

Construcción y dotación Centro de Atención Prioritaria en Salud Danubio

Código BPIN:

Impreso el 13 de marzo de 2023

Datos del Formulador

<b>Tipo de documento:</b>	Cedula de Ciudadania	<b>No. Documento:</b>	14229162
<b>Nombres:</b>	JULIO CÉSAR	<b>Apellidos:</b>	ORTEGÓN CAMPOS
<b>Cargo:</b>	PROYECTOS		
<b>Telefonos:</b>	7300000		
<b>Entidad:</b>	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR ESE		
<b>E-mail:</b>	JULIORTEGON@HOTMAIL.COM		

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 1. Contribución a la política pública

#### **Plan del PND**

(2010-2014) Prosperidad para Todos

#### **Programa del PND**

12203. Desarrollo y uso eficiente de infraestructura

#### **Indicador de seguimiento al PND**

Salud y Protección - Porcentaje de afiliados que perciben como satisfactoria la atención en salud en IPS

#### **Unidad de medida**

Porcentaje

#### **Meta**

65

#### **Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial**

#### **Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial**

#### **Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

Bogotá Mejor para Todos 2016-2020 y Plan Territorial de Salud "Bogotá Mejor para Todos" 2016-2020. Junio de 2016

#### **Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

6.3.2. (5.3.2) Modernización de la Infraestructura Física y Tecnológica en Salud

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2. Identificación y descripción del problema

#### Problema Central

La USS Danubio que actualmente presta los Servicios de Consulta Externa de baja complejidad, no cuenta con instalaciones adecuadas, para llevar a cabo la prestación de servicios de forma unificada, oportuna, integral, segura y accesible, debido a que no cumple con la normatividad vigente en materia de sismoresistencia, de igual forma, se presenta insuficiencia y obsolescencia de la dotación.

Es de resaltar que en esta zona la presencia de problemáticas como: población en situación de desplazamiento, violencias, lesiones de causa externa y traumas

Es de resaltar que la prestación de servicios se realiza en edificaciones separadas, una de ellas en arriendo, ambas con infraestructura que no ha sido adecuada ni adaptada en su funcionalidad a las necesidades actuales y futuras de la población del área de influencia. De igual forma, se presenta insuficiencia y obsolescencia de la dotación.

Por otro lado, se ha identificado en la zona de influencia de la Unidad de Servicios de Salud USS Manuela Beltrán, la presencia de problemáticas como: población en situación de desplazamiento, violencias, lesiones de causa externa y traumas que precisan atención inmediata, lo que implica que la población requiera de servicios de salud que actualmente no se ofertan o que se brindan en inadecuadas condiciones de infraestructura y dotación.

En virtud de lo anterior, considerando las deficiencias en los espacios, las condiciones físicas y la insuficiencia y obsolescencia de la dotación, se hace necesaria la construcción y dotación del Centro de Atención Prioritaria en Salud CAPS Manuela Beltrán, para brindar a su población objetivo un portafolio de servicios integral y unificado que incluya: Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Optometría), Consulta y Atención Odontológica, Atención de Urgencia y Apoyo Diagnóstico, que satisfagan las necesidades de salud sus usuarios.

#### Descripción de la situación existente

La UPZ el Danubio, se encuentra ubicada al norte de la Localidad y está rodeada por la Avenida Caracas ó Avenida a Usme por el occidente y por el norte con la localidad de Rafael Uribe Uribe, por el oriente con la UPZ 60 (Parque Entre Nubes) y por el sur con la UPZ 57 (la Gran Yomasa). Su topografía es bastante accidentada como la mayoría de la Localidad.

Estado actual de la infraestructura y la dotación:

El predio donde está ubicado el Servicio de Urgencias de la USS Danubio, es de uso público según el POT y la titularidad no es de la Subred Sur ESE, ni de la Secretaría Distrital de Salud, es del Distrito Capital y se encuentra bajo la administración de la Subred Sur. Las instalaciones con que cuenta en estos momentos son insuficientes y no cumplen con la normatividad en materia de Sismo Resistencia, la dotación es insuficiente y obsoleta.

Para complementar la atención de los usuarios, en su momento (antes de la entrada en vigencia del Acuerdo 641 de 2016), la administración del Hospital Usme, adecuo un espacio propio para una UPA Danubio. Las instalaciones e infraestructura no responden a los requisitos del Sistema Único de Habilitación para la prestación de servicios de salud, razón por la cual fue necesario cerrar algunos servicios, llevando a que los usuarios se deban desplazar hacia otros puntos con el fin de acceder a dicho servicio. Además de lo anterior, las áreas son insuficientes e inadecuadas, faltando áreas para consulta externa (medicina, odontología y enfermería), salones para talleres de promoción y prevención, sala de espera de pacientes, ar

#### Magnitud actual

Se tiene un lote cedido por el DADEP de 2.418,48 mts<sup>2</sup>

Área a construir 1897,50 mts<sup>2</sup>

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### Causas que generan el problema

**Tipo:** Directa

Infraestructura insuficiente e inadecuada para prestar los servicios de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Optometría), Consulta y Atención

La infraestructura actual no cumple con la normatividad vigente sismo resistencia.

