

|             |                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CODIGO BPIN | 2024080010043                                                                                         |
| PROYECTO    | Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla |

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO ACTUAL : 9/10/2024

|         |                      |                      |                   |
|---------|----------------------|----------------------|-------------------|
| Entidad | 08001-BARRANQUILLA   | Recursos Para        | EJECUCION         |
| Sector  | GOBIERNO TERRITORIAL | Valor Total Proyecto | 29,853,016,174.65 |
| Fase    | PERFIL - FASE 1      | Horizonte            | 2024 - 2027       |

DATOS DE LA SOLICITUD

|                  |                                            |                  |                        |
|------------------|--------------------------------------------|------------------|------------------------|
| Tipo Solicitud   | Ajustes al Proyecto CON Trámite Territorio | Número Solicitud | 2482427                |
| Fecha Aplicación | 9/10/2024 11:15:38 AM                      | Estado Solicitud | Registrado Actualizado |

DATOS BÁSICOS

|                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBJETIVO                                                                                                                                                                     |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mantenimiento de la infraestructura tecnológica de la alcaldía distrital de barranquilla que garantice la continuidad del servicio que brinda a los ciudadanos y público en general. para tal fin es necesario suscribir contratos con entidades idóneas que puedan:1.garantizar la continuidad de la operación de la infraestructura tecnológica de la entidad en óptimas condiciones a través de la planificación de los recursos para: el mantenimiento a los sistemas de información redes y telecomunicaciones bases de datos y servicios en la nube actualización y renovación de licencias. la adquisición de equipos herramientas e insumos para el mantenimiento del parque informático y telecomunicaciones. la vinculación de recurso humano para la administración soporte y mantenimiento de la infraestructura ti entre otros. 2.reforzar la gestión de seguridad con la implementación de controles herramientas o proyectos de innovación en tecnologías que fortalezcan la protección y tratamiento de la información de la entidad entre las cuales están: el mantenimiento y soporte de la infraestructura data center redes sd-wan y servicios en la nube implementados en la entidad. la actualización y renovación de licencias de antivirus y firewall. la implementación de nuevas herramientas necesarias para la adecuada administración mantenimiento y monitoreo de los equipos sistemas y red de comunicaciones que permitan reducir los riesgos que comprometen la seguridad de la información de la entidad. |
| INDICADOR DEL OBJETIVO GENERAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

CADENA DE VALOR

| Objetivo Especifico: Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad. |                                                                                                                                   |      |                   |                   |           |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|-------------------|-----------|-------------|
| Producto                                                                                                            | Actividad                                                                                                                         | R.C. | Valor MGA         | Valor Propios     | Valor SGP | Valor Otros |
|                                                                                                                     | Totales                                                                                                                           |      | 31,821,166,174.82 | 29,853,016,174.65 | 0.00      | 0.00        |
| Servicios tecnológicos (Producto principal del proyecto)<br>Unidad: Porcentaje de capacidad<br>Meta Total:90.0000   | Actualizar y renovar licencias y herramientas para la seguridad de la información como antivirus y firewall.<br>Etapas: Inversión | S    | 364,237,653.61    | 324,172,407.73    | 0.00      | 0.00        |

CODIGO BPIN

2024080010043

PROYECTO

Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |   |                   |                   |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------|-------------------|------|------|
| Servicios tecnológicos (Producto principal del proyecto)<br>Unidad: Porcentaje de capacidad<br>Meta Total:90.0000 | Actualizar v renovar licencias                                                                                                                                                                                           | S | 364,237,653.61    | 324,172,407.73    | 0.00 | 0.00 |
|                                                                                                                   | Efectuar las acciones de administración, soporte y mantenimiento de la infraestructura TI entre otros.<br>Etapa: Inversión                                                                                               | S | 15,279,898,399.70 | 13,899,147,163.70 | 0.00 | 0.00 |
|                                                                                                                   | Mantener la Infraestructura Data Center, redes y Plataforma SD-WAN, dar soporte y mantenimiento a los servicios en la nube.<br>Etapa: Inversión                                                                          | S | 5,797,868,167.61  | 5,160,116,931.78  | 0.00 | 0.00 |
|                                                                                                                   | Mantener los sistemas de información, redes y telecomunicaciones, centros de datos, servicios en la nube, actualizar y renovar licencias, adquirir insumos para el mantenimiento de equipos y redes.<br>Etapa: Inversión | S | 10,379,161,953.90 | 10,469,579,671.44 | 0.00 | 0.00 |

ESQUEMA FINANCIERO

| TIPOENTIDAD | ENTIDAD            | Nombre Tipo Recuro | Vigencia | Valor Mga         | Valor Solicitado  | Valor Firme       |
|-------------|--------------------|--------------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Municipios  | 08001-BARRANQUILLA | Propios            | 2024     | 3,500,250,000.17  | 1,532,100,000.00  | 1,532,100,000.00  |
|             |                    |                    | 2025     | 1,926,800,000.48  | 1,926,800,000.48  | 1,926,800,000.48  |
|             |                    |                    | 2026     | 9,286,141,109.53  | 9,286,141,109.53  | 9,286,141,109.53  |
|             |                    |                    | 2027     | 17,107,975,064.64 | 17,107,975,064.64 | 17,107,975,064.64 |

INDICADORES DE PRODUCTO



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

FICHA RESUMEN  
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS  
SUIFP

**CODIGO BPIN**

2024080010043

**PROYECTO**

Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla

|             |                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CODIGO BPIN | 2024080010043                                                                                         |
| PROYECTO    | Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla |

**Objetivo Específico:** Optimizar la planificación estratégica de los recursos tecnológicos que administra la entidad.

| Producto                                                 | Indicador                                                                                                                                                                                         | Vigencia | Meta Mga | Meta    |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|---------|
| Servicios tecnológicos (Producto principal del proyecto) | 459900700 - Índice de capacidad en la prestación de servicios de tecnología<br><b>Tipo Indicador :</b> Indicador de Producto<br><b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje<br><b>Meta Total:</b> 90.0000 | 2024     | 88.0000  | 88.0000 |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                   | 2025     | 90.0000  | 90.0000 |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                   | 2026     | 90.0000  | 90.0000 |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                   | 2027     | 90.0000  | 90.0000 |

INDICADORES DE GESTIÓN

| Indicador                                                                                                     | Vigencia | Meta MGA | Meta Vigente |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 0900G062 - Porcentaje De Proyectos Activos Con Acciones De Seguimiento<br><b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje | 2024     |          | 0.4000       |
|                                                                                                               | 2025     |          | 0.1000       |
|                                                                                                               | 2026     |          | 0.2000       |
|                                                                                                               | 2027     |          | 0.1000       |



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

FICHA RESUMEN  
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS  
SUIFP

**CODIGO BPIN**

2024080010043

**PROYECTO**

Innovación y Mantenimiento de la Infraestructura Tecnológica de la Alcaldía Distrital de Barranquilla