

SEGUIMIENTO

Plan Operativo

Anual de Inversión

2 0 2 1 1T



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
Acreditación Institucional de Alta Calidad



SEGUIMIENTO
PRIMER
TRIMESTRE

PRESENTACIÓN

Para la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, es necesario adelantar procesos de seguimiento a las iniciativas, proyectos y compromisos de la vigencia, que contribuyan con el logro de las metas institucionales en materia de desarrollo e inversión.

Para tal fin, la Oficina Asesora de Planeación y Control, en el marco de sus funciones, ha realizado el primer informe de seguimiento trimestral, respecto al avance del Plan Operativo Anual de Inversiones POAI a 31 de marzo del 2021, el informe es abordado desde dos aspectos: el seguimiento a la ejecución del presupuesto de ingresos y gastos de los proyectos de inversión, y el nivel cumplimiento a los planes de acción programados, de acuerdo con el Plan de Adquisiciones, las metas anuales y el presupuesto apropiado para su consecución.

Sobre la ejecución presupuestal se señala inicialmente los bajos niveles de ejecución del Presupuesto de Rentas e Ingresos de inversión, el bajo recaudo de la principal fuente de inversión, la Estampilla Universidad Distrital Ley 1825, impacta la viabilidad de ejecución presupuestal de los proyectos. Frente a lo anterior el documento presenta la propuesta de modificación al Presupuesto de Inversión para la vigencia 2021, en la cual se incluye una posible suspensión preventiva de los recursos con alto riesgo de no recaudo y se plantean alternativas de adición de los excedentes financieros de inversión correspondientes a la vigencia 2020, que permitan minimizar el impacto de logro frente a las metas propuestas.

Respecto a los niveles de cumplimiento, se alerta a los gestores y responsables de la gestión institucional, sobre los bajos porcentajes de ejecución, principalmente relacionados con los tiempos para la contratación pública, la estructuración de estudios previos y la aprobación normativa de algunas actividades y recursos programados; de igual manera, se hace un llamado urgente al pago de los compromisos adquiridos en vigencias anteriores, reservas y pasivos presupuestales, pues sobre el tema, el Consejo Superior Universitario advierte no solo sobre la baja ejecución de la inversión, sino además, sobre la garantía de los giros efectivos durante el año, lo anterior teniendo en cuenta el saldo de las reservas constituidas en 2020 que aún no han sido giradas.

Frente a lo anterior, la metodología de seguimiento establecida por la Oficina Asesora de Planeación y Control en el ejercicio de seguimiento, desarrolló sesiones de trabajo con cada uno de los gestores de los proyectos de inversión, con el objetivo de identificar las desviaciones, fortalezas y debilidades de ejecución del primer trimestre de la vigencia 2021 en comparación con la planificación de la formulación de los proyectos para dicha vigencia. Se busca desde el ejercicio de seguimiento, brindar indicaciones tempranas del avance, o falta en el logro de los resultados esperados, que permita la toma de decisiones oportunas respecto a la gestión institucional a partir de la definición de cronogramas detallado respecto a las actividades, compromisos y retos para el desarrollo exitoso del Plan Operativo Anual de Inversión 2021.

Es preciso señalar y agradecer a las Unidades Académico Administrativas que han fungido como gestoras de proyecto en la institución, por el constante liderazgo para el desarrollo de la inversión Universitaria y por su participación en las mesas de seguimiento realizadas por el Banco de Proyectos de la Oficina Asesora de Planeación y Control, fuente principal de información del presente informe.

Contenido

PRESENTACIÓN.....	1
1. EJECUCIÓN PRESUPUESTO DE INVERSIÓN 2021	3
1.1. Presupuesto de Inversión 2021	4
1.2. Ejecución del Presupuesto de Rentas e Ingresos	4
1.3. Ejecución Presupuestal de gastos e inversiones	5
1.4. Ejecución reservas presupuestales Inversión.....	7
1.5. Excedentes financieros vigencia 2020.....	8
2. PLANES DE ACCIÓN PROYECTOS DE INVERSIÓN 2021	9
2.1. Proyecto 7821 - Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas.....	10
2.2. Proyecto 7866 - Fortalecimiento A La Promoción Para La Excelencia Académica.....	20
2.3. Proyecto 7875 - Fortalecimiento Y Promoción De La Investigación Y Desarrollo Científico.....	32
2.4. Proyecto 7878 - Fortalecimiento, Fomento y Desarrollo de Entornos Virtuales en la UD.....	42
2.5. Proyecto 7889- Consolidación del Modelo de Servicios Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI.....	50
2.6. Proyecto 7892 - Desarrollo y Fortalecimiento de los Doctorados	58
2.7. Proyecto 7894 - Dotación de los Laboratorios del Proyecto Ensueño	69
2.8. Proyecto 7896- Fortalecimiento y Ampliación de la Infraestructura Física	73
2.9. Proyecto 7898. Actualización y Modernización de la Gestión Documental.....	88
2.10. Proyecto 7899- Fortalecimiento y Modernización de la Infraestructura Tecnológica.....	95
2.11. Proyecto 7900- Implementación y Establecimiento de la Gobernanza Entre los Diferentes Servicios de Tecnología de la Información	101
3. RESERVAS PROYECTOS DE INVERSIÓN – PDD 2020-I	110
3.1. Proyecto 378 - Promoción de la Investigación y el Desarrollo Científico.....	111
3.2. Proyecto 379 - Construcción Nueva Sede Universitaria Ciudadela el Porvenir Bosa.....	117
3.3. Proyecto 380 – Mejoramiento y Ampliación de la Infraestructura Física de la Universidad	119
3.4. Proyecto 388 – Modernización y Fortalecimientos Institucional.....	122
3.5. Proyecto 389 - Desarrollo y Fortalecimiento Doctorados y Maestrías	126
3.6. Proyecto 7539- Fomento y Desarrollo de Entornos Virtuales en la UD	128
4. COMPROMISOS Y ACCIONES	130
4.1. Cronograma de inversión 2021	131
4.2. Tareas, acciones y planes de mejoramiento	132

Capítulo 1



EJECUCIÓN PRESUPUESTO DE INVERSIÓN 2021

1.1. Presupuesto de Inversión 2021

El ejercicio de programación presupuestal de la vigencia 2021 inició en el mes de marzo de 2020, de conformidad con: los Lineamientos de Política establecidos mediante Circular externa 005 de 2020¹ de la Secretaria Distrital de Hacienda SDH; El Plan Financiero Plurianual y la base programática establecida tras el cumplimiento de la Circular Externa 007 de 2020 de las SDH y Secretaria Distrital de Planeación SDP, que dio lugar a la Armonización Presupuestal de la institución con el Plan Distrital de Desarrollo “Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI- 2020 -2024”.

La Guía de programación presupuestal emitida por la SDH y SDP con Circular externa 014 de 2020²; y los ajustes sobre la misma que dispuso la Circula Externa 015 del 2020³ referente a la clasificación de la inversión 2021 y los ajustes al cronograma establecido para el ejercicio de programación. De esta forma, cada uno de los productos y remisiones exigidas en las Circulares mencionadas, fueron oportunamente elaboradas, remitidas y presentadas ante la Administración Distrital (SDH, SDP, SDE), a partir del análisis de la formulación de los proyectos de inversión mediante los Planes de Acción y presupuestos de necesidades iniciales, la cuota global asignada por la SDH y las discusiones internas con el Consejo Académico y Comisión Tercera del Consejo Superior Universitario, en las que se presentó la distribución de los recursos de conformidad con la Cuota y las destinaciones específicas de las fuentes de ingreso, para finalmente presentar la distribución del presupuesto 2021 ante el Concejo de Bogotá y dar paso a la aprobación del mismo por parte del el Consejo Superior Universitario el 30 de diciembre de 2020⁴.

1.2. Ejecución del Presupuesto de Rentas e Ingresos

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas, cuenta con una apropiación en Inversión directa para la vigencia 2021 por valor de \$ 29.786.034.000, lo anterior en soporte con la estimación de ingreso de tres fuentes de inversión durante la vigencia, las cuales presentan los siguientes niveles de ejecución:

Fuente	Programación ingreso 2021	Ingreso 31/03/2021	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	21.434.000.000	3.989.678.000	18,61%
Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales	2.947.034.000	-	0%
Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 2021	5.405.000.000	-	0%
Total	29.786.034.000	3.989.678.000	13,39%

Tabla 1. Ejecución del presupuesto de ingreso por fuentes de inversión 2021

¹ **Circular Externa No. 005 del 31 de marzo de 2020** “Lineamientos de política para la programación presupuestal 2021”. https://www.shd.gov.co/shd/sites/default/files/documentos/Circular_DDP_005_2020.pdf

² **Circular Externa No. 014 del 31 de julio de 2020** “Guía de ejecución, seguimiento y cierre presupuestal 2020 y programación presupuestal vigencia 2021”. <https://acortar.link/l2i9M>

³ **Circular Externa No. 015 del 30 de septiembre de 2020** “Clasificación de la inversión 2021 y ajustes al cronograma establecido mediante Circular SDH 014”. <https://acortar.link/RilbK>

⁴ **Resolución 031 del 30 de diciembre de 2020 del Consejo Superior Universitario** “Por medio de la cual se aprueba el Presupuesto de rentas e Ingresos, Gastos e Inversiones de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas para la Vigencia 2021”. http://sgral.udistrital.edu.co/xdata/csu/res_2020-031.pdf

El seguimiento al primer trimestre de la vigencia refleja un comportamiento bajo respecto al recaudo programado de la fuente Estampilla Universidad Distrital Ley 1825, apropiada inicialmente por 21.434 millones, teniendo en cuenta que el recaudo mensual certificado por la SDH a la fecha presenta en promedio un 61,23% de ejecución frente al recaudo mensual esperado.

Mes	Programación ingreso 2021	Ingreso 31/03/2021	% de ejecución	Promedio ejecución
Enero	3.685.936.971	2.164.798.000	58,73%	61,23%
Febrero	1.307.532.953	753.346.000	57,62%	
Marzo	1.591.443.792	1.071.534.000	67,33%	
Abril	1.723.406.186	Ingreso esperado trimestres siguientes		
Mayo	1.648.869.326			
Junio	1.332.089.778			
Julio	1.521.446.525			
Agosto	1.628.900.082			
Septiembre	1.615.813.773			
Octubre	1.898.690.689			
Noviembre	1.393.881.097			
Diciembre	2.085.988.828			
Total	21.434.000.000		3.989.678.000	

Tabla 2. Ejecución de ingreso Estampilla Universidad Distrital Ley 1825/17 en el primer trimestre del 2021

Respecto a las fuentes de inversión Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales y Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 2021, la Universidad se encuentra a la espera del cronograma establecido por el Ministerio de Educación Nacional para la definición de la asignación y giro de los recursos por dichos conceptos.

1.3. Ejecución Presupuestal de gastos e inversiones

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas, cuenta con una apropiación en Inversión directa para la vigencia 2021 por valor de \$ 29.786.034.000, frente a la cual presenta un nivel de ejecución del 7,48% así:

Fuente	Apropiación 2021	Ejecución 31/03/2021	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	21.434.000.000	1.455.658.016	6,79%
Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales	2.947.034.000	772.053.010	26,20%
Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 2021	5.405.000.000	-	0%
Total	29.786.034.000	2.227.711.026	7,48%

Tabla 3. Ejecución del presupuesto de gastos por fuentes de inversión 2021

De esta manera, el análisis de la ejecución presupuestal de gastos a 31 de marzo de 2021 se presenta desagregado por proyecto de inversión.

Sistema de Presupuesto Institucional SICAPITAL				
Entidad 230: Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Fecha de corte	31/03/2021
Código	Nombre	Apropiación	Ejecución	% ejecución
3.3.1.16.01.17.7821.000	Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá	4.286.800.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7866.000	Fortalecimiento a la Promoción para la Excelencia Académica.	1.000.000.000	33.433.761	3,34%
3.3.1.16.01.17.7875.000	Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico de la Universidad Distrital	3.415.100.000	1.241.331.710	36,35%
3.3.1.16.01.17.7878.000	Fortalecimiento, fomento y desarrollo de entornos virtuales en la UD	1.216.071.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7889.000	Consolidación del modelo de servicios Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI de la Universidad Distrital Francisco	1.870.763.000	738.619.249	39,48%
3.3.1.16.01.17.7892.000	Desarrollo y Fortalecimiento de los Doctorados de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en Bogotá	1.799.700.000	214.326.306	11,91%
3.3.1.16.01.17.7894.000	Dotación de los laboratorios del proyecto Ensueño de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	2.000.000.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7896.000	Fortalecimiento y Ampliación de la infraestructura física de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá	8.978.600.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7898.000	Actualización y Modernización de la Gestión Documental en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1.000.000.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7899.000	Fortalecimiento y modernización de la Infraestructura tecnológica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	3.000.000.000	-	0%
3.3.1.16.01.17.7900.000	Implementación y establecimiento de la gobernanza entre los diferentes servicios de Tecnología de la información	1.219.000.000	-	0%
Total		29.786.034.000	2.227.711.026	7,48%

Tabla 4. Ejecución presupuestal POAI 2021 a 31/03/2021

Fuente: Elaboro Banco de proyectos – Oficina Asesora de Planeación y Control a partir de Información Sección de presupuesto UD

1.4. Ejecución reservas presupuestales Inversión

El cierre de la vigencia fiscal 2020, constituyo reservas presupuestales en relación con los compromisos adquiridos en 2020 que a 31 de diciembre de dicho año no fueron cumplidos y pagados en su totalidad por un valor de 23.740 millones, de los cuales a 31 de marzo del 2021 se han girado únicamente el 5,76%, a continuación, se presenta el detalle por proyecto de inversión.

Sistema de Presupuesto Institucional SICAPITAL				
Entidad 230: Universidad Distrital Francisco José De Caldas			Fecha de corte	31/03/2021
Código	Nombre	Reservas Constituidas	Giros 31/12/2021	% ejecución
3.3.1.15.01.08. 378	Promoción De La Investigación Y Desarrollo Científico	92.248.798	46.535.264	50,54%
3.3.1.15.01.08. 379	Construcción Nueva Sede Universitaria Ciudadela el Porvenir Bosa	140.419.524	-	0%
3.3.1.15.01.08. 380	Mejoramiento y Ampliación de la infraestructura Física de la Universidad.	220.410.712	58.559.158	26,57%
3.3.1.15.01.08.389	Desarrollo y Fortalecimiento Doctorados y Maestrías	21.431.319	-	0%
3.3.1.15.01.08.7539	Fomento y desarrollo de entornos virtuales en la UD	25.672.813	25.672.813	100%
3.3.1.15.07.43.0388	Modernización y Fortalecimiento Institucional	1.953.261.869	363.238.286	18,6%
3.3.1.16.01.17.7821.000	Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas	3.239.229.001	229.578.258	7,09%
3.3.1.16.01.17.7866.000	Fortalecimiento a la Promoción para la Excelencia Académica.	353.926.559	22.483.461	6,35%
3.3.1.16.01.17.7875.000	Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico	295.123.056	104.530.656	35,42%
3.3.1.16.01.17.7878.000	Fortalecimiento, fomento y desarrollo de entornos virtuales en la UD	284.900.619	15.976.015	5,61%
3.3.1.16.01.17.7889.000	Consolidación del modelo de servicios Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI	36.507.735	269.000	0,74%
3.3.1.16.01.17.7892.000	Desarrollo y Fortalecimiento de los Doctorados	676.002.712	18.462.562	2,73%
3.3.1.16.01.17.7894.000	Dotación de los laboratorios del proyecto Ensueño	1.951.675.423	-	0%
3.3.1.16.01.17.7896.000	Fortalecimiento y Ampliación de la infraestructura física	11.966.387.159	34.597.535	0,29%
3.3.1.16.01.17.7897.000	Fortalecimiento y Modernización de la Gestión Institucional	170.359.584	46.480.883	27,28%
3.3.1.16.01.17.7899.000	Fortalecimiento y modernización de la Infraestructura tecnológica	1.848.504.231	-	0%
3.3.1.16.01.17.7900.000	Implementación y establecimiento de la gobernanza entre los diferentes servicios de Tecnología de la información	464.548.546	401.041.815	86,33%
Total		23.740.609.660	1.367.425.706	5,76%

Tabla 5. Ejecución presupuestal RESERVAS 2021 a 31/03/2021

Fuente: Elaboro Banco de proyectos – Oficina Asesora de Planeación y Control a partir de Información Sección de presupuesto UD

1.5. Excedentes financieros vigencia 2020

Durante el primer trimestre del año, la Oficina Asesora de Planeación y Control y la Tesorería General, lideraron la consolidación de los estados financieros de las fuentes de inversión que, de acuerdo con la ejecución a 31 de diciembre de 2020 presentaron saldos positivos y consolidan los excedentes financieros sujetos a propuestas de adición para la vigencia 2021.

A continuación, se exponen los montos certificados, las observaciones y las posibles destinaciones en el marco de la Planeación Estratégica del Plan Plurianual de Inversión, así como de las consideraciones normativas propias de cada una de las fuentes de inversión.

Fuente	Excedentes financieros	Destinación específica
Aportes del Distrito 2018	1.871.230.114	Inversión: Plan Plurianual de Inversión = proyectos dotacionales
Aportes del Distrito años anteriores	1.846.214.132	
MEN vigencias anteriores	179.663.531	
Plan de Fomento a la Calidad Vigencias anteriores	1.660.201.689	De acuerdo formulación y ejecución histórica de los Planes de Fomento a la Calidad
Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales	1.332.074.688	Construcción, adecuación y modernización de la infraestructura universitaria (incluye estudios y diseños), dotación, modernización tecnológica, apoyo a la investigación, apoyo a programas de bienestar estudiantil, subsidios estudiantiles y desarrollo de nuevos campus universitarios
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	10.270.769.577	De acuerdo a la ejecución acumulada de la fuente en el marco de los porcentajes de destinación específica de la Ley 1825
Total	17.160.153.730	

Tabla 6. Relación Excedentes financieros a 31/12/2020.

Fuente: Elaboro Oficina Asesora de Planeación y Control a partir de Información Tesorería General UD (cifras actualizadas mayo 2021)

Capítulo 2



PLANES DE ACCIÓN

PROYECTOS DE INVERSIÓN

**Un Nuevo Contrato Social y Ambiental Para
La Bogotá Del Siglo XXI**

2.1. Proyecto 7821 - Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 27: Ampliar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente sostenible la infraestructura de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Objetivo

Generar los mecanismos para que los laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas cuenten con la infraestructura física, tecnológica y talento humano calificado para el apoyo y fortalecimiento de los procesos académico-administrativos para el servicio de calidad a la comunidad.

Indicador objetivo General

Aumentar hasta del 10% en la capacidad para la prestación del servicio con calidad para las practicas académicas, de formación, investigación y extensión, que prestan los laboratorios, talleres centros y aulas especializadas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Descripción del proyecto

Esta alternativa busca mejorar los servicios que presta los laboratorios de la UD a la comunidad universitaria (docentes, estudiantes y usuarios externos), los cuales son soporte esencial en los procesos de formación académica, investigativa, de creación y extensión, siendo un pilar para contribución en la renovación de los registros calificados además de ser requisito indispensable para la Acreditación Institucional de Alta Calidad, mediante el desarrollo de 3 estrategias:

1. Implementar un programa de certificación de los laboratorios
2. Contar con infraestructura adecuada, espacios dotados con plataformas de tecnología de punta, materiales e insumos de alta calidad.
3. Contar con personal con un nivel idóneo de conocimiento en la operatividad en los laboratorios y sus procesos.