Dotación insuficiente y obsoleta para lograr una adecuada prestación de los servicios de salud con calidad (equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs)

**Tipo:** Indirecta

Construcciones que fueron diseñadas con anterioridad a la normatividad vigente.

La dotación es insuficiente y la que existe actualmente ya cumplió su vida útil.

#### Efectos generados por el problema

**Tipo:** Directo

La prestación de los servicios de salud no se preste en forma unificada, oportuna, integral, segura y accesible

Hacinamiento de servicios de salud.

Traslado de usuarios a servicios de salud distantes al área de influencia.

**Tipo:** Indirecto

Aumento de la demanda insatisfecha

Congestión del Servicio de Urgencias con usuarios clasificados con Triage IV y V y saturación de los servicios en los otras USS.

Aumento de los costos por remisión de paciente.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 3. Análisis de participantes

#### Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante	Experiencia Previa
Nacional	Ministerio De Defensa Nacional - Salud	Cooperante	Define la Viabilidad Técnica del proyecto para su ejecución.		
Municipal	Bogotá	Cooperante	La SDS acompaña y asesora a la USS en la formulación y ejecución del proyecto		
Municipal	Bogotá	Cooperante	El FFDS Participa como fuente de financiación de los recursos.		
Municipal	Bogotá	Beneficiario	La Subred (en cabeza de la representante legal de la misma) es el actor que formula y presenta el p		
Municipal	Bogotá	Beneficiario	Los pacientes especialmente los del área de influencia se ven beneficiados con el desarrollo del pro		

#### Concertación entre los participantes

La concertación y coordinación de los actores Institucionales se da de la siguiente manera, la USS Danubio formula y presenta el proyecto ante el ente territorial (Secretaría Distrital de Salud) quien lo viabiliza y presenta para aprobación ante el Ministerio de Salud y Protección Social, el Fondo Financiero Participa como fuente de financiación de los recursos

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4. Población afectada y objetivo del problema

### Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

1380407

Fuente de información

Censo DANE 2005. Proyecciones 2018

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Bogotá					Área de influencia de la USS El Tunal: Localidades de Ciudad Bolívar, Tunjuelito, Usme y Sumapaz - DANUBIO UPZ DE USME

### Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

74490

Fuente de información

Censo DANE 2005. Proyecciones 2018.Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencia

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Bogotá					UPZ Danubio (de la Localidad 4 Usme)

### Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion

Género	Hombre	219727	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur.
Género	Mujer	224496	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur.
Edad (años)	0 - 6	60068	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur. (de 0 a 4 años)
Edad (años)	7 - 14	69849	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur. (de 5 a 14 años)
Edad (años)	15 - 17	26149	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur. ( de 15 a 19 años)
Edad (años)	18 - 26	56727	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur. ( de 20 a 24 años)
Edad (años)	27 - 59	197748	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur. ( de 25 a 59 años)
Edad (años)	60 en adelante	33682	Censo DANE 2005. Proyecciones 2018. Calculo de Población Potencial 2018 Subred Sur.
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 5. Objetivo - Propósito

#### Objetivo General - Propósito

Mejorar las condiciones de oportunidad, integralidad, seguridad y accesibilidad, para la prestación de los servicios de salud de forma unificada en la Subred Sur, mediante la construcción y dotación del CAPS Danubio.

#### Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Porcentaje de construcción y dotación del CAPS Danubio	Porcentaje	100

#### Objetivo Específicos

Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Op

Prestar Servicios asistenciales en el CAPS, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de habilitación y sismoresistencia.

Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del CAPS Danubio.

Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Op

Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del CAPS Danubio.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio	Si
Reforzamiento estructural y reordenamiento arquitectónico de la edificación actual.	No



**Evaluación Realizada**

<b>Costo Eficiencia y costo mínimo</b>	<b>NO</b>
<b>Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo</b>	<b>SI</b>

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

#### Alternativa

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

**Año inicio: 2013**

**Año final: 2040**

#### Descripción de la alternativa

Se realizó un estudio de costos, accesibilidad y facilidad en la ejecución del proyecto, lo cual permitió considerar la alternativa 1 sobre la 2, puesto que actualmente se dispone de un predio accesible para la población a atender.

Debido a que esta alternativa comprende actividades para la Construcción, Dotación y puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, se requiere la construcción de un área de 2.000 metros cuadrados en el predio ubicado en la Localidad de Usme (4), dentro de la UPZ Danubio, con un área aproximada de 2.418,48 m<sup>2</sup>. La norma urbana del predio permite el Uso Dotacional en Salud, para el desarrollo de este tipo de proyectos; para lo cual se debe tener en cuenta principalmente las exigencias para

El predio se encuentra localizado en un punto de fácil acceso, se debe tramitar licencias ante la curaduría, una vez se cuente con el diseño del proyecto nuevo, para la solicitud de licencia en la modalidad de Obra Nueva.

