total:** 90,0000 | 2024 | 88,0000 |
| | | 2025 | 90,0000 |
| | | 2026 | 90,0000 |
| | | 2027 | 90,0000 |

## REGIONALIZACIÓN

**Objetivos específicos**

Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo entidad** | Municipios | | |
| **Entidad** | BARRANQUILLA | | |
| **Tipo recurso** | Propios | **Etapa** | Inversión |

| Producto | Localización | Vigencia | Valor Solicitado | Valor Vigente |
|---|---|---|---|---|
| Servicios tecnológicos<br>**Total regionalizado solicitado:**<br>$ 26.394.116.174,17<br>**Total regionalizado vigente:**<br>$ 1.926.800.000,00 | Atlántico Barranquilla | 2025 | $0,00 | $1.926.800.000,00 |
| | Atlántico Barranquilla | 2026 | $9.286.141.109,53 | $0,00 |
| | Atlántico Barranquilla | 2027 | $17.107.975.064,64 | $0,00 |

## FOCALIZACIÓN

## BENEFICIARIOS

**Objetivos específicos**

## BENEFICIARIOS

Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad.

| Producto | Indicador | Localización | Vigencia | Número de personas |
|---|---|---|---|---|
| Servicios tecnológicos**Etapa:** Inversión<br>**Personas beneficiarias del producto:** 972.000<br>**Acumulativo:** No<br>**Rural:** No<br>**Rural disperso:** No<br>**Urbano:**Si | Índice de capacidad en la prestación de servicios de tecnología<br>**Codigo indicador:** 459900700<br>**Tipo:** Principal<br>**Unidad de medida:** Porcentaje de capacidad<br>**Acumulativo:** No<br>**Meta total:** 90,0000 | Atlántico Barranquilla | 2025 | 972.000 |
| | | Atlántico Barranquilla | 2026 | 972.000 |
| | | Atlántico Barranquilla | 2027 | 972.000 |

## LOCALIZACION

| Departamento | Municipio | Tipo de agrupación | Agrupación |
|---|---|---|---|
| Atlántico | Barranquilla | | |

## FILTROS DE CALIDAD

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código proceso** | EJ-TP-TER-8001-0035 | **Proceso** | Ejecución |
| **Subproceso** | Ajustes con trámite presupuestal ET | | |
| **Fecha creación proceso** | 07-01-2025 15:23:26 | **Fecha fin proceso** | 20-02-2025 22:14:17 |
| **Paso** | **Usuario paso / ID usuario paso / Rol** | **Entidad** | **Observación** |
| Ajuste proyecto | milton:arenas pabón<br>CC13724160<br>R_Formulador | Secretaría Distrital de Planeación | Proceso creado automáticamente para que se realice el cuadre con el decreto de liquidación<br>**Fecha observación:**<br>20-02-2025 14:57:26 |
| Verificación de requisitos | milton:arenas pabón<br>CC13724160<br>R_Verificación de requisitos | Secretaría Distrital de Planeación | verificación de requisitos<br>**Fecha observación:**<br>20-02-2025 15:03:28 |
| Viabilidad | milton:arenas pabón<br>CC13724160<br>R_Viabilidad definitiva | Secretaría Distrital de Planeación | viabilidad definitiva<br>**Fecha observación:**<br>20-02-2025 15:08:50 |
| Firmas y emisión | milton:arenas pabón<br>CC13724160<br>R_FirmaConceptoViabilidad | Secretaría Distrital de Planeación | viabilidad definitiva<br>**Fecha observación:**<br>20-02-2025 15:12:49 |
| Firmas y emisión | milton:arenas pabón<br>CC13724160<br>R_Viabilidad definitiva | Secretaría Distrital de Planeación | viabilidad definitiva<br>**Fecha observación:**<br>20-02-2025 15:12:49 |
| Pendiente de aprobación | | | **Fecha observación:**<br>20-02-2025 15:12:49 |