Con la implementación se beneficiarán aproximadamente los 30000 estudiantes y 1500 docentes de la UD, se realizará un diagnóstico inicial, se dotará con elementos y materiales los 100 laboratorios actuales más los que llegasen a necesitarse en los diferentes programas que hacen parte de la oferta académica de la Universidad. Se diseñará e implementará un plan mantenimientos tanto diagnóstico, preventivo y correctivo para equipos robustos y menores. Se brindará un proceso de formación al personal auxiliar, técnico, profesional y docentes relacionados a las actividades de los laboratorios de la Universidad.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	1.860.997.100	229.578.258	12,34%
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017 Vigencias Anteriores	1.097.235.530	-	0%
Estampilla Pro-UNAL y demás Universidades	280.996.371	-	0%
Total	3.239.229.001	229.578.258	7,09%

Tabla 7. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7821 – Primer Trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	4.286.800.000	-	0%
Total	4.286.800.000	-	0%

Tabla 8. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7821 – Primer Trimestre 2021

Ejecución por metas 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	(S)1	Realizar 1 Diagnostico Plan De Acción, Pre Auditoria Y Plan De Mejoramiento - Auditoría Interna De Certificación Con Base En La Norma Existente	-	-	-	200.000.000	-	0%
2	(S)2	Realizar un estudio técnico de largo plazo "Plan Maestro de Laboratorios de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas"	-	-	-	700.000.000	-	0%
3	(S)3	Ejecutar 1 Plan De Mantenimiento Correctivo Y Preventivo Para Los Equipos De Los Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas Especializadas	650.745.563	21.928.725	3,37%	522.146.942	-	0%
4	(S)4	Dotar 80 % De Los Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas Especializadas Con Los Materiales Y Suministros Para El Funcionamiento.	386.196.376	-	0%	408.031.767	-	0%
5	(S)5	Dotar 80 Laboratorios Talleres, Centros Y Aulas Especializadas Con Equipos Necesarios Y Tecnología De Punta.	2.202.287.062	207.649.533	9,43%	2.456.621.291	-	0%
Total			3.239.229.001	229.578.258	7,09%	4.286.800.000	-	0%

Tabla 9. Detalle de ejecución por meta proyecto 7821 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Realizar 1 Diagnostico Plan De Acción, Pre Auditoria Y Plan de Mejoramiento - Auditoría Interna De Certificación Con Base En La Norma Existente							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	0,20	0,70	0,05	0,05	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	NA	0				0%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	0,20	0,70	0,05	0,05	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	NA	0				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021		Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación		
1.1 Contratar los servicios profesionales para realizar el diagnostico, plan de acción, pre auditoria y plan de mejoramiento - auditoría interna de certificación con base en la norma existente		200.000.000	-	0%	El comité de laboratorios se encuentra realizando el análisis con las facultades a fin de identificar los laboratorios que pueden iniciar el proceso del diagnóstico para realizar el estudio técnico.		
TOTAL		200.000.000	-	0%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 10. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7821 – Meta S (1) Primer Trimestre 2021

META P (2) S (2): Realizar 1 Estudio Técnico De Largo Plazo "Plan Integral Laboratorios De Las Facultades UDFJC"							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	0,02	0,70	0,05	0,05	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	NA	0				0%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	0,02	0,70	0,05	0,05	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	NA	0				0%

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
2.1. Realizar un estudio técnico de largo plazo "Plan Maestro de Laboratorios de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas"	700.000.000	-	0%	Se realiza solicitud a la OAPC a fin de contar con el apoyo ya que cuentan con la experticia para orientar el proceso contratación del Plan Maestro de laboratorios de la Universidad.
TOTAL	700.000.000	-	0%	
Dificultades y Retos:				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 11. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7821 – Meta S (2) Primer Trimestre 2021

META P (3) S (3): Ejecutar 1 Plan De Mantenimiento Correctivo Y Preventivo Para Los Equipos De Los Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas Especializadas.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	0,25	0,70	0,05	0,05	1
	Ejecución	0,01	0				0,01
	% ejecución	100%	0%				1%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	0,25	0,70	1	0,05	1
	Ejecución	0	0				0,01
	% ejecución	NA	0,0%				0,0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
3.1 Contratar los servicios para ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para los equipos de los Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	650.745.563	21.928.725	3,37%				
TOTAL	650.745.563	21.928.725	3,37%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
3.1 Contratar los servicios para ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para los equipos de los Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	522.146.942	-		Se han aprobado necesidades para contratar la realización del mantenimiento correctivo con la correspondiente adquisición de accesorios necesarios, puesta en funcionamiento y verificación de calibración de los equipos.			
TOTAL	522.146.942	-	0%				

Gestión reservas 2021:

Contrato 1470: Mantenimiento en ejecución lleva un 75% de avance se espera pronto remitir para pago a la Sección de Compras

Contrato 1482: En Este Momento A La Fecha 25/02/2021 Se Encuentra Suspendida La Orden De Servicio 1482 De 2020 Desde El Día 05 De febrero De 2021 Al 04 de Mayo De 2021.

Contrato 1491: factura feq-235 de 04 de febrero de 2021 radicada en compras el día 01 de marzo de 2021 de la orden de servicio 1491 de 2020 de la empresa Quimaldi (pendiente entrada de almacén)

Contrato 1493: Sin acta de inicio se espera dar el 15 de abril por acuerdo con el proveedor es un mantenimiento rutinario

Contrato 1597: A la fecha se han realizado pruebas exitosas a uno de los 4 sistemas de carga indicados en la orden de servicio, por lo que se dio viabilidad al proveedor para escalar la solución propuesta a los demás sistemas y así continuar con el proceso.

Contrato 1593: A la fecha se encuentran finalizadas todas las obligaciones por parte de la empresa, estamos a la espera de la documentación privada para iniciar con los trámites de pago

Contrato 1625: Mantenimiento en ejecución se dio acta de inicio el 03 de abril para cuerdo bilateral con el proveedor

Contrato 1634: Orden de Servicio 1634 de 2020: La fuente Trifásica se encuentra en un adelanto de reparación de un 70% aproximadamente al igual que los varios y se tiene prevista la entrega para la primera semana de mayo.

Contrato 1638: Fecha de Acta de inicio: 1/03/2021, Fecha de terminación: 30/05/2021, Porcentaje de ejecución: 50,0%, Pago total, contra entrega de los servicios contratados.

Contrato 1651: La elaboración del acta de inicio de esta orden de servicios presentó un retraso por parte de la empresa por no contar con los repuestos, de acuerdo al cronograma de entregas se han presentado retrasos y reprogramaciones a causa de la limitación de poder permanecer solo 4 horas dentro de la sede, así como, el aislamiento total a causa del tercer pico, actualmente el contrato tiene un porcentaje de avance del 10%

Contrato 1665: El proceso actualmente tiene un avance de ejecución del 65% por tal motivo no se ha generado trámite de pago

Contrato 1667: factura 243 de 02 de marzo de 2021 radicada en compras el día 08 de marzo de 2021. Pendiente por entrada almacén.

Contrato 1669: El proceso actualmente tiene un avance de ejecución del 70% por tal motivo no se ha generado trámite de pago

Contrato 1670: Sin acta de inicio se espera dar en el mes de abril por acuerdo bilateral.

Contrato 1671: Firma de la Orden de Servicio el 30 de diciembre de 2020, el contratista no entregó las pólizas respectivas, razón por la cual la sección de compras no remitió a esta coordinación el trámite correspondiente a la supervisión del contrato. El 23/03/2021 se pide a la Vicerrectoría Administrativa la anulación o terminación dependiendo del estado en que se encontrara. El 14/04/2021 se envía proyección de Acta de terminación y Liquidación bilateral a la sección de compras para fines pertinentes.

Contrato 1677: Fecha Acta de inicio: 1/03/2021, Fecha de terminación: 30/04/2021 Porcentaje de ejecución: 80%, Pago total, contra entrega de los servicios contratado

Contrato 1682: Se solicitó prórroga debido a retrasos en la fabricación de un repuesto por parte de la empresa Thermo, por lo cual el contrato se extendió hasta el día 18 de mayo 2021

Contrato 1664: Coordinado para ingreso de retiro de equipos, sin embargo, por la nueva disposición no se permite ingreso a las sedes

Contrato 1666: Coordinado para volver a ingresar pues aún faltan actividades, sin embargo, por la nueva disposición no se permite ingreso a las sedes

Contrato 1672: Coordinado para ingreso de retiro de equipos, sin embargo, por la nueva disposición no se permite ingreso a las sedes

Contrato 1681: Coordinado para ingreso de retiro de equipos, sin embargo, por la nueva disposición no se permite ingreso a las sedes.

Dificultades y Retos:

Observación OAPC:

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 12. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7821 – Meta S (3) Primer Trimestre 2021

META P (4) S (4): Dotar 80% de Laboratorios, Talleres, Centros Y Aulas Especializadas Con Los Materiales Y Suministros Para El Funcionamiento.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	20	22	22	10	10	80
	Ejecución	16	0				16
	% ejecución	80%	0%				20%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	20	22	22	10	10	80
	Ejecución	16	0				16
	% ejecución	80%	0%				20%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
4.1 Adquirir los materiales y suministros para el funcionamiento de Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	386.196.376	-	0%				
TOTAL, RESERVAS	386.196.376	-	0%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
4.1 Adquirir los materiales y suministros para el funcionamiento de Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	408.031.767	-	0%	Las coordinaciones de los laboratorios se encuentran avanzando en los procesos de contratación de compra y suministros de materiales para los laboratorios de la Universidad.			
TOTAL	408.031.767	-	0%				
Gestión reservas 2021: Contrato 1475: factura DATU-13551 fue radicada el día 08 DE MARZO DE 2021 en el área de compras. Contrato 1606: Orden de compra 1606 con Importlab Groups. A la fecha han entregado el 97% y se encuentran realizando cambios solicitados por los docentes. Se procederá a radicar trámite de pago el día 19 de abril. Contrato 1615: Orden de compra 1615 de 2020: Los equipos se encuentran en proceso de nacionalización y se tiene prevista la entrega para la primera semana de mayo o antes de ser posible. Contrato 1632: A la fecha se han recibido el 85% de los elementos relacionados en la orden de compra, los cuales se han dejado en guarda en el Observatorio astronómico; los faltantes informa el contratista que en los próximos días serán entregados a la Universidad. Contrato 1650: Fecha del Acta de Inicio: 15/03/2021, Fecha de terminación: 14/05/2021, Porcentaje de ejecución: 30%, Pago total, contra entrega de los servicios contratados. Contrato 1658: radicada en compras el día 02 de marzo de 2021 de la orden de compra 1658 de 2020 de la empresa Bsolutions group. (pendiente entrada de almacén). Contrato 1663: A la fecha se encuentra la Orden en ejecución con toda la documentación al día. En el mes de marzo el Proveedor realizo la entrega parcial de los ítems de la orden de compra en la Facultad de Ingeniería. Contrato 1678: A la fecha el contrato tiene un avance contractual del 50%, se está a la espera de la importación de unos ítems para lograr finalizar y remitir el proceso de pago. Contrato 1680: Proceso ejecución, con documentación al día el proveedor ya realizo una parte de la entrega de los elementos							
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC:							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 13. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7821 – Meta S (4) Primer Trimestre 2021

META P (5) S (5): Dotar 80 Laboratorios Talleres, Centros Y Aulas Especializadas Con Equipos Necesarios Y Tecnología De Punta.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	20	21	21	10	10	80
	Ejecución	18	0				18
	% ejecución	90%	0%				23%
PRODUCTO 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	20	21	21	10	10	80
	Ejecución	18	0				18
	% ejecución	90%	0%				23%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
5.1 Adquirir Equipos Audiovisuales	1.483.355.364	-	0%				
5.2 Adquirir Equipos de Software	558.641.630	207.649.533	37,17%				
5.3 Adquirir Equipos Computadores	160.290.068	-	0%				
TOTAL	2.202.287.062	207.649.533	9,43%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
5.1 Adquirir Equipos de Audiovisuales	156.876.887	-	0%	Consolidación de necesidades			
5.2 Adquirir Equipos de Software	917.340.542	-	0%	Aprobación de necesidades para la renovación de licencias de software educativo a fin de mejorar el desarrollo de las actividades académicas			
5.3 Adquirir Equipos Computadores	370.000.000	-	0%	Consolidación de necesidades			
5.4 Adquirir Equipos Robustos	767.403.862	-	0%	Consolidación de necesidades			
5.5 Adquirir Equipos Música y Sonido	245.000.000	-	0%	Consolidación de necesidades			
TOTAL	2.456.621.291	-	0%				
Gestión reservas 2021:							
Actividad 5,1							
CCV 1647: el contrato tiene fecha de inicio enero 18 y terminación mayo 17, la empresa contratista Merge, indica sobre el avance del contrato, que a la fecha está en ejecución y no hay trámite de pago hasta terminar las labores, el pasado 19 de abril hicieron entrega de equipos, se procede a su instalación y configuración.							
CCV 1653: Pendiente de entrega, suspensión del ingreso a la sede por parte del SG-SST, por tanto, se encuentra aplazado							
CCV 1655: Se dio acta de inicio el 12 de febrero, se encuentra en ejecución ya que se están recibiendo equipos de audiovisuales de manera parcial en la Facultad Tecnológica y con las demás Facultades el proveedor Indivisión se encuentra en ajuste de las fechas; Facultad de Ingeniería: El proveedor ANDIVISIÓN tenía permisos para ingresar a la sede calle 40 para la entrega. Debido a la suspensión del ingreso a la sede por parte del SG-SST se aplazó la entrega del ítem							
Actividad 5,2							
Contrato 1481: radicada en compras el día 11 de marzo de 2021 de la orden de servicio 1481 de 2020 de la empresa ICL Didactica SAS. (pendiente entrada de almacén).							

<p>Contrato 1483: Proceso enviado a la Sección de Compras, sin embargo, se ha demorado el proceso de pago debido a que no se cuenta con ingreso a Almacén e Inventario General</p> <p>Contrato 1508: factura 158 de 15 de febrero de 2021 radicada en compras el día 23 de marzo de 2021 de la orden de servicios 1508 de 2020 de la empresa componentes electrónicas LTDA</p> <p>Contrato 1508: Se remitió el informe de supervisión firmado por parte de la Facultad Tecnológica del corte del 30 de marzo en el cual se indica que la factura está en orden y se espera pronto pago. factura 158 de 15 de febrero de 2021 radicada en compras el día 23 de marzo de 2021 de la orden de servicios 1508 de 2020 de la empresa componentes electrónicas Ltda.</p> <p>Contrato 1515: factura 1048 de 10 de marzo de 2021 radicada en compras el día 18 de marzo de 2021 de la orden de servicio 1515 de 2020 de la empresa Universal Technology. (pendiente entrada de almacén).</p> <p>Contrato 1523: Esta Orden se encuentra con la documentación al día y se encuentra en ejecución. En el mes de febrero realizaron la entrega del cronograma; a la fecha ya se realizó la instalación del software en PC del observatorio y se están realizando las pruebas de funcionamiento y almacenamiento de información.</p> <p>Contrato 1587: Esta orden se encuentra en ejecución con avance significativo acorde al cronograma; están pendientes 2 ítems los cuales se encuentran en atapa final de los mantenimientos programados.</p> <p>Contrato 1600: Acta de inicio del 17 de marzo proceso de ejecución</p> <p>Contrato 1659: Recibido por parte del proveedor, se solicitó documentación, se espera radicar a compras en próximos días.</p> <p>Contrato 1673: Recibido, se solicitó documentación, se espera radicar a compras en próximos días.</p> <p>Contrato 1674: Proceso finalizado, en proyección de documentos para remisión de pago</p> <p>Contrato 1656: Proceso finalizado, en proyección de documentos para remisión de pago</p> <p>Contrato 1675: Recibido, se solicitó documentación, se espera radicar a compras en próximos días.</p>
<p>Actividad 5,3</p> <p>CCV 1660: Facultad de Ingeniería: No han entregado equipos, la red de datos está tramitando la suspensión del contrato</p>

Dificultades y Retos:

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 14. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7821 – Meta S (5) Primer Trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
1.1 Contratar los servicios profesionales para realizar el diagnostico, plan de acción, preauditoria y plan de mejoramiento - auditoría interna de certificación con base en la norma existente	200.000.000	-					200.000.000						Proceso de identificación de laboratorios para diagnostico
2.1. Realizar un estudio técnico de largo plazo "Plan Integral Laboratorios de las Facultades UDFJC"	700.000.000	-					700.000.000						Reunión comité laboratorios y OAPC para construcción de documentos precontractuales
3.1 Contratar los servicios para ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para los equipos de los Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	522.146.942	-	105.331.205	70.000.000	40.000.000	40.000.000	66.815.737	70.000.000	70.000.000	60.000.000			Actividades de seguimiento mensual sobre solicitudes de facultades
4.1 Adquirir los materiales y suministros para el funcionamiento de Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas	408.031.767	-		81.606.354	40.803.177	61.204.765	61.204.765	61.204.765	61.204.765	40.803.177			
5.1 Adquirir Equipos de Audiovisuales	156.876.887	-					156.876.887						
5.2 Adquirir Equipos de Software	917.340.542	-	293.548.973	91.734.054	91.734.054	73.387.243	91.734.054	91.734.054	91.734.054	91.734.054			
5.3 Adquirir Equipos Computadores	370.000.000	-					370.000.000						
5.4 Adquirir Equipos Robustos	767.403.862	-					767.403.862						
5.5. Adquirir Equipos Música y Sonido	245.000.000	-					245.000.000						
Total	4.286.800.000	-	398.880.178	243.340.408	172.537.231	174.592.008	2.659.035.305	222.938.819	222.938.819	192.537.231	-		
% EJECUCIÓN MES		0%	9,30%	5,68%	4,02%	4,07%	62,03%	5,20%	5,20%	4,49%	0%		
% EJECUCIÓN ACUMULADA			9,30%	14,98%	19,01%	23,08%	85,11%	90,31%	95,51%	100,00%	100%		

Tabla 15. Cronograma de Inversión proyecto 7821 vigencia 2021

2.2. Proyecto 7866 - Fortalecimiento A La Promoción Para La Excelencia Académica



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 1: Formar ciudadanos, profesionales, investigadores, creadores e innovadores, íntegros con pensamiento crítico y cultura democrática, en contextos diferenciados inter y multiculturales para la transformación de la sociedad.

Meta 13: Disminuir la tasa de deserción anual a 9%.

Lineamiento 2: Establecer un diseño curricular dinámico y flexible que promueva el pluralismo y consolide una comunidad universitaria crítica-transformadora y en armonía ambiental.

Meta 16: Aumentar la tasa de graduación en pregrados

Objetivo

Diseñar e implementar un programa que, a través de la articulación de las unidades académico administrativas, la comunidad Universitaria y la familia, contribuya a fortalecer los procesos de formación interdisciplinar, reduciendo así la deserción estudiantil.

Indicador objetivo General

Disminuir para el 2024 la tasa de deserción en un 1%.

Descripción del proyecto

Esta alternativa tiene como objetivo general disminuir la deserción estudiantil en las diferentes etapas de formación de los estudiantes de pregrado de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a través del diseño e implementación de un programa que propenda por el desarrollo integral de los estudiantes, fundamentado en los siguientes elementos:

- A. Trabajo articulado con la comunidad universitaria y el núcleo familiar.
- B. Inclusión, afectividad y reconocimiento de las diferencias, como principios orientadores.
- C. Reconocimiento de los diferentes contextos de estudiantes y profesores adscritos a las facultades.