Inicialmente, el proyecto contempla la construcción de una edificación de dos (02) pisos, donde se contempla ubicar los servicios de una manera eficaz y funcional, teniendo en cuenta áreas de circulación y espacios públicos amplios.

Se cuenta con espacios para parqueaderos tanto públicos, como para personal, además de espacios bien delimitados y aislados para la llegada, salida y parqueo de las ambulancias que se requieren tener a disposición del CAPS.

En el desarrollo del nuevo diseño, se debe contemplar las exigencias de edificabilidad como son:

- Índice de Ocupación del predio del 0.75
- Índice de construcción del 3.0
- Altura máxima de 5 pisos.
- Aislamiento posterior de 5 mts.
- Número de parqueaderos privados y de visitantes según el área.

La Secretaría Distrital de Salud cuenta con la asignación de recursos para este proyecto,

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 2. Estudio de mercado

**Detalle para estudio: CONSULTA EXTERNA**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
CONSULTA EXTERNA	Unidad	CONSULTA EXTERNA	2013	2019	2040

Año	Oferta	Demanda	Déficit

2013	18.413,00	11.151,00	7.262,00
2014	16.397,00	14.103,00	2.294,00
2015	15.896,00	14.723,00	1.173,00
2016	9.221,00	9.247,00	-26,00
2017	18.022,00	12.343,00	5.679,00
2018	18.022,00	43.199,00	-25.177,00
2019	18.022,00	43.769,00	-25.747,00
2020	18.022,00	44.347,00	-26.325,00
2021	18.022,00	44.932,00	-26.910,00
2022	18.022,00	45.525,00	-27.503,00
2023	18.022,00	46.126,00	-28.104,00
2024	18.022,00	46.735,00	-28.713,00
2025	18.022,00	47.352,00	-29.330,00
2026	18.022,00	47.977,00	-29.955,00
2027	18.022,00	48.610,00	-30.588,00
2028	18.022,00	49.252,00	-31.230,00
2029	18.022,00	49.902,00	-31.880,00
2030	18.022,00	50.561,00	-32.539,00
2031	18.022,00	51.228,00	-33.206,00
2032	18.022,00	51.904,00	-33.882,00
2033	18.022,00	52.589,00	-34.567,00
2034	18.022,00	53.284,00	-35.262,00
2035	18.022,00	53.987,00	-35.965,00
2036	18.022,00	54.700,00	-36.678,00
2037	18.022,00	55.422,00	-37.400,00
2038	18.022,00	56.153,00	-38.131,00
2039	18.022,00	56.895,00	-38.873,00
2040	18.022,00	57.646,00	-39.624,00

**Detalle para estudio: CONSULTA EXTERNA ODONTOLOGIA**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
CONSULTA EXTERNA ODONTOLOGIA	Unidad	CONSULTA EXTERNA ODONTOLOGIA	2013	2019	2040

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2013	9.264,00	8.994,00	270,00
2014	8.376,00	8.147,00	229,00
2015	6.552,00	6.449,00	103,00
2016	6.060,00	6.043,00	17,00
2017	6.352,00	9.653,00	-3.301,00
2018	6.352,00	14.397,00	-8.045,00
2019	6.352,00	14.587,00	-8.235,00
2020	6.352,00	14.780,00	-8.428,00
2021	6.352,00	14.975,00	-8.623,00
2022	6.352,00	15.173,00	-8.821,00
2023	6.352,00	15.373,00	-9.021,00
2024	6.352,00	15.576,00	-9.224,00
2025	6.352,00	15.781,00	-9.429,00
2026	6.352,00	15.990,00	-9.638,00
2027	6.352,00	16.201,00	-9.849,00
2028	6.352,00	16.415,00	-10.063,00
2029	6.352,00	16.631,00	-10.279,00
2030	6.352,00	16.851,00	-10.499,00
2031	6.352,00	17.073,00	-10.721,00
2032	6.352,00	17.299,00	-10.947,00
2033	6.352,00	17.527,00	-11.175,00
2034	6.352,00	17.758,00	-11.406,00
2035	6.352,00	17.993,00	-11.641,00
2036	6.352,00	18.230,00	-11.878,00
2037	6.352,00	18.471,00	-12.119,00
2038	6.352,00	18.715,00	-12.363,00

2039	6.352,00	18.961,00	-12.609,00
2040	6.352,00	19.211,00	-12.859,00

**Detalle para estudio: TERAPIA CONSULTA EXTERNA**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
TERAPIA CONSULTA EXTERNA	Unidad	TERAPIA RESPIRATORIA	2013	2019	2040

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	203,00	-203,00
2019	0,00	206,00	-206,00
2020	0,00	209,00	-209,00
2021	0,00	212,00	-212,00
2022	0,00	215,00	-215,00
2023	0,00	218,00	-218,00
2024	0,00	221,00	-221,00
2025	0,00	224,00	-224,00
2026	0,00	227,00	-227,00
2027	0,00	230,00	-230,00
2028	0,00	233,00	-233,00
2029	0,00	236,00	-236,00
2030	0,00	239,00	-239,00
2031	0,00	242,00	-242,00
2032	0,00	245,00	-245,00
2033	0,00	248,00	-248,00
2034	0,00	251,00	-251,00
2035	0,00	254,00	-254,00

2036	0,00	258,00	-258,00
2037	0,00	261,00	-261,00
2038	0,00	264,00	-264,00
2039	0,00	267,00	-267,00
2040	0,00	271,00	-271,00

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 3. Capacidad y beneficiarios

#### Alternativa:

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

#### 3.1 Capacidad Generada

Construcción del Centro de Atención Prioritaria en Salud (CAPS) Danubio

**Unidad de medida**

**Total Capacidad generada**

Metro Cuadrado

3604,4

#### 3.2 Beneficiarios

**Número de beneficiarios**

74.490

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

#### Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Bogotá				Lote ubicado en la Localidad No. 4 de Usme, UPZ Danubio	

#### Factores que determinan la localización

Aspectos administrativos y políticos
Cercanía a la población objetivo
Cercanía de fuentes de abastecimiento
Comunicaciones
Costo y disponibilidad de terrenos
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros)
Disponibilidad y costo de mano de obra
Estructura impositiva y legal
Factores ambientales
Impacto para la Equidad de Género
Medios y costos de transporte
Orden público
Otros
Topografía

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 5 - Estudio Ambiental

**Alternativa**

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

**Estudios requeridos**

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 6 - Análisis de Riesgos

**Alternativa**

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

Descripción del Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de Mitigación
Incumplimiento del contratista.	Poco probable	Retraso en la entrega de la obra	Alto	Supervisión e Interventoría a la ejecución del contrato de obra
Dentro del análisis de vulnerabilidad de la localidad y la ciudad existe la posibilidad de un sismo.	Remoto	Potenciales pérdidas económicas producto del deterioro o destrucción de infraestructura.	Moderado	Cumplir con la norma de sismo resistencia y realizar capacitaciones y simulacros de evacuación



Económico, de fuente externa: Incremento de precios de la materia prima objeto del proyecto (materiales, equipo biomédicos, mobiliario, tics entre otros)	Probable	No desarrollo del proyecto o atraso en cronogramas y/o planes de trabajo	Moderado	Efectuar revisiones periodicas del cumplimiento del cronograma y/o planes de trabajo e informar oportunamente las dificultades relacionadas con los precios de la materia prima objeto del proyecto (materiales, equipo biomédico, mobiliario, tics entre otros), para tomar las medidas pertinentes.
---	----------	--	----------	---

### Módulo de Preparación de la alternativa de solución

#### 7 - Costos del proyecto

#### Alternativa

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

#### Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del CAPS Danubio.	Dotación de mobiliarios y equipos biomédicos servicios de no control especial a la oferta	Adquirir los mobiliarios, TICs y equipos biomédicos de servicios de no control especial y de control especial para dotar el CAPS NOTA: La financiación la realiza el Fondo Financiero Distrital y la dotación para Servicio de no Control Especial a la Oferta, no se incluyó el valor en el PBIS 2016-2017	
	DOTACIÓN TICs	ADQUISICIÓN TICs	

<p>Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Op</p>	<p>CAPS Danubio construido</p>	<p>Construcción CAPS Danubio</p>	
		<p>Estudios y Diseños</p>	
		<p>Interventoría de Estudios y Diseños</p>	
		<p>Interventoria de obra</p>	
		<p>Interventoría estudios y diseños</p>	

Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Op	CAPS Danubio construido	Licencia de Construcción	
Prestar Servicios asistenciales en el CAPS, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de habilitación y sismoresistencia.	Operación y mantenimiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia.	Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	

### Relación Productos

**Objetivo:** Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	CAPS Danubio construido	Porcentaje	100

**Objetivo:** Prestar Servicios asistenciales en el CAPS, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de habilitación y sismoresistencia.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Operación y mantenimiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia.	Porcentaje	100

**Objetivo:** Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del CAPS Danubio.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad

	Dotación de mobiliarios y equipos biomédicos servicios de no control especial a la oferta	Porcentaje	100
	DOTACIÓN TICS	Unidad	176

### Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Inversión	2018		Interventoría de Estudios y Diseños	Si	78,478,095.00
Inversión	2019		Estudios y Diseños	Si	156,854,360.00
Inversión	2019		Interventoría estudios y diseños	Si	23,528,154.00
Inversión	2019		Licencia de Construcción	Si	19,139,922.00
Inversión	2020		Interventoria de obra	Si	1,250,158,750.00
Inversión	2022		Interventoria de obra	Si	840,833,334.00
Inversión	2020		Construcción CAPS Danubio	Si	15,921,197,327.00
Inversión	2022		Construcción CAPS Danubio	Si	4,996,770,520.00
Inversión	2023		Construcción CAPS Danubio	Si	2,968,000,000.00
Inversión	2018		Estudios y Diseños	Si	392,290,472.00