Lo cual se logrará a través del desarrollo de los siguientes objetivos específicos:

1. Implementar estrategias pedagógicas, curriculares, extracurriculares, culturales y deportivas, en el marco de la inclusión.
2. Implementar un plan de formación docente enmarcado en la afectividad y el reconocimiento de las diferencias.
3. Implementar una política integral y diferencial de prevención de la deserción, para los diferentes niveles de formación, en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Con el desarrollo de esta alternativa lograremos incrementar el número de profesionales transformadores, éticos y felices, que impactan en sus comunidades, la ciudad región y el país, a través de la disminución de la deserción en un 1%.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Pro-UNAL y demás universidades	31.495.571	10.633.120	33,76%
Administrados de libre destinación (PFC- MESA DIALOGO-2020)	322.430.988	11.850.341	3,68%
Total	353.926.559	22.483.461	6,54%

Tabla 16. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7866 – Primer Trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Pro-UNAL y demás universidades	500.000.000	33.433.761	6,69%
VA-Administrados de libre destinación (PFC- MESA DIALOGO-2021)	500.000.000	-	0%
Total	1.000.000.000	33.433.761	3,34%

Tabla 17. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7866 – Primer Trimestre 2021

Ejecución por metas 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	S (1)	Atender 22,125 estudiantes a través del programa de apoyo para la permanencia y el desarrollo integral.	228.042.773	10.633.120	4,66%	683.138.692	33.433.761	4,89%
2	S (2)	Capacitar 2,034 docentes/asistentes para el fortalecimiento de sus competencias en el desarrollo de su rol dentro del proceso de formación en la educación superior o terciaria.	51.548.679	11.850.341	22,99%	60.000.000	-	0%
3	S (3)	Adecuar 5 espacios en cada facultad que favorezcan el desarrollo de las actividades propuestas.	14.355.107	22.483.461	0%	170.000.000	-	0%
4	S (4)	Desarrollar 1 sistema de información que permita hacer el acompañamiento de estudiantes, generar alertas tempranas y reportar informes de gestión y seguimiento al desarrollo integral del estudiante.	59.980.000	-	0%	25.896.100	-	0%
5	(S5)	Implementar 10 Estrategias De Comunicación Con La Comunidad, Docentes, Estudiantes Y Padres De Familia Tendientes A Dar A Conocer El Programa, Así Como El Desarrollo Del Mismo.	-	-	0%	46.879.946	-	0%
6	(S6)	Elaborar 6 Documentos Normativos Que Reglamenten, Regulen Y Aporten Al Seguimiento De Las Estrategias Ha Implementar En El Desarrollo Del Programa	-	-	0%	14.085.262	-	0%
Total			353.926.559	22.483.461	6,35%	1.000.000.000	33.433.761	3,34%

Tabla 18. Detalle de ejecución por meta proyecto 7866 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Atender 22.125 estudiantes a través del programa de apoyo para la permanencia y el desarrollo integral							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	2472	4828	4830	5071	5324	22.125
	Ejecución	2472	2328				4800
	% ejecución	100%	53%				22%
Producto 1.1 Servicio de apoyo para la permanencia a la educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	2472	4828	4830	5071	5324	22.125
	Ejecución	2472	2328				4800
	% ejecución	100%	53%				22%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.2. Apoyo a las monitorias realizadas por estudiantes de últimos semestres de pregrado de la Universidad para realizar la asesoría y acompañamiento académico de los estudiantes de primer semestre en cada proyecto curricular.	71.979.846	-	0%	La nómina para el pago a los monitores que desarrollaron actividades en el periodo académico 2020-3, ya se encuentra en trámite en la Vicerrectoría Académica.			
1.3. Contratar servicios profesionales para el apoyo y seguimiento de las actividades desarrolladas en el marco del proyecto al interior de las facultades	31.495.571	10.633.120	33,76%	Pagos a los contratistas del proyecto, cuyos contratos superaron la vigencia 2020. Contrato 1660 de 2020, ya se recibió parte de los equipos.			
1.4. Adquisición de equipos de cómputo y demás recursos tecnológicos, artísticos y deportivos para el desarrollo de las actividades relacionadas con el acompañamiento y seguimiento a las actividades que se realizarán en el marco del proyecto en las facultades.	124.567.356	-	0%	Contrato 1660 de 2020, ya se recibió parte de los equipos.			
TOTAL, RESERVAS	228.042.773	10.633.120	4,66%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Ejecución	% Ejecución	Observación
1.1. Contratar servicios para el diseño de talleres y material de estudio, teniendo como base las necesidades identificadas en el análisis de resultados de las pruebas Saber 11 y Saber pro, así como las necesidades identificadas por los proyectos curriculares; además del apoyo para la elaboración de políticas y documentos normativos enmarcados en los lineamientos establecidos en la política Institucional de Educación Superior Incluyente y Accesible, que se articulen al programa de prevención de la deserción y promoción de la graduación.	64.000.000	-	0%	En la Vicerrectoría académica se encuentra la convocatoria para la elaboración de material de estudio, para su visto bueno.
1.2. Vincular monitores en la modalidad de asistentes académicos para realizar la asesoría y acompañamiento académico de los estudiantes de los primeros semestres en cada facultad, de acuerdo a las necesidades identificadas.	250.753.205	-	0%	Se presentará ante el Consejo Académico la propuesta de vinculación de monitores
1.3. Contratar servicios profesionales para el apoyo y seguimiento de las actividades desarrolladas en el marco del proyecto al interior de las facultades y a nivel institucional, así como el desarrollo de actividades administrativas.	259.111.645	33.433.761	12,90%	Se contrató al gestor de acompañamiento de la Facultad de Ciencias y Educación, está en proceso la contratación de los gestores de las otras facultades y los gestores de permanencia
1.4. Adquirir equipos audiovisuales, de cómputo y demás artículos artísticos y deportivos para el desarrollo de las actividades relacionadas con el acompañamiento y seguimiento a las actividades que se realizarán en el marco del proyecto en las facultades.	109.273.841	-	0%	Se está a la espera del inicio de la convocatoria para la adquisición de equipos audiovisuales, para la compra de pizarras interactivas para los espacios del proyecto en las facultades.
TOTAL, PRESUPUESTO	683.138.692	33.433.761	4,89%	
Avances y Logros:				
Atención a casos de estudiantes por parte de los gestores de acompañamiento, así como la asesoría académica a estudiantes por parte de los asistentes académicos y realización de la jornada de acogimiento e inducción a la vida Universitaria, con la participación de más de 1500 estudiantes nuevos.				
Se tienen como soportes:				
* Reporte de audiencia de las actividades desarrolladas en la jornada de acogimiento e inducción a la vida universitaria del periodo académico 2021-1.				
* Registro de los resultados de las encuestas realizada a estudiantes de las cohortes 2021-1, 2020-3 y 2020-1, con el objetivo de recolectar información para la caracterización estudiantil.				
* Registro de los casos de estudiantes atendidos por los gestores de acompañamiento y el seguimiento.				
* Registros de llamadas telefónicas realizadas a estudiantes de la cohorte 2020-1, con el objetivo de recolectar información para caracterización.				
* Inscripciones, asistencia y seguimiento a las sesiones de asesoría, realizadas por los asistentes académicos durante el periodo académico 2020-3, desarrolladas este año.				
Dificultades y Retos: Retrasos en el trabajo de caracterización estudiantil, debido a la demora en el proceso de contratación, Retraso en el lanzamiento de la convocatoria para la elaboración de material de estudio, debido a la demora en la revisión de la misma				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 19. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (1) Primer Trimestre 2021

META P (2) S (2): Capacitar 2034 Docentes/Asistentes Para El Fortalecimiento De Sus Competencias En El Desarrollo De Su Rol Dentro Del Proceso De Formación En La Educación Superior O Terciaria.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	151	474	467	470	472	2.034
	Ejecución	151	0				151
	% ejecución	100%	0%				7%
PRODUCTO 2.1 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes o asistentes de educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	474	467	470	472	2.034
	Ejecución	0	0				151
	% ejecución	NA	0%				7%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
2.1. Contratar servicios profesionales para desarrollar actividades relacionadas con el diseño de material digital para la socialización y divulgación del proyecto en la Universidad, desarrollo de talleres y capacitaciones para los docentes y apoyo a las actividades administrativas del proyecto.	40.340.900	11.850.341	29,38%	En marzo inició el contrato correspondiente a esta actividad.			
2.3. Adquisición de equipos que permitan el desarrollo de talleres y capacitaciones para los docentes, a fin de fortalecer sus competencias.	11.207.779	-	0%	Se adquirieron los equipos, contrato 1660 de 2020.			
TOTAL, RESERVAS	51.548.679	11.850.341	22,99%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
2.1. Contratar servicios profesionales para desarrollar actividades relacionadas con el diseño de material digital para la socialización y divulgación del proyecto en la Universidad, desarrollo de talleres, conferencias y capacitaciones para los docentes.	50.000.000	-	0%	La ejecución de estas actividades está programada para el segundo semestre de 2021, debido que la fuente de financiación es el PFC 2021, recurso transferido por el MEN en el segundo semestre del año			
2.2. Adquirir materiales para el desarrollo de talleres y capacitaciones para los docentes, a fin de fortalecer sus competencias.	10.000.000	-	0%				
TOTAL, PRESUPUESTO	60.000.000	-	0%				
Avances y Logros: Se realizaron encuentros para plantear y acordar la articulación del trabajo con el CADEP - Acacia, la Sección de Biblioteca, Docencia y Planes TIC, para realizar capacitaciones a docentes. Se planea dar inicio a las acciones en abril, de acuerdo al cronograma en desarrollo.							
Dificultades y Retos: Retrasos en el inicio del trabajo con docentes, debido a las demoras en la contratación.							
Observación OAPC:							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 20. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (2) Primer Trimestre 2021

META P (3) S (3): Adecuar 5 Espacios En Cada Facultad Que Favorezcan El Desarrollo De Las Actividades Propuestas							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,5	4,5	0	0	0	5
	Ejecución	0,5	0,675				1,175
	% ejecución	100%	15%				24%
PRODUCTO 2.2 Sedes de instituciones de educación dotadas							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,5	4,5	0	0	0	5
	Ejecución	0,5	0,675				1,175
	% ejecución	100%	15%				24%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva constituida	Giro	% ejecución	Observación			
3.1. Adquirir el mobiliario para dotar los espacios de consejería, asesoría y gestión en el marco del programa APEA.	14.355.107	-	0%	Se adquirieron los equipos, contrato 1660 de 2020 en proceso de pago.			
TOTAL, RESERVAS	14.355.107	-	0%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
3.1. Adquirir el mobiliario para dotar los espacios de consejería, asesoría y gestión en el marco del programa APEA.	170.000.000	-	0%	La ejecución de estas actividades está programada para el segundo semestre de 2021, debido que la fuente de financiación es el PFC 2021, recurso transferido por el MEN en el segundo semestre del año			
TOTAL, PRESUPUESTO	170.000.000	-	0%				
Avances y Logros:							
* Trabajo con el decano de la Facultades del Medio Ambiente y Recursos Naturales, en la asignación de espacios para el funcionamiento del proyecto en la presencialidad.							
* Recepción de 5 impresoras y 5 escáner para la dotación de espacios en las facultades.							
* Solicitud de asignación de espacios en las facultades de Ingeniería, Tecnológica y Artes, a la Oficina Asesora de Planeación y Control, para el funcionamiento del proyecto.							
Dificultades y Retos:							
No hay espacio en las facultades de Ingeniería, Tecnológica y Artes, para asignar al proyecto.							
Observación OAPC:							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 21. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (3) Primer Trimestre 2021

META P (4) S (4): Desarrollar 1 Sistema De Información Que Permita Hacer El Acompañamiento De Estudiantes, Generar Alertas Tempranas Y Reportar Informes De Gestión Y Seguimiento Al Desarrollo Integral Del Estudiante.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	0,25	0,2	0,54	0	1
	Ejecución	0,01	0,0375				0,0475
	% ejecución	100%	15%				5%
PRODUCTO 3.1 Servicio de información implementado							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	0,25	0,2	0,54	0	1
	Ejecución	0,01	0,0375				0,0475
	% ejecución	100%	15%				5%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
4.1 Contratar servicios para el desarrollo de un modelo predictivo de deserción estudiantil y la generación de un sistema de información genere alertas tempranas.	49.980.000	-	0%	Se está a la espera de la entrega de las tablas con la información requerida para el modelo, en la bodega de datos del Sistema de Gestión Académica, por parte de la Oficina Asesora de sistemas. El contrato se encuentra en curso.			
4.2 Adquisición de equipo para el desarrollo de un modelo predictivo de deserción estudiantil y la generación de un sistema de información genere alertas tempranas.	10.000.000	-	0%	Se adquirieron los equipos, contrato 1660 de 2020.			
TOTAL, RESERVAS	59.980.000	-	0%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
4.2. Contratar un profesional desarrollador, para implementar el sistema de alertas tempranas basado en el modelo de deserción, en un sistema de la Universidad.	5.000.000	-	0%	La ejecución de estas actividades está programada para el segundo semestre de 2021, debido que la fuente de financiación es el PFC 2021, recurso transferido por el MEN en el segundo semestre del año			
4.1. Adquirir de materiales para el desarrollo de talleres y capacitaciones para los funcionarios y docentes encargados del manejo de herramientas generadas en el marco del proyecto	20.896.100	-	0%				
TOTAL, PRESUPUESTO	25.896.100	-	0%				
Avances y Logros: * Se definió la información que se tomará de la bodega de datos del Sistema de Gestión Académica, como insumo para la construcción del modelo predictivo de deserción, el cual será la base del sistema de alertas. Lo anterior en sesión de trabajo con la Oficina Asesora de Sistemas. La conexión a la bodega de datos se encuentra verificada y lista para iniciar el trabajo de minería de datos.							
Dificultades y Retos: Demoras en la entrega de la información por parte de la Oficina Asesora de Sistemas.							
Observación OAPC:							

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 22. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (4) Primer Trimestre 2021

META P (5) S (5): Implementar 10 estrategias de comunicación con la comunidad, docentes, estudiantes y padres de familia tendientes a dar a conocer el programa, así como el desarrollo del mismo.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	4	2	2	2	10
	Ejecución	0	1				1
	% ejecución	0%	25%				10%
PRODUCTO 3.1 Servicio de información implementado							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	4	2	2	2	10
	Ejecución	0	1				1
	% ejecución	0%	25%				10%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
5.1. Contratar servicios para la diagramación y diseño se material y documentos accesibles que permitan la divulgación de las diferentes estrategias implementadas en el proyecto.	46.879.947	-	0%	La ejecución de estas actividades está programada para el segundo semestre de 2021, debido que la fuente de financiación es el PFC 2021, recurso transferido por el MEN en el segundo semestre del año			
TOTAL, PRESUPUESTO	46.879.947	-	0%				
Avances y Logros:							
Durante la jornada de acogimiento e inducción a la vida universitaria, se realizó la socialización del programa con los padres de familia, con una participación de 926 padres de familia de estudiantes de primer semestre en el periodo académico 2021-1 y 1934 estudiantes de primer semestre en el periodo académico 2021-1.							
Dificultades y Retos:							
Se planea ampliar la participación de padres de familia y la aplicación de instrumentos de recolección de información por parte de los padres de familia en la jornada de acogimiento e inducción a la vida universitaria que se realizará para el periodo académico 2021-3.							
Observación OAPC:							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 23. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (5) Primer Trimestre 2021

META P (6) S (6): Elaborar 6 documentos normativos que reglamenten, regulen y aporten al seguimiento de las estrategias a implementar en el desarrollo del programa.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	2	1	1	2	6
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRODUCTO 3.3 Documentos normativos							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	2	1	1	2	6
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
6.1. Adquirir recursos para la divulgación de las estrategias implementadas en el marco del proyecto, así como los resultados obtenidos con la comunidad universitario.	5.000.000	-	0%	La ejecución de estas actividades está programada para el segundo semestre de 2021, debido que la fuente de financiación es el PFC 2021, recurso transferido por el MEN en el segundo semestre del año			
6.2. Vincular monitores para brindar apoyo y generar material relacionado con la socialización y divulgación de las actividades desarrolladas en el programa.	9.085.261	-	0%				
TOTAL, PRESUPUESTO	14.085.261	-	0%				
Avances y Logros: Se realizó la recolección de normatividad y demás documentación relacionada con el docente consejero, con el objetivo de plantear un acuerdo que rija esta actividad.							
Dificultades y Retos: Se plantea contar con el apoyo de monitores del programa de Licenciatura en Sociales, para la revisión de la normatividad vigente y la actualización de políticas...							
Observación OAPC:							
							<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 24. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7866 – Meta S (6) Primer Trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Aprobado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
1.1. Contratar servicios para el diseño de talleres y material de estudio, teniendo como base (...)	64.000.000			48.000.000				16.000.000					
1.2. Vincular monitores en la modalidad de asistentes académicos para realizar la asesoría y acompañamiento académico (...)	250.753.205		125.376.602					125.376.603					
1.3. Contratar servicios profesionales para el apoyo y seguimiento de las actividades desarrolladas en el marco del proyecto al interior de las facultades y a nivel institucional (...)	259.111.645	33.433.760		225.677.885									
1.4. Adquirir equipos audiovisuales, de cómputo y demás artículos artísticos y deportivos (...)	109.273.842				109.273.842								
2.1. Contratar servicios profesionales para desarrollar actividades relacionadas con el diseño de material digital (..)	50.000.000					50.000.000							
2.2. Adquirir materiales para el desarrollo de talleres y capacitaciones para los docentes, a fin de fortalecer sus competencias.	10.000.000							2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	
3.1. Adquirir el mobiliario para dotar los espacios de consejería, asesoría y gestión en el marco del programa APEA.	170.000.000											170.000.000	
4.1. Adquirir de materiales para el desarrollo de talleres y capacitaciones para los funcionarios y docentes (...)	5.000.000							1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	
4.2. Contratar un profesional desarrollador, para implementar el sistema de alertas tempranas (...)	20.896.100										20.896.100		
5.1. Contratar servicios para la diagramación y diseño de material y documentos accesibles que permitan la divulgación de las diferentes estrategias implementadas en el proyecto.	46.879.947					21.804.627			25.075.320				
6.1. Adquirir recursos para la divulgación de las estrategias implementadas en el marco del proyecto, así como los resultados	5.000.000							1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
obtenidos con la comunidad universitaria.												
6.2. Vincular monitores para brindar apoyo y generar material relacionado con la socialización y divulgación de las actividades desarrolladas en el programa.	9.085.261							9.085.261				
Total	1.000.000.000	33.433.760	125.376.602	273.677.885	131.078.469	50.000.000	154.461.864	29.075.320	4.000.000	24.896.100	174.000.000	
% EJECUCIÓN MES		3,34%	12,54%	27,37%	13,11%	5,00%	15,45%	2,91%	0,40%	2,49%	17,40%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		3,34%	15,88%	43,25%	56,36%	61,36%	76,80%	79,71%	80,11%	82,60%	100%	

Tabla 25. Cronograma de Inversión proyecto 7866 vigencia 2021

2.3. Proyecto 7875 - Fortalecimiento Y Promoción De La Investigación Y Desarrollo Científico



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 3: Integrar las funciones universitarias por medio de la investigación, creación, innovación para la ampliación del conocimiento como bien público y para la solución de problemas de la ciudad -región y de la sociedad en general.

Meta 20: Clasificarse entre las 5 mejores IES colombianas según indicadores en investigación.

Meta 21: Aumentar el porcentaje de revistas científicas indexadas al 100%.

Meta 22: Aumentar la producción científica anual publicada en revistas indexadas.

Meta 25: Lograr el pleno apoyo a la investigación, la creación, la formación, la innovación y el incremento de la productividad y competitividad de las empresas de la ciudad región, por medio de convenios de cooperación con los diferentes sectores.

Objetivo

Implementar una nueva Política de Investigación de la Universidad Distrital, que evidencie el grado de cumplimiento de la característica de investigación, la innovación, el desarrollo tecnológico y la creación para la acreditación en alta calidad de los programas académicos.