Inversión	2022		Adquirir los mobiliarios, TICs y equipos biomédicos de servicios de no control especial y de control especial para dotar el CAPS NOTA: La financiación la realiza el Fondo Financiero Distrital y la dotación para Servicio de no Control Especial a la Oferta, no se incluyó el valor en el PBIS 2016-2017	Si	2,468,649,330.00
Inversión	2023		ADQUISICIÓN TICS	Si	1,192,143,190.00
Operación	2022		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	0.00
Operación	2023		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	4,293,814,558.00
Operación	2024		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	10,072,220,571.00
Operación	2025		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	10,214,873,179.00
Operación	2026		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	10,580,831,599.00
Operación	2027		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	10,775,616,838.00
Operación	2028		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	11,364,397,680.00
Operación	2029		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	11,982,617,564.00
Operación	2030		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	12,631,748,442.00
Operación	2031		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	13,313,335,864.00

Operación	2032		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	14,029,002,657.00
Operación	2033		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	14,780,452,790.00
Operación	2034		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	15,569,475,430.00
Operación	2035		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	16,397,949,201.00
Operación	2036		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	17,267,846,661.00
Operación	2037		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	18,181,238,994.00
Operación	2038		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	19,140,300,944.00
Operación	2039		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	20,097,315,991.00
Operación	2040		Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	No	21,951,558,164.00
<b>Valor Total</b>					<b>282,952,640,581</b>

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 8 - Depreciación de activos fijos

#### Alternativa

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

ActivoFijo	Descripcion	Valor del activo	Año de compra	Valor de salvamento
Edificaciones	Estudios y Diseños	392.290.472,00	2018	219.682.664,32
Edificaciones	Interventoría Estudios y Diseños	78.478.095,00	2018	43.947.733,20
Edificaciones	Estudios y Diseños	156.854.360,00	2019	90.975.528,80
Edificaciones	Interventoría Estudio y Diseños	23.528.154,00	2019	13.646.329,32
Edificaciones	Licencia	19.139.922,00	2019	11.101.154,76
Edificaciones	Obra	15.921.197.327,00	2020	9.552.718.396,20
Edificaciones	Interventoría de Obra	1.250.158.750,00	2020	750.095.250,00
Edificaciones	Obra-Adición No 2	4.996.770.520,00	2022	3.197.933.132,80
Edificaciones	Interventoría-Adición No 2	840.833.334,00	2022	0,00
Equipo médico y científico	Dotación de control y no control	2.468.649.330,00	2022	0,00
Edificaciones	Obra-Adición No 3	2.968.000.000,00	2023	1.958.880.000,00
Equipo de Computación y Accesorios	Dotación TIC	1.192.143.190,00	2023	0,00
Valor total de depreciación de alternativa				15.838.980.189,40

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 9 - Detalle beneficios e ingresos

**Tipo de beneficio o ingreso**

Prestación de Servicios de Salud en el Contexto de Atención Segura

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	Prestación de Servicios de Salud en el Contexto de Atención Segura	Peso m/c

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2022	1,02	0,00	0,00
2023	1,02	16.942.957.666,00	17.281.816.819,32
2024	1,02	19.433.889.999,00	19.822.567.798,98
2025	1,02	18.564.800.388,00	18.936.096.395,76
2026	1,02	19.541.829.177,00	19.932.665.760,54
2027	1,02	20.518.857.967,00	20.929.235.126,34
2028	1,02	21.495.886.756,00	21.925.804.491,12
2029	1,02	22.934.445.145,00	23.393.134.047,90
2030	1,02	23.449.944.334,00	23.918.943.220,68
2031	1,02	25.119.267.522,00	25.621.652.872,44
2032	1,02	25.404.001.911,00	25.912.081.949,22
2033	1,02	26.381.030.701,00	26.908.651.315,02
2034	1,02	27.358.059.489,00	27.905.220.678,78
2035	1,02	28.335.020.406,00	28.901.720.814,12
2036	1,02	29.312.117.068,00	29.898.359.409,36
2037	1,02	30.866.057.857,00	31.483.379.014,14



2038	1,02	32.304.616.246,00	32.950.708.570,92
2039	1,02	33.112.293.046,00	33.774.538.906,92
2040	1,02	33.919.969.846,00	34.598.369.242,92

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00
2016	0,00
2017	0,00
2018	0,00
2019	0,00
2020	0,00
2021	0,00
2022	0,00
2023	17.281.816.819,32
2024	19.822.567.798,98
2025	18.936.096.395,76
2026	19.932.665.760,54
2027	20.929.235.126,34
2028	21.925.804.491,12
2029	23.393.134.047,90
2030	23.918.943.220,68
2031	25.621.652.872,44
2032	25.912.081.949,22
2033	26.908.651.315,02
2034	27.905.220.678,78
2035	28.901.720.814,12
2036	29.898.359.409,36

2037	31.483.379.014,14
2038	32.950.708.570,92
2039	33.774.538.906,92
2040	34.598.369.242,92

## Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

### 1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad:  %

#### Justificación de la tasa de oportunidad

Valor establecido por la Dirección Nacional de Planeación para el sector Salud, corresponde al 1% mensual, tasa proyectada para estos proyectos