Indicador objetivo General

Nueva Política de Investigación de la Universidad Distrital, que evidencie el grado de cumplimiento de la característica de investigación, la innovación, el desarrollo tecnológico y la creación para la acreditación en alta calidad de los programas académicos.

Descripción del proyecto

Esta alternativa busca mejorar el apoyo dado a las actividades de investigación que desarrollan las estructuras de investigación de la Universidad distrital conformadas por los miembros de la comunidad universitaria (docentes, estudiantes), mediante el desarrollo de los siguientes elementos:

- Convocatorias de apoyo al desarrollo de proyectos de investigación.
- Convocatorias de apoyo a la difusión de resultados de investigación.

- Generación de mecanismos de apoyo al desarrollo de eventos de investigación desarrollados por estructuras de investigación.
- Apoyó al posicionamiento y las estructuras de las revistas de investigación de la Universidad Distrital.
- Mejoramiento de los sistemas de información que apoyan el desarrollo de las estructuras de investigación de la Universidad Distrital.
- Apoyó para la consecución y seguimiento de proyectos de investigación cofinanciados

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	124.839.096	64.520.242	52,40%
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017 Vigencias Anteriores	170.283.960	40.010.414	23,50%
Total	295.123.056	104.530.656	35,42%

Tabla 26. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7875 – Primer Trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	3.215.100.000	1.241.331.710	38,61%
Estampilla Pro-UNAL y demás Universidades	200.000.000	-	0%
Total	3.415.100.000	1.241.331.710	36,35%

Tabla 27. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7875 – Primer Trimestre 2021

Ejecución por metas 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	(S)1	Desarrollar 140 documentos de investigación creación e innovación internos y cofinanciados	178.401.177	76.721.858	43,01%	1.747.000.000	305.533.566	17,49%
2	(S)2	"Implementar 1 proceso de investigación y desarrollo en innovación a través de las TIC para los procesos de formación"	-	-	0%	261.100.000	140.518.688	53,82%
3	(S)3	Fortalecer 120 docentes mediante estrategias de mejoramiento de sus capacidades.	-	-	0%	45.000.000	-	0%
4	(S)4	Implementar 2 estrategias comunicativas que tienen por objeto la comunicación de información del sector en temas de educación superior	12.438.879	-	0%	900.000.000	504.551.136	56,06%
5	(S)5	Implementar 4 programas y proyectos de educación o investigación articulados con el sector productivo	104.283.000	27.808.798	26,67%	462.000.000	290.728.320	62,93%
Total			295.123.056	104.530.656	35,42%	3.415.100.000	1.241.331.710	36,35%

Tabla 28. Detalle de ejecución por meta proyecto 7875 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META P (1) S (1): Desarrollar 140 Documentos De Investigación Creación E Innovación Internos y Cofinanciados							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	12	38	30	30	30	140
	Ejecución	12	0				12
	% ejecución	100%	0%				9%
PRODUCTO 1.1 Documentos de investigación aplicada.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	12	38	30	30	30	140
	Ejecución	12	0				12
	% ejecución	100%	0%				9%

RESERVAS 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación
1.1 Avances y resoluciones de auxiliares de investigación de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	26.347.024	-	0%	Se está en contacto con los docentes investigadores principales de los proyectos para la definición de los auxiliares relacionados con las reservas
1.2 Contratar de bienes y servicios para el desarrollo de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	152.054.153	76.721.858	50,46%	Se encuentra en seguimiento los tramites de las compras, en el caso de las transferencias internacionales se está a la espera de la autorización de la división financiera para la reversión de estos saldos ya que dada la volatilidad de la moneda es requerido mantener un saldo hasta que sea autorizado su reversión para evitar faltantes
TOTAL, RESERVAS	178.401.177	76.721.858	43,01%	
PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
1.1 Avances y resoluciones de auxiliares de investigación de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	100.000.000	2.686.500	2,69%	Es dependiente del desarrollo de los proyectos, se da mediante la elaboración de resoluciones de avance de acuerdo a la normativa vigente o resolución de estímulo a auxiliares de investigación. Se desarrollará a través de la vigencia acorde a la necesidad de cada proyecto vigente.
1.2 Contratar de bienes y servicios para el desarrollo de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	1.167.000.000	265.347.066	22,74%	Es dependiente del desarrollo de los proyectos, se da principalmente a través de contratación directa para la compra de equipos y materiales; así como la contratación de servicios que apoyan el desarrollo y seguimiento de proyectos de investigación. Se desarrollará a través de la vigencia acorde a la necesidad de cada proyecto vigente.
1.3 Efectuar el pago de las contrapartidas en el marco del desarrollo de proyectos de investigación cofinanciados.	480.000.000	37.500.000	7,81%	Corresponde a las contrapartidas en efectivo y sus gastos asociados requeridos para el desarrollo de proyectos de investigación en cofinanciación con entidades externas a la UD, de niveles territorial, nacional e internacional, y se da de acuerdo a los resultados de presentación en convocatorias externas, así como la consecución de alianzas con otras entidades para la elaboración de este tipo de proyectos.
TOTAL, PRESUPUESTO	1.747.000.000	305.533.566	17,49%	
Avances y Logros: han publicado 16 artículos de investigación en revistas de alto impacto en el periodo, se encuentra en diseño una nueva metodología de seguimiento de proyectos lo cual facilitará la detección temprana de atrasos en el desarrollo de los mismos y en conjunto con el CIDC los investigadores podrán evitar el incumplimiento de sus compromisos.				
Dificultades y Retos: La continuidad en virtualidad dificulta el desarrollo de las actividades de investigación, lo que repercute en dificultades para la consecución de resultados				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 29. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7875 – Meta S (1) Primer Trimestre 2021

META P (2) S (2): Implementar 1 Proceso De Investigación Y Desarrollo En Innovación A Través De Las Tic Para Los Procesos De Formación							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	0,01	0,01	1	0,96	1
	Ejecución	0,01	0				0,01
	% ejecución	100%	0				1%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	0,01	0,01	1	0,96	1
	Ejecución	0,01	0				0,01
	% ejecución	100%	0				1%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
2.1 adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo y funcionamiento de la RED RITA	111.100.000	-	0%	La red RITA se encuentra adelantando los estudios previos correspondientes a las necesidades de conectividad brindada por la red, una vez estos se concreten se realiza una contratación de tipo directo con los proveedores de los servicios y suscripciones que haya lugar			
2.2 Adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo y funcionamiento de los sistemas de información que apoyan al CIDC y las estructuras de Investigación.	150.000.000	140.518.688	93,68%	Se espera en septiembre se dé la contratación de servicios para el desarrollo de pruebas del nuevo sistema de información			
TOTAL, PRESUPUESTO	261.100.000	140.518.688	53,82%				
Avances y Logros: Se continua en desarrollo el diseño del nuevo sistema de información de la investigación en la UD (SICIUD) y se encuentra en estudio las necesidades de la red RITA.							
Dificultades y Retos: Generación de nuevas necesidades de reporte de información que debe generar el sistema, lo cual implica cambios en el diseño del mismo.							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 30. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7875 – Meta S (2) Primer Trimestre 2021

META P (3) S (3): Fortalecer 120 Docentes Mediante Estrategias De Mejoramiento De Sus Capacidades							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	35	30	30	25	120
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRODUCTO 1.3 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes de educación superior o terciaria.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	35	30	30	25	120
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021		Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación		
3. Contratar servicios para el desarrollo de Cursos para investigadores de la Universidad		45.000.000	-	0%	Se encuentra en desarrollo el estudio de necesidades de formación de los investigadores se espera que en mayo se inicie el proceso de estudios previos y en mayo se realice el proceso de contratación por modalidad directa		
TOTAL		45.000.000	-	0%			
Avances y Logros: Se encuentra en estudio las necesidades de capacitación de los investigadores							
Dificultades y Retos: No se han presentado las necesidades por parte de las facultades para iniciar el diseño de los cursos							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 31. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7875 – Meta S (3) Primer Trimestre 2021

META P (4) S (4): Implementar 2 Estrategias Comunicativas Que Tienen Por Objeto La Comunicación De Información Del Sector En Temas De Educación Superior.

SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	0,1	0,99	0,98	0,01	2
	Ejecución	0,1	0				0,1
	% ejecución	100%	0%				5%

PRODUCTO 2.1 Servicio de divulgación para la educación superior o terciaria.

SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	0,1	0,99	0,98	0,01	2
	Ejecución	0,1	0				0,1
	% ejecución	100%	0%				5%

RESERVAS 2021

ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación
4.4 Contratar servicios de apoyo Editorial de Revistas Científicas	12.438.879	-	0%	En el caso de las transferencias internacionales se está a la espera de la autorización de la división financiera para la reversión de estos saldos ya que dada la volatilidad de la moneda es requerido mantener un saldo hasta que sea autorizado su reversión para evitar faltantes
TOTAL, RESERVAS	12.438.879	-	0%	

PRESUPUESTO 2021

ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
4.1 Contratar servicios para apoyar el proceso editorial de libros resultado de investigación	70.000.000	-	0%	Se encuentra en desarrollo el estudio de necesidades de los servicios académicos y editoriales requeridos para el correcto proceso editorial de los libros resultado de investigación, con estos estimados se realizará la solicitud de necesidades financieras y sus correspondientes CDP, para que a través de la vigencia se adelanten las contrataciones necesarias de acuerdo a los requerimientos que surjan
4.2 Contratar servicios para apoyar la inscripción de investigadores en eventos que permitan la difusión de resultados de investigación	180.000.000	-	0%	Se encuentra en diseño la convocatoria para presentación de resultados de investigación, se estima que inicien estos en el mes de mayo y tengan una distribución uniforme a lo largo de la vigencia
4.3 Adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo de Eventos de difusión de la investigación de la UD	80.000.000	-	0%	Se encuentra en diseño la convocatoria para la elaboración de eventos para la difusión de la investigación, se estima que inicien estos en el mes de mayo y tengan una distribución uniforme a lo largo de la vigencia

4.4 Contratar servicios de apoyo Editorial de Revistas Científicas	570.000.000	504.551.136	88,52%	Acorde con las necesidades adicionales que requieran las revistas se adelantara el proceso de contratación de las mismas, se contemplan apoyos editoriales excepcionales a darse en los meses de julio, septiembre y noviembre
TOTAL	900.000.000	504.551.136	56,06%	
Avances y Logros: Se ha apoyado el proceso editorial de las revistas indexadas de la Universidad, se inicia el apoyo para el proceso editorial de los libros resultado de investigación de la UD, se encuentra en diseño una convocatoria para la presentación de resultados de investigación en eventos, así como una para el desarrollo de eventos de investigación				
Dificultades y Retos: Dadas las condiciones de virtualidad ha sido necesario el rediseño de las convocatorias para la presentación de resultados de investigación en eventos externos, así como la convocatoria para el desarrollo de eventos de investigación por parte de estructuras de investigación de la UD				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 32. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7875 – Meta S (4) Primer Trimestre 2021

META P (5) S (5): Desarrollar 4 Programas Y Proyectos De Educación O Investigación Articulados Con El Sector Productivo							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	0,99	1	1	1	4
	Ejecución	0,1	0				0,1
	% ejecución	100%	0%				2%
PRODUCTO 3.1 Servicio de articulación entre la educación superior o terciaria y el sector productivo.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	0,99	1	1	1	4
	Ejecución	0,1	0				0,1
	% ejecución	100%	0%				2%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
5.2 Adquisición de bienes y servicios que apoyen la construcción de prototipos de resultados de investigación de la UD	104.283.000	27.808.798	26,67%	Se encuentra en revisión y seguimiento los contratos correspondientes			
TOTAL, RESERVAS	104.283.000	27.808.798	26,67%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
5.1 Pago de tasas sobre patentes y demás requerimientos legales de registro	32.000.000	-	0%	Este proceso se adelanta mediante la modalidad de avance y es acorde a los requerimientos generados en los resultados de investigación que son evaluados y apoyados por la OTRI-Bogotá, se estima una			

				proyección de distribución uniforme a lo largo de la vigencia de estas necesidades
5.2 Adquisición de bienes y servicios que apoyen la construcción de prototipos de resultados de investigación de la UD	430.000.000	290.728.320	0%	Es dependiente del desarrollo de los proyectos de escalonamiento de resultados, se da principalmente a través de contratación directa para la compra de equipos y materiales; así como la contratación de servicios que apoyan el desarrollo de proyectos de escalonamiento. Se desarrollará a través de la vigencia acorde a la necesidad de cada proyecto vigente.
TOTAL	462.000.000	290.728.320	0%	
Avances y Logros: Se continua con el apoyo a los proyectos de escalonamiento de resultados de investigación para que estos puedan ser presentados como solución a la comunidad empresarial y otras partes interesadas de la sociedad en general				
Dificultades y Retos: La continuidad en virtualidad dificulta el desarrollo de las actividades de investigación, lo que repercute en dificultades para la consecución de resultados de investigación				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 33. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7875 – Meta S (5) Primer Trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
1.1 Avances y resoluciones de auxiliares de investigación de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	100.000.000	2.686.500	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	12.000.000	1.313.500	
1.2 Contratar de bienes y servicios para el desarrollo de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC	1.167.000.000	265.347.066	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	100.000.000	101.652.934	
1.3 Efectuar el pago de las contrapartidas en el marco del desarrollo de proyectos de investigación cofinanciados.	480.000.000	37.500.000	20.000.000	20.000.000	120.000.000	20.000.000	20.000.000	120.000.000	20.000.000	90.000.000	12.500.000		
2.1 adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo y funcionamiento de la RED RITA	111.100.000			111.100.000									

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
2.2 Adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo y funcionamiento de los sistemas de información que apoyan al CIDC y las estructuras de Investigación.	150.000.000	140.518.688							9.481.312				
3. Contratar servicios para el desarrollo de Cursos para investigadores de la Universidad	45.000.000				45.000.000								
4.1 Contratar servicios para apoyar el proceso editorial de libros resultado de investigación	70.000.000		8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	6.000.000		
4.2 Contratar servicios para apoyar la inscripción de investigadores en eventos que permitan la difusión de resultados de investigación	180.000.000			25.000.000	25.000.000	25.000.000	25.000.000	25.000.000	25.000.000	25.000.000	5.000.000		
4.3 Adquisición de bienes y servicios que apoyen el desarrollo de Eventos de difusión de la investigación de la UD	80.000.000			10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000		
4.4 Contratar servicios de apoyo Editorial de Revistas Científicas	570.000.000	504.551.136	10.000.000			15.000.000			21.000.000		19.448.864		
5.1 Pago de tasas sobre patentes y demás requerimientos legales de registro	32.000.000		1.000.000	1.000.000	8.000.000	1.000.000	1.000.000	8.000.000	4.000.000	4.000.000	4.000.000		
5.2 Adquisición de bienes y servicios que apoyen la construcción de prototipos de resultados de investigación de la UD	430.000.000	290728320		20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	19.271.680			
Total	3.415.100.000	1.241.331.710	151.000.000	307.100.000	348.000.000	211.000.000	196.000.000	333.481.312	199.000.000	287.720.544	140.466.434		
% EJECUCIÓN MES		36,35%	4,42%	8,99%	10,19%	6,18%	5,74%	9,76%	5,83%	8,42%	4,11%		
% EJECUCIÓN ACUMULADA		36,35%	40,77%	49,76%	59,95%	66,13%	71,87%	81,63%	87,46%	95,89%	100%		

Tabla 34. Cronograma de Inversión proyecto 7875 vigencia 2021

2.4. Proyecto 7878 - Fortalecimiento, Fomento y Desarrollo de Entornos Virtuales en la UD



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 2: Establecer un diseño curricular dinámico y flexible que promueva el pluralismo y consolide una comunidad universitaria crítica-transformadora y en armonía ambiental.

Meta 17: Alcanzar una cobertura en el 70 % de los docentes en el manejo de tecnologías de la información y comunicación.

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de su comunidad.

Meta 27: Ampliar, mejorar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente la infraestructura, esto de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Objetivo

Fortalecer los recursos institucionales disponibles para apropiar las TIC a través del fundamento pedagógico y sistémico, de interacción, de roles, de infraestructura tecnológica para la virtualidad que potencie los contenidos y recursos digital.

Indicador objetivo General

Porcentaje de recursos institucionales disponibles para la virtualidad, que soporten la capacidad para enfrentar y dar respuesta oportuna a los rápidos cambios que plantea el entorno Académico para la acreditación Institucional.

Descripción del proyecto

El proyecto orienta, proporciona y acompaña a la comunidad académica de pre grado y posgrado de las metodologías presenciales, bmodales y virtuales en el uso y apropiación de TIC como apoyo a los procesos de enseñanza, a su vez se propone la ampliación de la oferta académica virtual y b-modal basada en la construcción de estrategias educativas con la implementación de las tecnologías de la información y las comunicaciones en los procesos académicos; la oferta de programas con metodología virtual, permite una visibilización importante de la Universidad, fuera de las fronteras de la ciudad región permitiendo mayor visibilización no sólo el rango de la zona y el país de origen de los estudiantes, sino que también le permite llegar a comunidades vulnerables, diversas, alejadas de las grandes ciudades, personas con dificultades físicas que de otra manera no podrían acceder a formación superior, así como la internacionalización de proyectos curriculares, para ello se ha planteado los siguientes Objetivos específicos:

- Fortalecer los programas presenciales existentes en el uso y apropiación de herramientas tecnológicas en los procesos de enseñanza a partir de estrategias de formación, pedagógicas y comunicativas, apoyadas en herramientas tecnológicas.
- Gestionar propuestas de espacios académicos b-modales que permitan afianzar en un mayor porcentaje las competencias en TIC de estudiantes y docentes.
- Realizar el acompañamiento para la creación de nuevos programas curriculares con metodología virtual, así como el apoyo en infraestructura y herramientas tecnológicas que contribuyan a la ampliación de la oferta académica en la Universidad estableciendo criterios de selección y necesidades de la comunidad

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Pro-UNAL y demás Universidades Vigencias Anteriores	284.900.619	15.976.015	5,61%
Total	284.900.619	15.976.015	5,61%

Tabla 35. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7878 – Primer Trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	215.100.000	-	0%
Estampilla Pro-UNAL y demás Universidades	501.435.000	-	0%
Transferencias de la Nación - Mesa de Dialogo vigencia 2021	499.536.000	-	0%
Total	1.216.071.000	-	0%

Tabla 36. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7878 – Primer Trimestre 2021

Ejecución por metas 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	(S)1	Desarrollar 40.00 contenidos promoviendo el uso de las herramientas tecnológicas y entornos virtuales mediante la consolidación de espacios de formación constante para docentes, estudiantes y personal que apoye en los procesos académicos - administrativos	284.900.619	15.976.015	5,61%	470.979.912	-	0%
2	(S)2	Implementar 8 ambientes de formación estableciendo los lineamientos pedagógicos para prácticas presenciales, b-modales y virtuales de los programas académicos de pregrado y posgrado de la Universidad	-	-	-	45.971.420	-	0%
3	(K)3	Acompañar 1 institución para creación y/o actualización de documentos de registro calificado, así como desarrollo de accesibilidad y vigilancia tecnológica mediante el desarrollo de estrategias y de innovación a través de las TIC para los	-	-	-	699.119.668	-	0%
Total			284.900.619	15.976.015	5,61%	1.216.071.000	-	0%