#### Flujo de Caja

	Año 0 (2013)	Año 1 (2014)	Año 10 (2023)	Año 11 (2024)	Año 12 (2025)	Año 13 (2026)	Año 14 (2027)	Año 15 (2028)	Año 16 (2029)
Amortización créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costos de Inversión	0.00	0.00	4,160,143,190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costos de Operación	0.00	0.00	4,293,814,558.00	10,072,220,571.00	10,214,873,179.00	10,580,831,599.00	10,775,616,838.00	11,364,397,680.00	11,982,617,564.00
Costos de Preinversión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Flujo Neto de Caja	0.00	0.00	8,827,859,071.32	9,750,347,227.98	8,721,223,216.76	9,351,834,161.54	10,153,618,288.34	10,561,406,811.12	11,410,516,483.90
Ingresos y beneficios	0.00	0.00	17,281,816,819.32	19,822,567,798.98	18,936,096,395.76	19,932,665,760.54	20,929,235,126.34	21,925,804,491.12	23,393,134,047.90
Intereses créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Valor de salvamento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



	<b>Año 25 (2038)</b>	<b>Año 26 (2039)</b>	<b>Año 27 (2040)</b>	<b>Año 3 (2016)</b>	<b>Año 4 (2017)</b>	<b>Año 5 (2018)</b>	<b>Año 6 (2019)</b>	<b>Año 7 (2020)</b>	<b>A</b>
Amortización créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Costos de Inversión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	470,768,567.00	199,522,436.00	17,171,356,077.00	
Costos de Operación	19,140,300,944.00	20,097,315,991.00	21,951,558,164.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Costos de Preinversión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Flujo Neto de Caja	13,810,407,626.92	13,677,222,915.92	28,485,791,268.32	0.00	0.00	(470,768,567.00)	(199,522,436.00)	(17,171,356,077.00)	
Ingresos y beneficios	32,950,708,570.92	33,774,538,906.92	34,598,369,242.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Intereses créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Valor de salvamento	0.00	0.00	15,838,980,189.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

	<b>Año 9 (2022)</b>
Amortización créditos	0.00
Costos de Inversión	8,306,253,184.00
Costos de Operación	0.00
Costos de Preinversión	0.00
Créditos	0.00
Flujo Neto de Caja	(8,306,253,184.00)
Ingresos y beneficios	0.00
Intereses créditos	0.00
Valor de salvamento	0.00

### Flujo Económico

	Año 0 (2013)	Año 1 (2014)	Año 10 (202)	Año 11 (202)	Año 12 (202)	Año 13 (202)	Año 14 (202)	Año 15 (202)	Año 16 (202)	Año 17 (203)	Año 18 (203)
Ingresos y beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prestación de Servicios de Salud en	0,00	0,00	13.825.453.455,46	15.858.054.239,18	15.148.877.116,61	15.946.132.608,43	16.743.388.101,07	17.540.643.592,90	18.714.507.238,32	19.135.154.576,54	20.497.322.297,95
Créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Costos de Preinversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Costos de Inversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1. Mano Obra Calificada	0,00	0,00	2.968.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3. Maq. y Equipo	0,00	0,00	917.950.256,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.1. Otros Gastos Generales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Costos de Operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1. Mano Obra Calificada	0,00	0,00	4.293.814.558,00	10.072.220.571,00	10.214.873.179,00	10.580.831.599,00	10.775.616.838,00	11.364.397.680,00	11.982.617.564,00	12.631.748.442,00	13.313.335.864,00
Amortización créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Intereses créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor de salvamento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interventoría Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interventoría Estudio y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Licencia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interventoría de Obra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Año 19 (203	Año 2 (2015	Año 20 (203	Año 21 (203	Año 22 (203	Año 23 (203	Año 24 (203	Año 25 (203	Año 26 (203	Año 27 (204	Año 3
Ingresos y beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Prestación de Servicios de Salud en	20.729.665.559,38	0,00	21.526.921.052,02	22.324.176.543,02	23.121.376.651,30	23.918.687.527,49	25.186.703.211,31	26.360.566.856,74	27.019.631.125,54	27.678.695.394,34	
Créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Costos de Preinversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Costos de Inversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1. Mano Obra Calificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.3. Maq. y Equipo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6.1. Otros Gastos Generales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Costos de Operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1. Mano Obra Calificada	14.029.002.657,00	0,00	14.780.452.790,00	15.569.475.430,00	16.397.949.201,00	17.267.846.661,00	18.181.238.994,00	19.140.300.944,00	20.097.315.991,00	21.951.558.164,00	
Amortización créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Intereses créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Valor de salvamento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	177.942.958,10	
Interventoría Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.597.663,89	
Estudios y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73.690.178,33	
Interventoría Estudio y Diseños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.053.526,75	
Licencia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.991.935,36	
Obra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.737.701.900,92	
Interventoría de Obra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	607.577.152,50	