Tabla 37. Detalle de ejecución por meta proyecto 7878 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META P (1) S (1): Desarrollar 40 Contenidos Promoviendo El Uso De Las Herramientas Tecnológicas Y Entornos Virtuales Mediante La Consolidación De Espacios De Formación Constante Para Docentes, Estudiantes Y Personal Que Apoye En Los Procesos Académicos - Administrativos							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	8	10	8	8	8	40
	Ejecución	6	0				6
	% ejecución	75%	0%				15%
1.1 Servicio de desarrollo de contenidos educativos para la educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	8	10	8	8	8	40
	Ejecución	6	0				6
	% ejecución	75%	0%				15%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.2 Contratar bienes /servicios para fortalecer la infraestructura de telecomunicaciones, conectividad y procesamiento para el soporte del plan de acción: contingencia sanitaria-componente de educación virtual (incluye licencias).	268.924.604	-	0%	Se encuentra en proceso de pago la factura 404 del servicio adquirido mediante la orden de compra .61817 de 2020, cuyo objeto es: "adquirir servicios de aprovisionamiento para el almacenamiento, procesamiento y expansión de recursos que permitan mantener la infraestructura tecnológica aws suscrita con el proveedor Clouxter mediante el Acuerdo Marco con Colombia Compra Eficiente la cual está por monto de \$6.098.249.78 correspondiente al consumo del mes de febrero 2021.			
1.3 Contratar los servicios de asesoría, profesionales, técnicos y/o de apoyo a la gestión para el desarrollo e implementación del plan de acción: contingencia sanitaria-componente educación virtual	15.976.015	15.976.015	100%	Pagos realizados a los contratistas de acuerdo con la suscripción y tiempos de ejecución contractual			
TOTAL, RESERVAS	284.900.619	15.976.015	5,61%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
1.1 Definir estrategias y Formulación de política institucional para la incorporación de TIC en programas presenciales y los procesos de formación que facilite el uso e implementación de nuevas tecnologías en los espacios educativos.	45.971.420	-	0%	En el primer trimestre no se ha ejecutado la actividad mencionada, se realiza la gestión administrativa para consolidar el proceso de contratación mediante la solicitud de necesidad 1668			

1.2 Promover el uso de las herramientas tecnológicas y entornos virtuales mediante la consolidación de espacios de formación constante para docentes, estudiantes y personal que apoye en los procesos académicos - administrativos.	349.782.532	-	0%	En el primer trimestre no se ha ejecutado la actividad mencionada, se realiza la gestión administrativa para consolidar el proceso de contratación mediante las solicitudes de necesidad 1313, 1669, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677 y 1678
1.3 Creación de contenidos de autor en temáticas requeridas para actualizar y crear programas existentes.	75.225.960	-	0%	Se realiza el requerimiento de necesidades para la consolidación inicial de 3 contenidos de autor de acuerdo con la disponibilidad presupuestal por el rubro asignado. 13.738.208 correspondiente al rubro Estampilla Pro-UNAL y demás universidades 61.487.752 correspondiente al rubro transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo- -PFC
TOTAL, PRESUPUESTO	470.979.912	-	0%	
Avances y Logros: No se han presentado avances en el desarrollo propio de la actividad, dado que se encuentra en proceso de contratación de los CDP y servicios para cumplir con los objetivos y actividades requeridos por el proyecto.				
Dificultades y Retos: D Desde Planestic-UD se hace una planeación, gestión administrativa y seguimiento a las diferentes solicitudes proyectadas con el fin cumplir con las metas estipuladas y realizar una correcta ejecución presupuestal; sin embargo y por aspectos ajenos directamente al proyecto se presentan dificultades con los tiempos de respuesta entre las dependencias que se vinculan al proceso y su legalización. * Dada la fuente de apropiación destinada para la actividad Planestic-UD está pendiente de la aprobación y disposición del recurso para el desarrollo y continuidad de la actividad				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 38. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7878 – Meta S (1) Primer Trimestre 2021

META P (2) S (2): Implementar 8 Ambientes De Formación Estableciendo Los Lineamientos Pedagógicos Para Prácticas Presenciales, B-Modales Y Virtuales De Los Programas Académicos De Pregrado Y Posgrado De La Universidad							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	2	2	2	2	8
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0				0%
PRODUCTO 2.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	2	2	2	2	8
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0				0%

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
2.1 Incentivar, participar y gestionar proyectos académicos que requiera la mediación de herramientas tecnológicas para la transferencia del conocimiento y así participar en procesos de flexibilidad académica.	45.971.420	-	0%	Contratación proyectada para septiembre - octubre la está sujeta a aprobación del rubro de Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo- -PFC
TOTAL, PRESUPUESTO	45.971.420	-	0%	
Avances y Logros: No se han presentado avances en el desarrollo propio de la actividad, dado que se encuentra en proceso de contratación de los cps y servicios para cumplir con los objetivos y actividades requeridos por el proyecto.				
Dificultades y Retos: Dada la fuente de apropiación destinada para la actividad Planestic-UD está pendiente de la aprobación y disposición del recurso para el desarrollo y continuidad de la actividad.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 39. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7878 – Meta S (2) Primer Trimestre 2021

META P (3) K (3): Acompañar 1 institución para creación y/o actualización de documentos de registro calificado, así como desarrollo de accesibilidad y vigilancia tecnológica mediante el desarrollo de estrategias y de innovación a través de las TIC para los procesos de formación en educación superior.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	1	1	1	1	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0				0%
PRODUCTO 2.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	1	1	1	1	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
3.1 Acompañar a los proyectos curriculares en la creación y/o actualización de documentos de registro calificado, así como la de proponer nuevos espacios que se puedan desarrollarse bajo metodología virtual, para ampliar las ofertas académicas de la institución.	45.971.420	-	0%	Identificación del requerimiento para suplir las necesidades del proyecto y posterior proceso contractual			
3.2 Formular y desarrollar el proyecto de accesibilidad y vigilancia tecnológica, ampliación y actualización de las plataformas tecnológicas, videoconferencia, campus virtual y herramientas de aprendizaje colaborativo.	607.176.828	-	0%	En el primer trimestre no se ha ejecutado la actividad mencionada, se realiza la gestión administrativa para consolidar el proceso de contratación mediante las solicitudes de necesidad 1679, 1316, 1399, 1401, 1402 y 1965.			

3.3 Consolidación y actualización constante del observatorio que permita obtener información sobre la base social y las experiencias de los diferentes entes que apropian las tecnologías en los espacios académicos.	45.971.420	-	0%	Identificación del requerimiento para suplir las necesidades del proyecto y posterior proceso contractual.
TOTAL, PRESUPUESTO	699.119.668	-	0%	
Avances y Logros: No se han presentado avances en el desarrollo propio de la actividad, dado que se encuentra en proceso de contratación de los CDP y servicios para cumplir con los objetivos y actividades requeridos por el proyecto.				
Dificultades y Retos: Dada la fuente de apropiación destinada para la actividad Planestic-UD está pendiente de la aprobación y disposición del recurso para el desarrollo y continuidad de la actividad.				
Observación OAPC				
				<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 40. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7878 – Meta K (3) Primer Trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
1.1 Definir estrategias y Formulación de política institucional para la incorporación de TIC en programas presenciales y los procesos de formación que facilite el uso e implementación de nuevas tecnologías en los espacios educativos.	45.971.420		41.792.200								4.179.220	
1.2 Promover el uso de las herramientas tecnológicas y entornos virtuales mediante la consolidación de espacios de formación constante para docentes, estudiantes y personal que apoye en los procesos académicos - administrativos.	349.782.532		289.829.816								59.952.716	
1.3 Creación de contenidos de autor en temáticas requeridas para actualizar y crear programas existentes.	75.225.960			12.537.660				62.688.300				
2.1 Incentivar, participar y gestionar proyectos académicos que requiriera la mediación de herramientas tecnológicas para la transferencia del conocimiento y así participar en procesos de flexibilidad académica.	45.971.420							41.792.200			4.179.220	
3.1 Acompañar a los proyectos curriculares en la creación y/o actualización de documentos de registro calificado, así como la de proponer nuevos espacios que se puedan desarrollarse bajo metodología virtual, para ampliar las ofertas académicas de la institución.	45.971.420			41.792.200							4.179.220	
3.2 Formular y desarrollar el proyecto de accesibilidad y vigilancia tecnológica, ampliación y actualización de las plataformas tecnológicas, videoconferencia, campus virtual y herramientas de aprendizaje colaborativo.	607.176.828		250.753.200	24.299.516					332.124.112			
3.3 Consolidación y actualización constante del observatorio que permita obtener información sobre la base social y las experiencias de los diferentes entes que apropian las tecnologías en los espacios académicos.	45.971.420			41.792.200							4.179.220	
Total	1.216.071.000	-	582.375.216	120.421.576	0	0	0	104.480.500	332.124.112	72.490.376	4.179.220	
% EJECUCIÓN MES		0%	47,89%	9,90%	0%	0%	0%	8,59%	27,31%	5,96%	0,34%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		0%	47,89%	57,79%	57,79%	57,79%	57,79%	66,38%	93,70%	99,66%	100%	

Tabla 41. Cronograma de Inversión proyecto 7878 vigencia 2021

2.5. Proyecto 7889- Consolidación del Modelo de Servicios Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 28: Consolidar cuatro centros de recursos para el aprendizaje y la investigación -CRAI

Objetivo

Consolidar el modelo de servicios del centro de recursos para el aprendizaje y la investigación CRAI de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a fin de establecer un entorno dinámico, en el cual, se integran todos los recursos que sustentan el aprendizaje, la docencia y la investigación que articule los medios educativos de la Universidad, como parte del proceso de transformación logrando ampliar los servicios con colecciones (física y digitales), herramientas de información actualizadas, infraestructura física e infraestructura tecnológica y de comunicaciones, en aras de mejorar los tiempos de respuesta a la Comunidad Universitaria en los servicios ofertados, generando procesos de autoaprendizaje

Indicador objetivo General

Porcentaje de actualización del modelo de servicios del Sistema de Biblioteca – CRAI

Descripción del proyecto

El Sistema de Bibliotecas de la Universidad Distrital, requiere consolidar el modelo de servicios del Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI, pensado en apoyar las funciones generales (docencia, investigación, extensión y proyección social) de la Universidad, con recursos impresos y digitales pertinentes y actualizados alineados con los Proyectos Curriculares, y servicios que aporten a la gestión de la información, gestión del conocimiento, gestión cultural, hábitos lectores, formación que apoye a los procesos de enseñanza y fortaleciendo los aprendizajes permanentes tanto presenciales como virtuales, generación de contenidos multimedia y apoyo a la visibilidad y posicionamiento de la producción académica y científica de los autores e investigadores de la Universidad.

La Universidad Distrital, cuenta con diez (10) Bibliotecas y dos (2) Centros de Documentación que se encuentran ubicadas en las sedes de las cinco (5) Facultades distribuidas en la Ciudad de Bogotá. En los cuales se implementará el modelo de servicios CRAI. Además de fortalecer la cualificación del talento humano, los recursos tecnológicos, recursos físicos, espacios de infraestructura que sean dinámicos y cómodos para la Comunidad Universitaria.

A lo largo del proceso el Sistema de Bibliotecas ha evidenciado algunas dificultades para prestar de forma oportuna, eficiente y eficaz los servicios, identificando problemáticas relacionadas con la carencia de recursos digitales e impresos para las necesidades de información pertinentes con bajos niveles de consulta, adicionalmente se cuenta con limitaciones en el desarrollo proyectos de dotación y mantenimiento, así como limitaciones en gestión de la infraestructura tecnológica que administra los activos del Sistema de Biblioteca como soporte de procesos de docencia, aprendizaje, investigación y proyección social. Para lo anterior el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos:

- Fortalecer las colecciones digitales e impresas para atender la Comunidad Universitaria
- Consolidar el desarrollo técnico de la infraestructura tecnológica que impacta la Comunidad Universitaria
- Incrementar el recurso humano y las competencias para la atención de calidad a la Comunidad Universitaria

Adicionalmente reconoce actividades que permitirán facilitar a la comunidad el acceso a los servicios del Sistema de Biblioteca, tales como:

1. Realizar programas que permitan fortalecer los recursos digitales. (Evaluación, selección y visibilidad).
2. Realizar programas que permitan fortalecer las Colecciones Impresas. (Evaluación, selección y visibilidad).
3. Establecer programas que permitan fortalecer los Repositorios Institucionales. (producción académica - trabajos de grado y tesis)
4. Visibilidad de las colecciones en Sistema de Información Bibliográfico.
5. Adquirir soluciones tecnológicas a nivel software.
6. Adquirir infraestructura tecnológica hardware para los servicios de información.
7. Desarrollar el soporte y mantenimiento preventivo y correctivo para la infraestructura tecnológica.
8. Adquirir el soporte y mantenimiento para la infraestructura tecnológica (software y hardware).
9. Desarrollar la articulación entre las dependencias de la Universidad; para el desarrollo de proyectos de Infraestructura tecnológica.
10. Mejorar los servicios soportados por la Infraestructura Tecnológica.
11. Realizar programa de mantenimiento

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	36.507.735	269.000	0,73%
Total	36.507.735	269.000	0,73%

Tabla 42. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7889 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	1.071.700.000	-	0%
Estampilla ProUnal y demás universidades estatales	799.063.011	738.619.249	92,44%
Total	1.870.763.000	738.619.249	39,48%

Tabla 43. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7889 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	S (1)	Adquirir 23,860 Recursos Bibliográficos Con Base En Políticas De Selección Y Evaluación De Colecciones Digitales E Impresas Para Atender La Comunidad Universitaria	36.507.735	269.000	0,74%	1.168.439.928	738.619.249	63,21%
2	S (2)	Desarrollar 2 Servicios De Auto préstamo Y Auto devolución De Material Bibliográfico	-	-	-	692.323.072	-	0%
3	S (3)	Implementar 4 Programas De Formación De Competencias En El Manejo De Bibliotecas Teórico-Practicas	-	-	-	10.000.000	-	0%
Total			36.507.735	269.000	0,74%	1.870.763.000	738.619.249	39,48%

Tabla 44. Detalle de ejecución por meta proyecto 7889 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Adquirir 23,860 Recursos Bibliográficos Con Base En Políticas De Selección Y Evaluación De Colecciones Digitales E Impresas Para Atender La Comunidad Universitaria							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	4.900	5.966	5.966	5.966	1.062	23.860
	Ejecución	4.900	5.966				5.966
	% ejecución	100%	100%				100%
Producto 1.1 Servicio de desarrollo de contenidos educativos para la educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	4.900	5.966	5.966	5.966	1.062	23.860
	Ejecución	4.900	5.966				5.966
	% ejecución	100%	100%				100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.1 Contratar la suscripción a bases de datos, publicaciones seriadas y periódicas	269.000	269.000	100%	Se adelanto cumplido para pago con OP No. 748 de fecha 23 de febrero 2021, Corresponde al Diario El Espectador			
1.2 Adquirir Material Bibliográfico impreso, e-books a perpetuidad	36.238.735	-	0%	Aunque no se realizó giro de reservas, al corte, la Biblioteca Digital Conent se avanzó en: 1. Se realizo Acta de Inicio. 2. Se realizó Protocolo de Pruebas. 3. Se encuentra en actualización de pólizas			
TOTAL, RESERVAS	36.507.735	269.000	0,74%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
1.1 Contratar la suscripción a bases de datos, publicaciones seriadas y periódicas	864.439.928	738.619.249	85,44%	Se adelantó la suscripción del Convenio con Consortia ASCUN el cual permite el acceso a seis (6) recursos electrónicos, actividad que ha avanzado en ejecución en un 85%. Registro Presupuestal No. 2438, Sin embargo, se continua con la suscripción de dos (2) recursos electrónicos Education Colletion radicada para visto bueno el día 24 de marzo de 2021 en la Vicerrectoría académica y EBSCO Host radicada el 08 de abril de 2021 en la Vicerrectoría académica.
1.2 Adquirir Material Bibliográfico impreso, e-books a perpetuidad	95.000.000	-	0%	La ejecución para esta actividad se desarrollará a partir del segundo semestre de la vigencia 2021, teniendo en cuenta que corresponde a la suscripción de Bibliotecas digitales y están tiene fecha de vencimiento en el mes de septiembre y octubre, por tanto, la evaluación de las Bibliotecas, con relación a su contenido se adelantará posteriormente para la proyección de la Ficha Técnica y Estudios Previos.
1.3 Realizar el proceso de contratación para el Soporte del sistema de información de la Biblioteca ALEPH	176.000.000	-	0%	1.Se solicito movimiento dentro de la actividad No.1.3 para la actividad 1.1 por valor de \$16.000.000 ALEPH, a fin de cubrir parte de la suscripción de los recursos electrónicos (bases de datos), la cual se espera se realice en el mes de abril. 2. Se adelantará la proyección de Estudios Previos y Ficha Técnica a partir del mes de agosto toda vez que tiene su vencimiento en el mes de octubre de 2021.
1.4 Realizar el proceso de contratación para el Soporte del RIUD (repositorio Institucional)	28.000.000	-	0%	Se adelanta la proyección de estudios previos para la renovación del Soporte y Mantenimiento del Repositorio Institucional.
1.5 Contratar bienes y/o servicios para el apoyo de actividades programadas del centro cultural	5.000.000	-	0%	Se solicito movimiento dentro de la actividad No.1.5 para la actividad 1.1 por valor de \$5.000.000, a fin de cubrir parte de la suscripción de los recursos electrónicos (bases de datos), se espera que este movimiento se realice en el mes de abril.
TOTAL, PRESUPUESTO	1.168.439.928	738.619.249	63,21%	
Avances y logros: Suscripción de recursos electrónicos con Consortia ASCUN, el cual permite el acceso a recursos electrónicos mediante la modalidad consorciada, que permite suscribir más recursos a un menor precio, y se obtiene una ayuda gubernamental.				
Dificultades y Retos: Variación del dólar, Necesidad de suscribir más recursos electrónicos que fortalezcan la actividad investigativa y de autoaprendizaje de los estudiantes y la Comunidad académica y Universitaria.				
Observación OAPC:				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 45. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7889 – Meta S (1) primer trimestre 2021

SEGPLAN 2020-2024							2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	1,01	0,97	0,01	0,01	2					
	Ejecución	0	0				0					
	% ejecución	0%	0%				0%					
Producto 2.1 Servicio de innovación pedagógica en la educación terciaria o superior, basada en tecnologías de la información y comunicaciones												
SPI 2020-2024							2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,01	1,01	0,97	0,01	0,01	2					
	Ejecución	0	0				0					
	% ejecución	0%	0%				0%					
PRESUPUESTO 2021												
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021								
2.1 Adquirir soluciones tecnológicas a nivel software. (Software Red Hat+Ezproxy+inteligencia de negocios+descubridor+mesa de ayuda+licencias de certificados de seguridad para el repositorio)	189.411.395	-	0%	1. Se adelanto y radico la ficha técnica para la renovación de la suscripción de Ezproxy. 2. De esta actividad Soluciones Tecnológicas, se solicitó el movimiento entre metas y actividades del valor de \$46.871.395, para la Meta N. 1 Actividad 1.1 a fin de cubrir parte de la suscripción de recursos electrónicos Bases de datos.								
2.2 contratar el servicio de soporte y mantenimiento preventivo y correctivo para la infraestructura tecnológica. (auditorios y salas audiovisuales)	170.000.000	-	0%	1. Actividad que será desarrollada a partir del mes de mayo, teniendo en cuenta la necesidad de la visita de los proveedores al lugar de los auditorios (Aduanilla de Paiba y Porvenir). se espera que este movimiento se realice en el mes de abril.								
2.3 Contratar el servicio de soporte y mantenimiento para la infraestructura tecnológica de software y hardware (Virtualización).	332.911.677	-	0%	1. Se solicito movimiento interno dentro de las metas del Proyecto de la Meta No. 2 "Desarrollar Servicios". Act. 3 virtualización = \$148.911.677, ser movido este valor a la Meta No. 1 actividad No. 1.1, se espera que este movimiento se realice en el mes de abril. 2. Se solicitan propuestas económicas para la renovación del soporte y mantenimiento de escritorios virtuales.								
TOTAL PRESUPUESTO	692.323.072	-	0%									
Avances y logros: Se avanza con la contratación del personal a partir del mes de marzo de la vigencia 2021, para el área de tecnologías de la Información y Comunicación TIC, quienes apoyan y acompañan la ejecución de esta meta.												
Dificultades y Retos: *La variación del dólar afecta la consecución de las propuestas económicas												
Observación OAPC												
												<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 46. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7889 – Meta S (2) primer trimestre 2021