	Año 0 (2013)	Año 1 (2014)	Año 10 (202)	Año 11 (202)	Año 12 (202)	Año 13 (202)	Año 14 (202)	Año 15 (202)	Año 16 (202)	Año 17 (203)	Año 18 (203)
Obra-Adición No 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interventoría-Adición	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obra-Adición No 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dotación TIC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dotación de control y no control	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Flujo Económico	0,00	0,00	5.645.688.641,16	5.785.833.668,18	4.934.003.937,61	5.365.301.009,43	5.967.771.263,07	6.176.245.912,90	6.731.889.674,32	6.503.406.134,54	7.183.986.433,59

	Año 19 (203	Año 2 (2015	Año 20 (203	Año 21 (203	Año 22 (203	Año 23 (203	Año 24 (203	Año 25 (203	Año 26 (203	Año 27 (204	Año 3
Obra-Adición No 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.590.325.837,5 7	
Interventoría-Adición	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Obra-Adición No 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.586.692.800,0 0	
Dotación TIC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dotación de control y no control	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Flujo Económico	6.700.662.902,3 8	0,00	6.746.468.262,0 2	6.754.701.113,0 2	6.723.427.450,3 0	6.650.840.866,4 9	7.005.464.217,3 1	7.220.265.912,7 4	6.922.315.134,5 4	18.556.711.183, 76	

	<b>Año 4 (2017)</b>	<b>Año 5 (2018)</b>	<b>Año 6 (2019)</b>	<b>Año 7 (2020)</b>	<b>Año 8 (2021)</b>	<b>Año 9 (2022)</b>	<b>RPC</b>
Obra-Adición No 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81
Interventoría-Adición	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81
Obra-Adición No 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81
Dotación TIC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
Dotación de control y no control	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80
Flujo Económico	0,00	(470.768.567,00)	(195.694.451,60)	(17.171.356.077,00)	0,00	(7.738.463.838,10)	0,00

## Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Evaluación Financiera								Evaluación Económica						
Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
Construir, dotar y poner en funcionamiento o el CAPS Danubio	17.496.013.412,51	26,49	1,38	82.896.354,67	4.011.164,19	43.984.882.481,64	5.537.876.763,98	5.650.783.687,48	17,71	1,13	78.267.348,33	3.787.177,21	42.947.163.306,98	5.407.223.671,81

## Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

### Alternativa Seleccionada

Construir, dotar y poner en funcionamiento el CAPS Danubio

### Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0111 construcción de infraestructura propia del sector

### Sector (Subprograma presupuestal)

0304 Servicios Integrales en Salud

## Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

### Tipo de entidad

Municipios

### Nombre de entidad

Bogotá

### Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00
2016	0,00
2017	0,00
2018	468.123.752,00
2019	200.058.771,00
2020	20.006.528.010,00
2021	0,00
2022	0,00
2023	0,00
2024	0,00

2025	0,00
2026	0,00
2027	0,00
2028	0,00
2029	0,00
2030	0,00
2031	0,00
2032	0,00
2033	0,00
2034	0,00
2035	0,00
2036	0,00
2037	0,00
2038	0,00
2039	0,00
2040	0,00

**Tipo de entidad**

Empresas públicas

**Nombre de entidad**

Unidad de Servicios de Salud DANUBIO - Subres Integrada de Servicios de Salud

**Tipo de recurso**

Propios

Año	Valor
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00
2016	0,00
2017	0,00
2018	0,00
2019	0,00
2020	0,00
2021	0,00

2022	8.126.503.919,00
2023	8.587.829.115,00
2024	10.072.220.571,00
2025	10.214.873.179,00
2026	10.580.831.599,00
2027	10.775.616.838,00
2028	11.364.397.680,00
2029	11.982.617.564,00
2030	12.631.748.442,00
2031	13.313.335.864,00
2032	14.029.002.657,00
2033	14.780.452.790,00
2034	15.569.475.430,00
2035	16.397.949.201,00
2036	17.267.846.661,00
2037	18.181.238.994,00
2038	19.140.300.944,00
2039	20.097.315.991,00
2040	21.951.558.164,00

**Costos**

<b>Vigencia</b>	<b>Costos de Preinversión</b>	<b>Costos de Inversión</b>	<b>Costos de Operación</b>
2013	0	0	0
2014	0	0	0
2015	0	0	0
2016	0	0	0
2017	0	0	0
2018	0	470,768,567	0



	<b>Costos de Preinversión</b>	<b>Costos de Inversión</b>	<b>Costos de Operación</b>
2019	0	199,522,436	0
2020	0	17,171,356,077	0
2021	0	0	0
2022	0	8,306,253,184	0
2023	0	4,160,143,190	4,293,814,558
2024	0	0	10,072,220,571
2025	0	0	10,214,873,179
2026	0	0	10,580,831,599
2027	0	0	10,775,616,838
2028	0	0	11,364,397,680
2029	0	0	11,982,617,564
2030	0	0	12,631,748,442
2031	0	0	13,313,335,864
2032	0	0	14,029,002,657
2033	0	0	14,780,452,790
2034	0	0	15,569,475,430
2035	0	0	16,397,949,201
2036	0	0	17,267,846,661
2037	0	0	18,181,238,994
2038	0	0	19,140,300,944
2039	0	0	20,097,315,991
2040	0	0	21,951,558,164

**Indicadores de producto**

**Objetivo** Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y Mantenimiento de la salud, Psicología, Psiquiatría, Trabajo Social y Op

**Producto** CAPS Danubio construido

Código	Indicador	Unidad	Formula
0300P044	Metros Cuadrados Construidos Nuevos	Porcentaje	$Mc \cdot Mce \cdot 100 / Mcp$

**Objetivo** Prestar Servicios asistenciales en el CAPS, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de habilitación y sismoresistencia.