Meta P (3) S (3): Implementar 4 Programas De Formación De Competencias En El Manejo De Bibliotecas Teórico-Practicas							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	1	1	1	1	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
Producto 3.1 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes o asistentes de educación superior o terciaria.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,1	1	1	1	1	1
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021		Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación		
3.1. Realizar/Adquirir programas de formación para mejorar las competencias para el personal de biblioteca		10.000.000	-	0%	Se solicito mediante Comité de Biblioteca del día 10 de marzo 2021 movimientos dentro de las metas y actividades del proyecto a fin de cubrir la suscripción de los recursos Electrónicos Bases de Datos. Por tanto, se solicitó que esta apropiación sea trasladada a la Meta 1 Actividad 1.1. Se espera que este movimiento se realice en el mes de abril.		
TOTAL PRESUPUESTO		10.000.000	-	0%			
Avances y logros: Se adelanta Solicitud de Movimiento entre metas para el proyecto.							
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC:							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 47. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7889 – Meta S (3) primer trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropiado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
1.1 Contratar la suscripción a bases de datos, publicaciones seriadas y periódicas	864.439.928	738.619.249		125.820.679								
1.2 Adquirir Material Bibliográfico impreso, e-books a perpetuidad	95.000.000								95.000.000			
1.3 Realizar el proceso de contratación para el Soporte del sistema de información de la Biblioteca ALEPH	176.000.000							176.000.000				
1.4 Realizar el proceso de contratación para el Soporte del RIUD (repositorio Institucional)	28.000.000		28.000.000									
1.5 Contratar bienes y/o servicios para el apoyo de actividades programadas del centro cultural	5.000.000		5.000.000									
2.1 Adquirir soluciones tecnológicas a nivel software. (Software Red Hat+Ezproxy+inteligencia de negocios+descubridor+mesa de ayuda+licencias de certificados de seguridad para el repositorio)	189.411.395		46.540.000	96.000.000	46.871.395							
2.2 contratar el servicio de soporte y mantenimiento preventivo y correctivo para la infraestructura tecnológica. (auditorios y salas audiovisuales)	170.000.000					170.000.000						
2.3 Contratar el servicio de soporte y mantenimiento para la infraestructura tecnológica de software y hardware (Virtualización).	332.911.677			332.911.677								
3.1. Realizar/Adquirir programas de formación para mejorar las competencias para el personal de biblioteca	10.000.000				10.000.000							
Total	1.870.763.000	738.619.249	79.540.000	554.732.356	56.871.395	170.000.000	176.000.000	-	95.000.000	-	-	
% EJECUCIÓN MES		39,48%	4,25%	29,65%	3,04%	9,09%	9,41%	0%	5,08%	0%	0%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		39,48%	43,73%	73,39%	76,43%	85,51%	94,92%	94,92%	100%	100%	100%	

Tabla 48. Cronograma de Inversión proyecto 7889 vigencia 2021

2.6. Proyecto 7892 - Desarrollo y Fortalecimiento de los Doctorados



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 1: Formar ciudadanos, profesionales, investigadores, creadores e innovadores, íntegros con pensamiento crítico y cultura democrática, en contextos diferenciados inter y multiculturales para la transformación de la sociedad.

Meta 3: Aumentar el 65% de estudiantes matriculados en posgrado.

Meta 4: Aumentar en 28% el número de programas en todos los niveles y modalidades.

Lineamiento 3: Integrar las funciones universitarias por medio de la investigación, creación, innovación para la ampliación del conocimiento como bien público y para la solución de problemas de la ciudad - región y de la sociedad en general.

Meta 26: Aumentar al 50 % el número de docentes con Doctorado.

Objetivo

Incrementar la tasa de talento humano en formación de investigación - creación de alto nivel, para elaborar proyectos y liderar procesos de generación de conocimiento, apropiación tecnológica y desarrollo científico, artístico y cultural.

Indicador objetivo General

Aumentar en un 25% el número de estudiantes matriculados a los diferentes programas de doctorados para el año 2024, propendiendo a fortalecer la calidad de la Educación Superior y al propósito de hacer reconocimiento público del logro de altos niveles de calidad para la acreditación

Descripción del proyecto

Los Estudiantes de los doctorados de la UD son parte activa de la comunidad académica, investigativa y creativa de los programas post graduales y aportan significativamente a los grupos y líneas de investigación mientras realizan su proceso formativo y elaboran su investigación doctoral. Los egresados de programas de maestría del país, son potenciales estudiantes de nuestros Doctorados, a quienes se contactará en los respectivos procesos de convocatoria y admisiones de cada programa curricular, ofreciendo igualmente cupos para extranjeros. Para el desarrollo de sus actividades académico / administrativas, los doctorados deben contar con el soporte de otras

instancias académicas y administrativas de la Universidad. Este proyecto, busca fortalecer las sinergias con dichas instancias institucionales para lograr procesos de docencia, investigación, internacionalización, creación y proyección social, de alta calidad institucional.

Los doctorados publican libros de investigación y artículos científicos, preferiblemente en revistas de acceso abierto. Por tal razón ven como oponentes a editoriales y Sistemas de indexación y Registro (SIR) que cobran por el acceso a los contenidos. Los doctorados de la UD entienden el carácter social del conocimiento, y como programas de institución pública, propenden por políticas de ciencia abierta y libre acceso al conocimiento. De la misma manera, los doctorados de la UD realizan sus procesos de internacionalización del currículo y proyección nacional e internacional en colaboración con redes y grupos de investigación, instituciones y programas pares cooperantes.

Esto se traduce en el fortalecimiento transversal de las comunidades académicas y de la sociedad. Como programas de una institución pública, los doctorados de la UD participan con otros doctorados de instituciones públicas y privadas en la cobertura de la demanda de formación de alto nivel. Por su calidad académica y accesibilidad en términos de costos de matrícula son una muy buena alternativa frente a la formación doctoral en instituciones privadas en los contextos local, regional, nacional e internacional. En este sentido el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos

- Fortalecer programas académicos de doctorado existentes y la creación de nuevos énfasis y futuros doctorados de la Universidad Distrital
- Proponer políticas internas para la creación y articulación de programas de investigación que vinculen grupos internos y externos a la Universidad
- Presentar proyectos que permitan fortalecer las condiciones tecnológicas y de infraestructura que mejoren los procesos de formación de alto nivel y aumenten la capacidad de dispositivos de Inter institucionalidad

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	165.536.118	16.062.562	9,70%
Estampilla Pro-UNAL y demás universidades	510.466.594	2.400.000	0,47 %
Total	676.002.712	18.462.562	2,73 %

Tabla 49. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7892 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017	1.071.700.000	214.326.306	20,00%
Estampilla Pro-UNAL y demás Universidades	728.000.000	-	0%
Total	1.799.700.000	214.326.306	11,91%

Tabla 50. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7892 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	(S)1	Desarrollar 5 Procesos Para La Proyección De Los Doctorados Actuales, Propuestas De Nuevos Énfasis, Creación De Programas Y Apoyo A La Formación.	21.067.272	-	0%	142.260.000	16.665.636	11,71%
2	(S)2	(Capacitar 168 Docentes O Asistentes Mediante Estrategias De Mejoramiento Para Fortalecer Sus Capacidades.	16.090.271	16.062.562	100%	333.946.966	153.566.361	45,99%
3	(S)3	Desarrollar 5 Acciones Para La Acreditación De La Calidad De La Educación Superior Mediante La Regionalización E Internacionalización De Los Doctorados De La Universidad Distrital.	-	-	0%	530.968.601	35.886.777	6,76%
4	(K)4	Producir 5 Contenidos Mediante El Apoyo De Invitados Nacionales E Internacionales Para Apoyo A Seminarios, Talleres, Fortalecimiento A Las Líneas, Grupos Y Redes De Investigación, Jurados Nacionales E Internacionales Para Evaluación De Proyectos Y Defensas De Tesis	-	-	0%	218.054.383	8.207.532	3,76%
5	(S)5	Divulgar 16 Estrategias Mediante Actividades De Publicación Y Gestión De Productos De Investigación, Innovación Y Creación Y Apoyo A La Extensión Y Proyección Social	232.919.730	2.400.000	0,47%	443.230.098	-	0%
6	(S)6	Mejorar 14 Ambientes De Aprendizaje A Través De Actividades De Investigación Y Creación Y De Apoyo A La Adecuación Tecnológica	405.925.439	-	0%	131.239.952	-	0%
Total			676.002.712	18.462.562	2,73%	1.799.700.000	214.326.306	11,91%

Tabla 51. Detalle de ejecución por meta proyecto 7892 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META P (1) S (1): Desarrollar 5 Procesos Para La Proyección De Los Doctorados Actuales, Propuestas De Nuevos Énfasis, Creación De Programas Y Apoyo A La Formación.							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	5
	Ejecución	1	0,3				1,3
	% ejecución	100%	30%				26%
PRODUCTO 1.1 Servicio de mejoramiento de la calidad de la educación para el trabajo y el desarrollo humano.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	5
	Ejecución	1	0,3				1,3
	% ejecución	100%	30%				26%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.2 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de apoyar las actividades de desarrollo y proyección de los doctorados actuales, propuestas de nuevos énfasis, creación de programas y apoyo a la formación	21.067.272	-	0%	El contrato corresponde a la contratación de un profesional especializado a fin de adelantar la creación del doctorado en ambiente y sustentabilidad, en el marco de los planes, programas y proyectos para el plan de desarrollo de la Universidad Distrital, el cual se encuentra en ejecución, para el siguiente reporte se podrá evidenciar giros.			
TOTAL, RESERVAS	21.067.272	-	0%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
1.1 Apoyar docentes de planta A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL según el plan de formación docente Acuerdo 09 de 2007. (Pagos de matrículas)	100.000.000	6.132.000	6,13%	La ejecución corresponde al pago a nombre de la universidad de Manizales NIT 890.806.001-7 por concepto de Matrícula del periodo 2021 - 1 de la docente DIANA DEL SOCORRO DAZA ARDILA, docente que cursa el doctorado en desarrollo sostenible de acuerdo con Resoluciones No. 081 del 20 de junio de 2017 y 042 del 30 de junio de 2020 del Consejo Académico y Contrato de Apoyo a Planes de Formación Posgradual Semipresencial de Alto Nivel No. 00005 del 26 de julio de 2017 y Otrosí No. 01 de 2020, los recursos a ejecutar corresponde los apoyos de los docentes que lo solicitan.			
1.2 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de apoyar las actividades de desarrollo y proyección de los doctorados actuales, propuestas de nuevos énfasis, creación de programas y apoyo a la formación	27.260.000	10.533.636	38,64%	La ejecución corresponde a la adición y prórroga al contrato de prestación de servicios N° 1457 del año 2020 a fin de adelantar la evaluación del documento a presentar para la creación del doctorado en ambiente y sustentabilidad, en el marco de los planes, programas y proyectos para el plan de desarrollo de la Universidad Distrital, el resto del recurso			

				corresponde a la programación de evento de la facultad de medios ambiente en articulación con la creación del nuevo doctorado.
TOTAL, PRESUPUESTO	142.260.000	16.665.636	11,71%	
Avances y Logros: se iniciaron las actividades pertinentes a la creación del Doctorado ambiente y sustentabilidad.				
Dificultades y Retos: los recursos programados en la actividad 1.1 Apoyar docentes de planta A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL según el plan de formación docente Acuerdo 09 de 2007. (Pagos de matrículas) se ejecutan de acuerdo a las solicitudes radicadas, y la apropiación de los recursos se realiza estimando las vigencias anteriores por lo cual dificulta la definición del mes en que se ejecutarán.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 52. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta S (1) primer trimestre 2021

META P (2) S (2): Capacitar 168 Docentes O Asistentes Mediante Estrategias De Mejoramiento Para Fortalecer Sus Capacidades							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	41	42	42	42	168
	Ejecución	1	8				9
	% ejecución	100%	20%				5%
PRODUCTO 2.1 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes o asistentes de educación superior o terciaria.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	41	42	42	42	168
	Ejecución	1	8				9
	% ejecución	100%	20%				5%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020		Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
2. Apoyar las a actividades de formación de doctorandos y docentes		16.090.271	16.090.271	100%	Se ejecutó la totalidad de las reservas.		
TOTAL, PRESUPUESTO		16.090.271	16.090.271	100%			
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021		Apropiación constituida	Compromisos	% ejecución	Observación		
2..1. Contratar Profesional calificado con competencias en multilingüismo		5.000.000	-	0%	El doctorado en Estudios artísticos se encuentra programando el Curso de lengua indígena.		
2.2. Contratar servicios profesionales calificado para acompañamiento y fortalecimiento en las diferentes áreas misionales de los doctorados, tales como: desarrollo de capacitaciones, apoyo en actividades administrativas y de formación, creación de documentos y requerimientos para		328.946.966	153.566.361	46,68%	Los recursos ejecutados corresponden a 6 contratos de prestación de servicios los cuales ayudaran al desarrollo y cumplimiento de las actividades relacionadas con la gestión y planeación estratégica, gestión administrativa y gestión académica y apoyo a la		

nuevos doctorados y/o énfasis, apoyo y fortalecimiento a actividades de investigación, líneas, grupos y redes				internacionalización de los doctorados DES, DOING Y DIE, orientados al adecuado funcionamiento de dichos programas.
TOTAL, PRESUPUESTO	333.946.966	153.566.361	45,99%	
Avances y Logros: Desde el Doctorado de Ingeniera 8. Se capacitaron los docentes en la herramienta de simulación HTZ				
Dificultades y Retos: DIE: demoras en la contratación del CPS, ya que no se encontraba aprobado el presupuesto				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 53. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta S (2) primer trimestre 2021

META P (3) S (3): Desarrollar 5 Acciones Para La Acreditación De La Calidad De La Educación Superior Mediante La Regionalización E Internacionalización De Los Doctorados De La Universidad Distrital							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	5
	Ejecución	1	0				1
	% ejecución	100%	0%				20%
PRODUCTO 2.2 Servicio de acreditación de la calidad de la educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	5
	Ejecución	1	0				1
	% ejecución	100%	0%				20%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021		Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación		
3.1 Apoyar las movilidades académicas nacionales e internacionales para docentes de planta e invitados		503.718.601	35.886.777	7,12%	DIE: Se han ejecutado 14 actividades entre Proyectos de tesis y defensas, se planea realizar aproximadamente 10 actividades por mes		
3.2 Realizar la afiliación a redes de movilidad		27.250.000	-	0%	El doctorado en Estudios artísticos se encuentra programando la afiliación a CLACSO proceso programado entre los meses mayo –agosto.		
TOTAL		530.968.601	35.886.777	6,76%			
Avances/Logros: 14 reconocimientos a los invitados del Doctorado Interinstitucional en Educación que participaron en calidad de jurado de los proyectos de tesis doctorales de título:							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Formas de pensamiento matemático avanzado de estudiantes de ingeniería en torno a la integral múltiple el cual se llevó a cabo el día 23 de marzo de 2021 de manera virtual. 2. Formas de pensamiento probabilístico emergentes en la actividad matemática de estudiantes de grado tercero de educación básica primaria (8 y 9 años) el cual se llevó a cabo el día 23 de marzo de 2021 de manera virtual. 3. La formación de lectores críticos a través de planes lectores pl, el cual se llevó a cabo el día 24 de marzo de 2021 de manera virtual. 							

4. Prácticas comunicativas juveniles y sus formas de acontecer en tres propuestas pedagógicas no convencionales de la ciudad de Bogotá: hacia otras pedagogías del lenguaje y la comunicación el cual se llevó a cabo el día 25 de marzo de 2021 de manera virtual.
5. Prácticas de comunicación educación que configuran la memoria colectiva del movimiento estudiantil de tres universidades del sur de Colombia entre los años 2010 y 2019.
6. Correlaciones entre el mundo de la vida, la pedagogía de la literatura y la comprensión del fenómeno literario como posibilidad de experiencia en el aula el cual se llevó a cabo el día 23 de marzo de 2021 de manera virtual
7. English teachers experiences in peace construction: turning their little voices up la cual se llevó a cabo el día 23 de marzo de 2021 de manera virtual.
8. El proceso de autovalidación de respuestas a preguntas capciosas sobre probabilidad en un ambiente virtual; estudio cual se llevó a cabo el día 23 y 24 de marzo de 2021 de manera virtual.
9. Articulación de aspectos del teorema fundamental del cálculo de newton y de leibniz en la formación de ingenieros
10. Articulación de aspectos del teorema fundamental del cálculo de newton y de leibniz en la formación de ingenieros el cual se llevó a cabo el día 29 de marzo de 2021 de manera virtual.
11. La educación en energías renovables no convencionales en la formación de ingenieros electrónicos programado para el 6 de abril.
12. La educación en energías renovables no convencionales en la formación de ingenieros electrónicos, concepciones de ciencias vistas programado para el 6 de abril desde la perspectiva de la diversidad cultural en programas de formación inicial de profesores de ciencias naturales y educación ambiental en Colombia programado para el 7 de abril. Retos y oportunidades
en la formación del profesorado de ciencias dirigido a estudiantes del DIE-UD, dicha actividad académica se llevará a cabo los días 6, 13, 20, 27 y 28 de abril

Dificultades y Retos:

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 54. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta S (3) primer trimestre 2021

META P (4) K (4): Producir 5 Contenidos Mediante El Apoyo De Invitados Nacionales E Internacionales Para Apoyo A Seminarios, Talleres, Fortalecimiento A Las Líneas, Grupos Y Redes De Investigación, Jurados Nacionales E Internacionales Para Evaluación De Proyectos Y Defensas De Tesis

SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	5	5	5	5	5	5
	Ejecución	5	1				6
	% ejecución	100%	20%				N/A

PRODUCTO 2.3 Servicio de desarrollo de contenidos educativos para la educación superior o terciaria.

SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	5	5	5	5	5	2
	Ejecución	5	1				6
	% ejecución	100%	20%				N/A

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
4.1 Realizar los reconocimientos académicos para docentes nacionales e internacionales que impartan módulos, seminarios, talleres.	218.054.383	8.207.532	3,76%	La ejecución corresponde DIE: participación de 5 docentes en seminarios dirigidos a estudiantes del DIE. El Doctorado de Estudios Artísticos tiene programado VI Seminario Internacional de Estudios Artísticos para el mes de septiembre.
TOTAL	218.054.383	8.207.532	3,76%	
Avances y Logros: han mejorado los tiempos del trámite administrativo de solicitud de avance Se adelantaron las actividades a fin de desarrollar las siguientes jornadas académicas: *seminario taller atlas ti, vivo y herramientas de investigación creación en estudios sociales con una duración de 25 horas, entre el 19 de marzo y el 07 de abril de 2021. *seminario efe la investigación sobre la educación en ciencias: retos y oportunidades en la formación del profesorado de ciencias dirigido a estudiantes del DIE-UD, dicha actividad académica se llevará a cabo los días 6, 13, 20, 27 y 28 de abril de 2021, mencionadas actividades se realizarán de manera virtual				
Dificultades y Retos: el manejo de los avances a los docentes ha sido un poco complicado por el tema de la pandemia y el pico y cedula, sería conveniente evaluar otra manera de pagarle a los jurados.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 55. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta K (4) primer trimestre 2021

META P (5) S (5): Divulgar 16 Estrategias Mediante Actividades De Publicación Y Gestión De Productos De Investigación, Innovación Y Creación Y Apoyo A La Extensión Y Proyección Social							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	2	4	4	4	2	16
	Ejecución	2	1				3
	% ejecución	100%	25%				19%
PRODUCTO 2.4 Servicio de divulgación para la educación superior o terciaria.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	2	4	4	4	2	16
	Ejecución	2	1				3
	% ejecución	100%	25%				19%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	%	Observación			
5.1 Realizar los reconocimientos académicos para docentes nacionales e internacionales que participen como pares evaluadores en procesos de publicaciones	232.919.730	2.400.000	0,47%	Contrato de publicaciones OS No. 1550 (Fecha de terminación de contrato: 16 de mayo de 2021) pero se está solicitará una prórroga Proceso de pago de la Orden de Servicio Nro. OS-1559-2020 de fecha 14 de diciembre de 2020 a nombre de VICENCIO GÓMEZ NIÑO			
TOTAL, RESERVAS	232.919.730	2.400.000	0,47%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	%	Observación
5.1 Realizar los reconocimientos académicos para docentes nacionales e internacionales que participen como pares evaluadores en procesos de publicaciones	29.896.098	-	0%	Se programa: Contratar el servicio de traducciones para 5 artículos académicos, Reconocimiento a evaluadores de libros colección doctoral
5.2 Diseña, producir y gestionar de productos de investigación, innovación y creación incluye libros, revistas, artículos, videos audiovisuales y multimedia.	359.000.000	-	0%	Con los recursos programados se contratará Publicación Revistas y Libros
5.3. Realizar la promoción, divulgación y visualización de los programas doctorales	54.334.000	-	0%	Se programa la contratación de Material POP para los doctorados.
TOTAL, PRESUPUESTO	443.230.098	-	0%	
Avances y Logros: Se están adelantando los estudios previos para la contratación de corrección de estilo, diseño y diagramación para revistas y libros de los doctorados.				
Dificultades y Retos:				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 56. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta S (5) primer trimestre 2021

META P (6) S (6): Mejorar 14 Ambientes De Aprendizaje A Través De Actividades De Investigación Y Creación Y De Apoyo A La Adecuación Tecnológica							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	2	3	4	4	14
	Ejecución	1	0,5				1,5
	% ejecución	100%	25%				11%
PRODUCTO 3.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	2	3	14	4	16
	Ejecución	1	0,5				1,5
	% ejecución	100%	25%				11%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
6. Adquirir muebles, enseres y/o infraestructura tecnología que apoyen las actividades propias de Investigación y Creación de los doctorados.	405.925.439	-	0%	DIE: compra de licencias y en proceso de pago al proveedor Vantagepoint CRP: N° 24978 Nvivo y Atlasti CRP: N° 24988			
TOTAL, RESERVAS	232.919.730	2.400.000	0%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
6.1 Adquisición de equipos para la investigación, innovación, creación y adecuación tecnológica.	115.239.952	-	0%	Los doctorados DOING y DEA programan la adquisición de licencias creative cloud de adobe como herramienta especializada que permita un mejor y adecuado desarrollo de las actividades académicas.
6.2. Adquisición de licencias.	16.000.000	-	0%	Se programa la compra Licencias Suite de Adobe
TOTAL, PRESUPUESTO	131.239.952	-	0%	
Avances y Logros: Se están adelantando los estudios previos para la contratación de la adquisición de licencias.				
Dificultades y Retos:				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 57. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7892 – Meta S (6) primer trimestre 2021

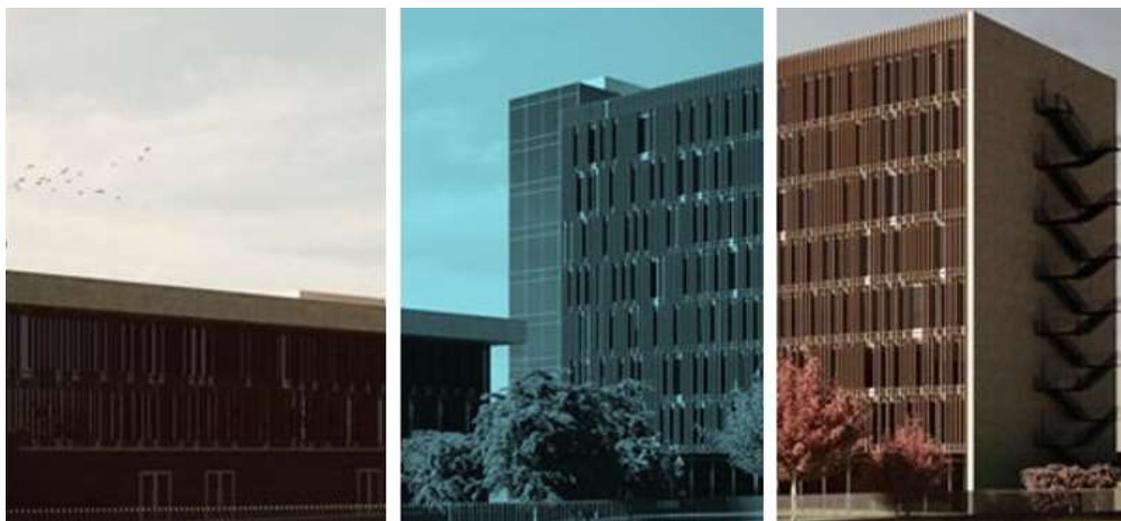
Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
1.1 Apoyar docentes de planta A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL según el plan de formación docente Acuerdo 09 de 2007 y según el PFC 2015.	100.000.000	6.132.000		12.500.000	12.500.000	12.500.000	12.500.000	12.500.000	12.500.000	12.500.000	18.868.000	
1..2. Contratar servicios profesionales calificado para apoyo en creación de documentos y requerimientos para nuevos doctorados y/o énfasis	27.260.000	10.533.636					16.726.364					
1.3 Apoyar las actividades de desarrollo y proyección de los nuevos doctorados y propuestas de nuevos énfasis de los doctorados actuales.	15.000.000		-			15.000.000						
2..1. Contratar Profesional calificado con competencias en multilingüismo	5.000.000		-			5.000.000						
2.2. Contratar servicios profesionales calificado para acompañamiento y fortalecimiento en las diferentes áreas misionales de los doctorados, tales como: desarrollo de capacitaciones, apoyo en actividades administrativas y de formación, creación de documentos y requerimientos para nuevos doctorados y/o énfasis, apoyo y fortalecimiento a actividades de investigación, líneas, grupos y redes	328.946.966	153.566.361	66.867.520				45.000.000	8.358.440	55.154.645			

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
3.1 Apoyar las movilidades académicas nacionales e internacionales para docentes de planta e invitados	503.718.601	35886777	16.353.468			100.000.000	85.000.000	95.000.000	54.511.560	43.290.496	73.676.300	
3.2 Realizar la afiliación a redes de movilidad	27.250.000		-					27.250.000				
4.1 Realizar los reconocimientos académicos para docentes nacionales e internacionales que impartan módulos, seminarios, talleres	218.054.383	8207532	14.551.443	10.902.324	10.000.000		54.996.881	16.000.000	45.000.000	58.396.203		
5.1 Realizar los reconocimientos académicos para docentes nacionales e internacionales que participen como pares evaluadores en procesos de publicaciones	29.896.098				7.268.208		22.627.890					
5.2 Diseña, producir y gestionar de productos de investigación, innovación y creación incluye libros, revistas, artículos, videos audiovisuales y multimedia.	359.000.000			20.149.400			100.000.000	134.850.600	104.000.000			
5.3. Realizar la promoción, divulgación y visualización de los programas doctorales	54.334.000			25.000.000					29.334.000			
6. 1 Adquisición de equipos para la investigación, innovación, creación y adecuación tecnológica.	115.239.952			44.239.951					71.000.001			
6.2. Adquisición de licencias	16.000.000			16.000.000								
Total	1.799.700.000	214.326.306	97.772.431	128.791.675	29.768.208	132.500.000	336.851.135	293.959.040	371.500.206	120.554.699	73.676.300	
% EJECUCIÓN MES		11,91%	5,43%	7,16%	1,65%	7,36%	18,72%	16,33%	20,64%	6,70%	4,09%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		11,91%	17,34%	24,50%	26,15%	33,51%	52,23%	68,57%	89,21%	95,91%	100%	

Tabla 58. Cronograma de Inversión proyecto 7892 vigencia 2021

2.7. Proyecto 7894 - Dotación de los Laboratorios del Proyecto Ensueño



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 27: Ampliar, mejorar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente la infraestructura, esto de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Objetivo

Dotar y poner en funcionamiento los Laboratorios, aulas especializadas centros y talleres de la Nueva Sede Ensueño.

Indicador objetivo General

Porcentaje de dotación de laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas de la sede Ensueño. como soporte para la puesta en funcionamiento de los laboratorios del proyecto Ensueño

Descripción del proyecto

Gracias al convenio tripartita realizado entre el Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar, la Secretaría de Educación del Distrito y la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, continúa el desarrollo de la obra de ampliación para la sede El ensueño ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar. El proyecto tiene un área construida diseñada de 12 017 mts² y está integrado por dos edificios: Techne y Lectus, separados entre sí en forma de L y unidos por una extensión de áreas libres conformadas por plazoletas y zonas verdes que imitan un paisaje natural. Lectus, está constituido por 3 plantas que estarán destinadas de manera principal al Centro de recursos de aprendizaje e investigación CRAI, espacios de Bienestar, una sala de conferencias y una cafetería. Mientras que Techne sostendrá 8 pisos y una terraza, que alojarán 55 laboratorios para los proyectos curriculares de la Facultad Tecnológica, como son civiles, eléctrica, electrónica, mecánica, sistemas, industrial

y ciencias básicas; además de 8 aulas. La Universidad Distrital se encuentra en proceso de dotación de este proyecto, en el año 2019 se contrataron los componentes de infraestructura tecnológica, mobiliario convencional y mobiliario especializado. Para la apertura del proyecto Ensueño se requiere iniciar el proceso de dotación de equipos para los 55 nuevos laboratorios

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Transferencias de la Nación - Mesa de Dialogo Vigencia 2020	1.951.675.423	-	0%
Total	1.951.675.423	-	0%

Tabla 59. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7894 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Transferencias de la Nación - Mesa de Dialogo Vigencia 2021	2.000.000.000	-	0%
Total	2.000.000.000	-	0%

Tabla 60. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7894 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	(S)1	Dotar 8 laboratorios mediante comprar y reposición de equipos de laboratorio, para el fortalecimiento de los servicios de educación superior y cumplimiento de la acreditación institucional	1.951.675.423	-	0%	2.000.000.000	-	0%
Total			1.951.675.423	-	0%	2.000.000.000	-	0%

Tabla 61. Detalle de ejecución por meta proyecto 7894 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META P (1) S (1): Dotar 8 Laboratorios Mediante Comprar Y Reposición De Equipos De Laboratorio, Para El Fortalecimiento De Los Servicios De Educación Superior Y Cumplimiento De La Acreditación Institucional							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	4	4	1,4	0	0	8
	Ejecución	2,6	0				2,6
	% ejecución	65%	0%				33%
Producto 1.1 Ambientes de aprendizaje dotados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	4	4	1,4	0	0	8
	Ejecución	2,6	0				2,6
	% ejecución	65%	0%				33%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva constituida	Giro	% ejecución	Observación			
1.1 Adquirir equipos robustos	1.215.023.194	-	0%	Para la adquisición de equipos robustos se realizaron la contratación de 7 proveedores de los cuales se logró ejecutar hasta el mes de marzo 2 y de los cuales uno se			
1.2 Adquirir Equipos Computadores	736.652.229	-	0%	Se logró adquirir mediante subasta inversa 216 equipos de los cuales la supervisión está a cargo de la Red de Datos, la última información recibida por parte del Subcomité de Laboratorios es que el proveedor no encuentra las pantallas por desabastecimiento, por lo tanto, se solicita la orientación de la Oficina Asesora Jurídica			
TOTAL, RESERVAS	1.951.675.423	-	0%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromis	% ejecución	Observación
1.1 Adquirir Equipos Computadores	335.714.286	-	0%	Desde el Subcomité se está a la espera de información para la ejecución del presupuesto, pero se ha adelantado las necesidades correspondientes.
1.2 Adquirir Equipos Robustos	1.664.285.714	-	0%	Desde el Subcomité se está a la espera de información para la ejecución del presupuesto, pero se ha adelantado las necesidades correspondientes.
TOTAL, PRESUPUESTO	2.000.000.000	-	0%	
Avances y Logros: Se han recibido equipos funcionales para las necesidades de la Facultad Tecnológica, ha sido un logro adquirir estos equipos y puesta en marcha de algunos				
Dificultades y Retos: Ha sido un reto recibir los equipos frente a la incertidumbre de la entrega del Proyecto Ensueño, y una dificultad darles funcionamiento en el edificio actual esperando el traslado				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 62. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7894 – Meta S (1) primer trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución										Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
5.3 Adquirir Equipos Computadores	335.714.286												Que una vez efectuada la verificación de las actividades dotacionales programadas en la vigencia para el proyecto de ampliación de la Facultad Tecnología – Ensueño, y toda vez que las mismas no cuentan con viabilidad de ejecución debido a los retrasos en la finalización del contrato de obra COP-201-2015 suscrito entre el Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar y la firma Muñoz y Herrera Ingenieros Asociados S.A, se hace necesario redireccionar recursos de inversión y presentar la propuesta de modificación del presupuesto de Inversión para la vigencia
5.4 Adquirir Equipos Robustos	1.664.285.714												
Total	2.000.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
% EJECUCIÓN MES		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	

Tabla 63. Cronograma de Inversión proyecto 7894 vigencia 2021

2.8. Proyecto 7896- Fortalecimiento y Ampliación de la Infraestructura Física



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 27: Ampliar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente sostenible la infraestructura de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Objetivo

Mejorar y ampliar la infraestructura física de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Se busca incentivar la integración de la Universidad con su entorno urbano, redefinir las relaciones de la universidad con la ciudad, estudiar las herramientas de gestión territorial para el fortalecimiento de su infraestructura, y mejorar el bienestar de las comunidades a través de la disminución del déficit actual de espacios y dotaciones.

Indicador objetivo General

Metros cuadrados intervenidos (Nuevos, restaurados, reforzados, adecuados, dotados) como soporte para la sostenibilidad y aumento de la oferta académica.

Descripción del proyecto

El proyecto busca incentivar la integración de la Universidad con su entorno urbano. Redefinir las relaciones de la universidad con la ciudad, estudiar las herramientas de gestión territorial para el fortalecimiento de su infraestructura, y mejorar el bienestar de las comunidades donde se encuentran las sedes de la Universidad.

Adicionalmente, al mejorar la infraestructura física se logrará redefinir los espacios universitarios, garantizando la integración de las funciones universitarias, la inter y transdisciplinariedad, el pluralismo de saberes y conocimientos, y el bienestar de la comunidad universitaria.

Con la ampliación de la infraestructura se busca disminuir en este periodo de tiempo el déficit actual de espacios, y prever las necesidades futuras de acuerdo con un crecimiento proyectado en el número de

estudiantes, y las posibilidades de inversión de la Universidad. Así las cosas, el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos

- Modernizar la infraestructura de las Sedes existentes en armonía con las funciones misionales.
- Implementar nuevas obras en las sedes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
- Fortalecer las sedes catalogadas como Bienes de interés cultural de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
- Formular el Plan Maestro de Espacios Educativos

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	3.496.387.159	34.597.535	0,99%
CREE Vigencias Anteriores	8.470.000.000	-	0%
Total	11.966.387.159	34.597.535	0,29%

Tabla 64. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7896 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	7.573.600.000	-	0%
Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 202	1.405.000.000	-	0%
Total	8.978.600.000	-	0%

Tabla 65. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7896 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	S (1)	Realizar 10 Intervenciones De Reforzamiento Estructural, Mantenimiento, remodelación y/o Dotación.	826.690.943	-	0%	1.684.600.000	-	0%
2	S (2)	Construir 2 Acciones De Mitigación En Las Sedes Bosa Ciudadela El Porvenir Y Facultad Tecnológica	1.257.510.104	-	0%	4.994.000.000	-	0%
3	S (3)	Estructurar 2 Proyectos de nueva infraestructura educativa	9.798.237.669	4.447.535	0,05%	2.200.000.000	-	0%
4	S (5)	Formular 1 Plan De Espacios Educativos	83.948.443	30.150.000	35,91%	100.000.000	-	0%
Total			11.966.387.159	34.597.535	0,29%	8.978.600.000	-	0%

Tabla 66. Detalle de ejecución por meta proyecto 7896 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Realizar 10 Intervenciones De Reforzamiento Estructural, Mantenimiento, remodelación y/o Dotación							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	2	2	2	3	10
	Ejecución	1	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 1.1 Sedes de instituciones de educación superior o terciaria mejoradas							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	2	2	2	3	1
	Ejecución	1	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020		Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
1.1 Contratar modernización y adecuación de la sala de videoconferencias de la Facultad de Ingeniería (suministro e instalación de elementos).		43.999.811	-	0%	El contrato de este proyecto está bajo la supervisión de la División de Recursos Físicos, el cual no reporta observaciones a la fecha de corte.		

1.3 Suministrar mobiliario para las diferentes sedes de la Universidad Distrital.	433.933.500	-	0%	Se hace referencia al Contrato de compra venta 1679 de 2020
1.5 Realizar Adición al Contrato 1859 de 2019 sobre las obras de protección, contención y manejo hidráulico de la ladera contigua a la edificación del gimnasio, salones adyacentes y área del sendero peatonal del lote a en la facultad del medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.	264.001.631	-	0%	El contrato de este proyecto está bajo la supervisión de la División de Recursos Físicos, el cual no reporta observaciones a la fecha de corte.
1.6 Contratar la interventoría al contrato de obra 1877 de 2019 sobre la remodelación, mantenimiento y mejoramiento de cubiertas y baterías sanitarias en las diferentes sedes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	84.756.001	-	0%	El contrato de este proyecto está bajo la supervisión de la División de Recursos Físicos, el cual no reporta observaciones a la fecha de corte.
TOTAL, RESERVAS	826.690.943	-	0%	
PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
1.1 Crear espacios para el trabajo autónomo y/o estudio y/o bienestar de la comunidad universitaria, mediante la adecuación de instalaciones y adquisición y suministro de mobiliario.	80.000.000	-	0%	Se tiene como propósito contratar módulo de servicio en espacios físicos en la sede bosa – el porvenir de la Universidad Francisco José de Caldas.
1.2 Adecuación y/o reparación locativa y/o dotación de espacios para las diferentes sedes de la universidad.	309.600.000	-	0%	Se encuentran estructurándose los procesos de contratación de: <ul style="list-style-type: none"> • Obra civil y otras actividades para desarrollar la adecuación del acceso peatonal por av. Circunvalar a la sede macarena A • Acondicionamiento acústico y reparación locativa del master y estudio de grabación, fotografía y radio del programa de comunicación social - sede bosa porvenir. • Reparación locativa del espacio físico de co-working en la sede "casa del egresado" de la Universidad Francisco José de Caldas
1.3 Suministrar e instalar señalización para el proyecto El Ensueño, ampliación de la Facultad Tecnológica.	175.000.000	-	0%	Se encuentra en etapa de diseño, mediante la orden de servicio 1623 de 2020, cuyo objeto es "Manual de Señalización de espacios educativos", con el objetivo de generar una directriz unificadora para la señalización de las sedes de la Universidad
1.4 Suministrar la instalación y puesta en marcha de dos (2) ascensores de maniobra duplex para la torre administrativa de un desplazamiento de 13 pisos ascensores	560.000.000	-	0%	Esta actividad está bajo la supervisión de la División de Recursos Físicos, la cual no reporta observaciones a la fecha de corte
1.5 Paisajismo y/o mantenimiento y/o reforestación de las diferentes sedes de la Universidad Distrital (SGA)	200.000.000	-	0%	Se tiene como propósito contratar el suministro, adecuación y mantenimiento del arbolado y paisajismo de las diferentes sedes de la universidad distrital.