**Producto** Operación y mantenimiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0300P009	Área En Hospitales Construida	Metro cuadrado	$Ach \cdot Ac1 - Aco$

**Objetivo** Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del CAPS Danubio.

**Producto** Dotación de mobiliarios y equipos biomédicos servicios de no control especial a la oferta

Código	Indicador	Unidad	Formula
0300P015	Equipos Adecuados	Número	$Ea \cdot Ea1 - Eao$

**Indicadores de producto**

**Metas**

Objetivo	Producto	Indicador	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Adquirir la dotación de equipos biomédicos para la prestación de servicios de no control especial a la oferta, los mobiliarios y TICs para la puesta en funcionamiento del	Dotación de mobiliarios y equipos biomédicos servicios de no control especial a la oferta	Equipos Adecuados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
Construir el CAPS Danubio para la prestación de servicios, en forma integral y unificada, de Consulta Ambulatoria (de Medicina General y Especializada, de Promoción y	CAPS Danubio construido	Metros Cuadrados Construidos Nuevos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
Prestar Servicios asistenciales en el CAPS, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de habilitación y sismoresistencia.	Operación y mantenimiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismoresistencia.	Área En Hospitales Construida	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00





## Indicadores de gestión

### Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Cumplimiento De La Ejecucion Presupuestal En Adecuación Y Dotación	Porcentaje	$Mca \text{ (pe * M2e) } * 100 / (pp * M2p)$	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	12203. Desarrollo y uso eficiente de infraestructura	Salud y Protección - Porcentaje de afiliados que perciben como satisfactoria la atención en salud en IPS	65,00	Informe de gestión, Encuesta de satisfacción de usuarios	Meta 100 por ciento
Objetivo General - Propósito	Mejorar las condiciones de oportunidad, integralidad, seguridad y accesibilidad, para la prestación de los servicios de salud de forma unificada en la Subred Sur, mediante la construcción y dotación del CAPS Danubio.	Porcentaje de construcción y dotación del CAPS Danubio	100,00	Informes de seguimiento por Interventoría	100 % de cumplimiento







<b>2036</b>
0,00

			<b>2037</b>	<b>2038</b>	<b>2039</b>	<b>2040</b>
Cumplimiento De La Ejecucion Presupuestal En Adecuación Y Dotación	Porcentaje	$Mca \frac{(pe * M2e) * 100}{(pp * M2p)}$	0,00	0,00	0,00	0,00

Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	CAPS Danubio construido	Metros Cuadrados Construidos Nuevos	100,00	CAPS construido	100% de acuerdo a los estudios y diseños
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Dotación de mobiliarios, TICs y equipos biomédicos servicios de no control especial a la oferta	Equipos Adecuados	100,00	Equipos ingresados al almacén y en funcionamiento	Ingreso del 100% de equipos
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Operación y mantenimiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia.	Área En Hospitales Construida	100,00	CAPS en funcionamiento	CAPS funcionando adecuadamente
Actividades	Interventoría de Estudios y Diseños	Recursos Ejecutados	76.123.752,00	Informes de Gestión- Ingreso de dotación solicitada.	informes
Actividades	Diseños y estudios técnicos para las obras exteriores	Recursos Ejecutados	156.854.360,00	Informes de Gestión	Cumplimiento de metas
Actividades	Interventoría de Diseños y Estudios de obras exteriores	Recursos Ejecutados	23.528.154,00	Informes de Gestión	Cumplimiento de los entregables
Actividades	Licencia de Construcción	Recursos Ejecutados	19.676.257,00	licencia	Licencia
Actividades	Interventoria de obra	Recursos Ejecutados	1.250.158.750,00	Informes de Gestión	Entregables
Actividades	Construcción CAPS Danubio	Recursos Ejecutados	15.921.197.327,00	Informes de Gestión	CAPS Danubio
Actividades	Estudios y Diseños	Recursos Ejecutados	392.000.000,00	Informes de Gestión	Cumplimiento de metas
Actividades	Adquirir los mobiliarios, TICs y equipos biomédicos de servicios de no control especial y de control especial para dotar el CAPS NOTA: La financiación la realiza el Fondo Financiero Distrital y la dotación para Servicio de no Control Especial a la	Recursos Ejecutados	4.671.558.164,00	Informes de Gestión	Equipos Instalados

Actividades	Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia. Puesta en funcionamiento del CAPS Danubio, cumpliendo con la normatividad en materia de Habilitación y sismo resistencia	Recursos Ejecutados	265.065.115.603,00	Informes de Gestión	CAPS Danubio Funcionando y Habilitado