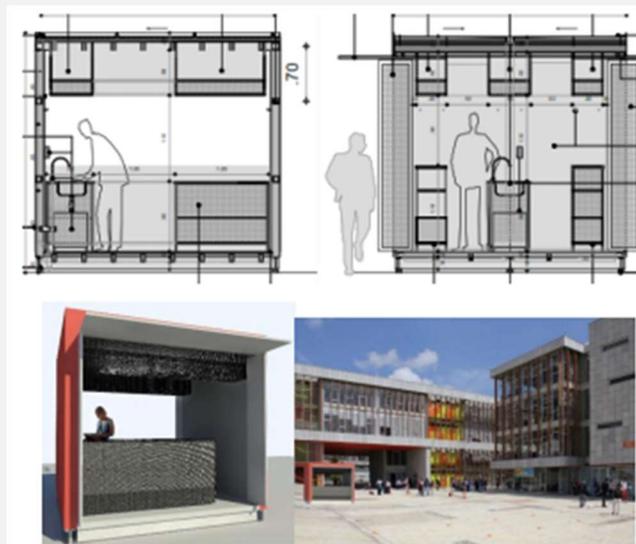
1.6 Caracterización y/o separación de vertimientos y/o adecuaciones locativas de cuartos de residuos (SGA)	360.000.000	-	0%	<p>Se tiene como propósito contratar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El muestreo y caracterización del transformador de aceite ubicado en la sede aduanilla de Paiba. 2. El muestreo y caracterización por medio de un laboratorio acreditado, de los vertimientos en las facultades de la universidad distrital. 3. La obra civil y demás actividades para la construcción de sistemas de pretratamiento, separación de aguas residuales domésticas y no domésticas, aguas lluvias de la facultad de medio ambiente sede vivero. <p>La adquisición y adecuación de cuartos de almacenamiento de residuos ordinarios, peligrosos y patógenos de la universidad distrital</p>
TOTAL, PRESUPUESTO	1.684.600.000	-	0%	

Avances y logros:

Presupuesto 2021 – Actividad 1.1

Los estudiantes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas han creado Cooperativas estudiantiles y organizaciones que les permite vender alimentos al interior del edificio para solventarse económicamente. Actualmente, no cuentan con un espacio para desarrollar dicha actividad, terminan ubicándose en el suelo, en las escaleras, en pasillos, y en lugares usualmente de circulación, complicando el tránsito peatonal

Frente a la situación generada por la deficiencia de espacios, la Oficina Asesora de Planeación y Control de la Universidad Distrital propone la implantación de un mueble que unifique y organice en un solo espacio la práctica de esta actividad en la Facultad. Y busca la contratación del suministro e instalación del MODULO DE SERVICIO – Café en Sede Bosa Porvenir, debidamente dotado. Se tiene como propósito contratar módulo de servicio en espacios físicos en la sede bosa – el porvenir de la Universidad Francisco José de Caldas

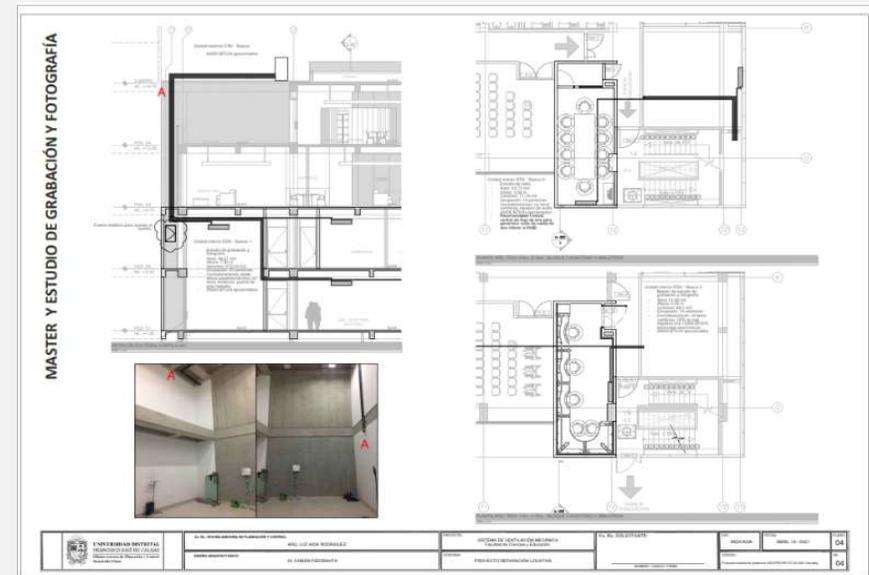
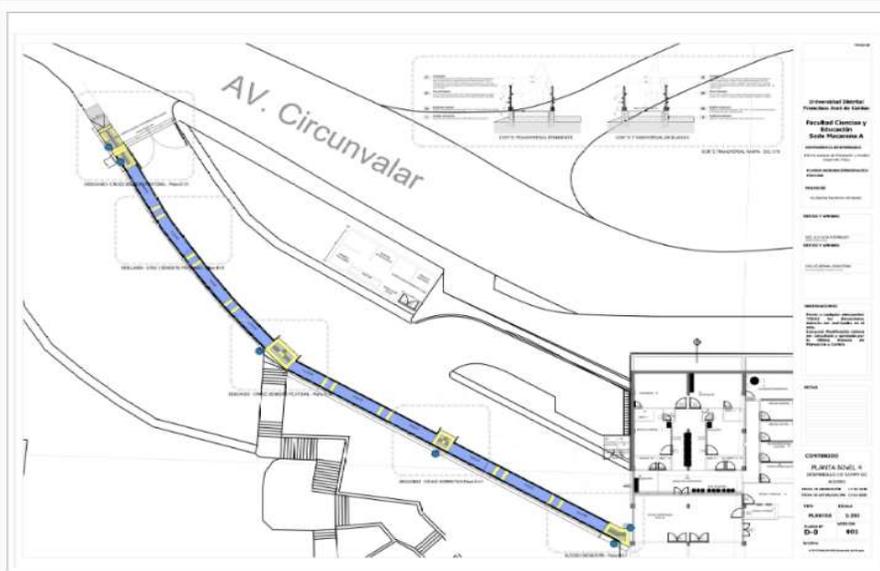


Presupuesto 2021 – Actividad 1.2

Actualmente la Sede Macarena A de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, no cuenta con un ingreso adecuado que garantice el fácil acceso de personas en condición de movilidad reducida, siendo esta, una de las razones por la cual los consultorios del área de la salud ubicados en esta sede se encuentran con restricciones de funcionamiento impuestas por la Subdirección de Inspección, Vigilancia y Control de Servicios de la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá D.C desde el 28 de Octubre de 2019. En la visita de seguimiento al proceso, realizada el 22 de septiembre de 2020, la secretaria Distrital de Salud aprobó que el acceso de personas en condición de movilidad reducida podría ser realizado por la Av. Circunvalar, siempre y cuando se interviniera el espacio para generar un acceso adecuado a los consultorios de Bienestar.

Por lo anterior, la Oficina Asesora de Planeación y Control (OAPC) de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a través del Equipo de Desarrollo Físico, realizó un proyecto que garantiza la accesibilidad de personas en condición de movilidad reducida a la Sede por la Av, Circunvalar, para que la Universidad realice la contratación correspondiente a la Adecuación del Acceso Peatonal por Av. Circunvalar a Macarena A.

Esta actividad está en estructuración de estudios previos para la contracción, a la fecha se está realizando el estudio de mercado para determinar el costo de la Reparación locativa para la adecuación del Estudio de Fotografía y Televisión, Master del Estudio y Estudio de Radio para el programa de Comunicación Social, Facultad de Ciencias y Educación sede bosa porvenir, Universidad Francisco José de Caldas. y así estimar el precio del mercado y proceder a su respectiva contratación



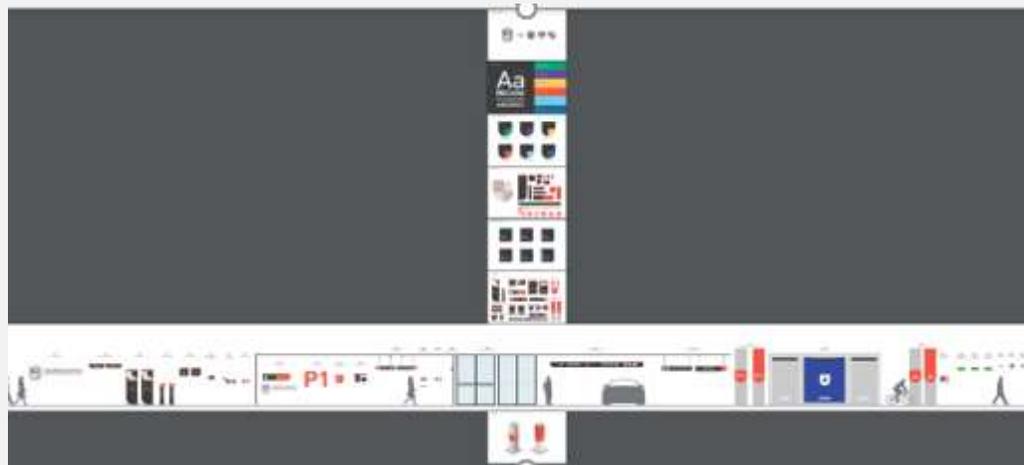
Sobre la sub actividad Acondicionamiento acústico y reparación locativa del master y estudio de grabación, fotografía y radio del programa de comunicación social - sede bosa porvenir; se encuentra en estructuración de estudios previos para la contracción, a la fecha se está realizando el estudio de mercado para determinar el costo de la Reparación locativa para la adecuación del Estudio de Fotografía y Televisión, Master del Estudio y Estudio de Radio para el programa de Comunicación Social, Facultad de Ciencias y Educación sede bosa porvenir, Universidad Francisco José de Caldas, y así estimar el precio del mercado y proceder a su respectiva contratación

Respecto a la sub actividad de Reparación locativa del espacio físico de co-working en la sede "casa del egresado" de la Universidad Francisco José de Caldas, actualmente el espacio destinado para Egresados de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas se encuentra ubicado en la Sede de Unidad de Extensión, casa arrendada, ubicada en Carrera 28 N° 34 –

20. Al interior el espacio asignado para Egresados corresponde a un área de 42 m², de acuerdo con los propósitos y a la proyección de coworking que se le quiere dar al lugar, no cuenta actualmente con las condiciones espaciales para dicha actividad, Por lo anterior, la Oficina Asesora de Planeación y Control (OAPC) de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a través del Equipo de Desarrollo Físico, realizó un proyecto de adecuación para que la Universidad realice la contratación de la reparación locativa del espacio físico de coworking en la Sede “Casa del Egresado” de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Presupuesto 2021 – Actividad 1.3

Con el objetivo de garantizar el correcto funcionamiento de los nuevos Edificios Techne y Lectus que hacen parte del proyecto El Ensueño – Ampliación de la Sede Tecnológica, el contrato del “Manual de Señalización de espacios educativos”, brindara el esquema básico en términos de señalización de evacuación y de espacios físicos, el cual será base para la implementación del proyecto de señalización para los nuevos edificios



Presupuesto 2021 – Actividad 1.5

Para el corte de información, El Sistema de Gestión Ambiental informa que, para cumplir con esta actividad, se encuentra actualmente en curso el trabajo de campo entre el profesional forestal del equipo y dos estudiantes de Ingeniería forestal modalidad pasantía, actualizando el inventario del arbolado el cual arrojará el diagnostico con el cual se podrá diseñar los estudios previos para esta actividad.

Presupuesto 2021 – Actividad 1.6

Para el corte de información, el Sistema de Gestión Ambiental informa avances en la elaboración de los estudios de mercado, solicitud de cotizaciones se encuentra en curso, revisión de catálogos de productos y áreas apropiadas para cuartos de residuos.

Dificultades y Retos: El Sistema de Gestión Ambiental manifiesta que la dificultad para que el % de ejecución este establecido en 0 a corte del 31 de marzo, es la contratación de la totalidad del equipo de profesionales del SGA, dado que se cumplió con el 100% hasta el 12 de marzo.

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 67. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7896 – Meta S (1) primer trimestre 2021

Meta P (2) S (2): Construir 2 Acciones De Mitigación En Las Sedes Bosa Ciudadela El Porvenir Y Facultad Tecnológica							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,25	1,75	0	0	0	2
	Ejecución	0,25	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 2.1 Sedes de instituciones de educación superior o terciaria construidas							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,25	1,75	0	0	0	2
	Ejecución	0,25	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
2.1 Contratar la obra civil y demás actividades para desarrollar las acciones complementarias del proyecto "El Ensueño" de la Sede Tecnológica	1.155.728.829	-	0%	El contrato se encuentra suspendido hasta tanto no se entreguen los espacios en el proyecto El Ensueño por parte del Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar.			
2.2 Contratar la Interventoría de las obras de construcción y/o remodelación y/o adecuación y/o reparación locativa	101.781.275	-	0%	El contrato se encuentra suspendido hasta tanto no se entreguen los espacios en el proyecto El Ensueño por parte del Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar.			
TOTAL, RESERVAS	1.257.510.104	-	0%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
2.1 Construir las acciones de mitigación de la Sede Tecnológica proyecto El Ensueño	1.540.000.000	-	0%	Se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra.			
2.2 Construir las acciones de mitigación de la Sede Bosa.	3.000.000.000	-	0%	Se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra.			
2.3 Contratar la Interventoría de la construcción las acciones de mitigación de la Sede Tecnológica proyecto El Ensueño.	154.000.000	-	0%	Se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra.			
2.4 Contratar la Interventoría de la construcción de las acciones de mitigación de la Sede Bosa.	300.000.000	-	0%	Se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra.			
TOTAL, PRESUPUESTO	4.994.000.000	-	0%				
Avances y logros:							
Reservas 2021 – Actividad 2.1							
Se suscribió el Contrato 1656 de 2020 cuyo Objeto es "CONTRATAR LA OBRA CIVIL Y DEMÁS ACTIVIDADES PARA DESARROLLAR LAS ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL PROYECTO 'EL ENSUEÑO' DE LA SEDE TECNOLÓGICA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS", Con el objetivo de dar cumplimiento adicional a las acciones de mitigación definidas en el Plan de Implantación de la Universidad Francisco José de Caldas proyecto "El Ensueño" para el uso dotacional educativo de escala metropolitana, mediante Resolución 1727 de 2018, el mismo establece que es responsabilidad de la Universidad desarrollar las acciones a que haya lugar para disminuir los efectos del uso de este equipamiento. Frente a ello,							

señala expresamente: “El cumplimiento de los compromisos antes señalados, no exime al interesado del proyecto de mitigar cualquier impacto ambiental, de manejo vehicular, generación de colas de espera para acceso a los estacionamientos y de aglomeración de personas en el espacio público, que se generen adicionalmente a los contemplados en el presente acto administrativo”. Plan de Implantación del proyecto “El Ensueño”, el cual fue adoptado por la Secretaría Distrital de Planeación según Resolución 1727 de 2018.

Reservas 2021 – Actividad 2.2

Se suscribió Contrato 1661 de 2020, la interventoría del Contrato 1656 de 2020 cuyo Objeto es “CONTRATAR LA OBRA CIVIL Y DEMÁS ACTIVIDADES PARA DESARROLLAR LAS ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL PROYECTO ‘EL ENSUEÑO’ DE LA SEDE TECNOLÓGICA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS”.

Presupuesto 2021 – Actividad 2.1

la Actividad, se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra, por parte del contratista CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1094-2020, cuyo objeto es: Realizar los estudios, diseños técnicos, gestión de trámites y licencias, y demás actividades para desarrollar la construcción de las acciones urbanas de movilidad y de mitigación, definidas en el Plan de Implantación del Proyecto “El Ensueño” de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

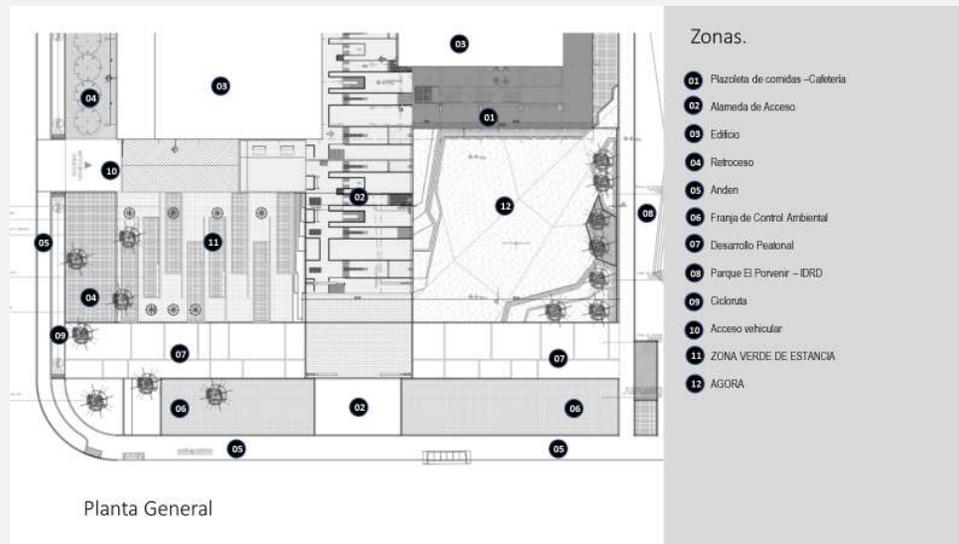
Las actividades que se desarrollaran corresponden a los Diseños de las Acciones para la Mitigación sobre el: Espacio público (Andenes, Áreas privadas afectas al uso público, alumbrado público e iluminación exterior, Plazoleta de Acceso, Distribución Mobiliario Urbano). La movilidad y manejo vehicular (Diseño geométrico (Ciclorruta) externa, Pompeyanos, Señalización vertical y horizontal). El medio ambiente (Franja de control ambiental, Arborización y Paisajismo incluye Diseño forestal).



Presupuesto 2021 – Actividad 2.2

Se encuentra en etapa de autorizaciones y permisos, requisitos previos a la contratación de la obra, por parte del contratista CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1097-2020 cuyo objeto es: “Realizar los estudios, diseños técnicos, gestión de trámites y licencias y demás actividades para desarrollar la construcción de las acciones urbanas, de movilidad y de mitigación definidas en el plan de implantación la nueva sede “Ciudadela Educativa el Porvenir de la Universidad Francisco José de Caldas.” Y adelanta los diseños para:

- Construcción Ágora
- Construcción Zona de circulación en el costado de la avenida Santafé
- Construcción Intervención de la alameda el porvenir, en la zona con frente a la universidad
- Construcción Franja de control ambiental (SUDS)
- Construcción y adecuación del espacio público en el costado de la Av Santafé
- Reconstrucción y rehabilitación andenes
- Suministro e implementación de la señalización horizontal y vertical
- Suministro e instalación de Mobiliario Urbano
- Suministro e instalación de las Acciones Complementarias.
Acondicionamiento de áreas para instalar 20 Parasoles



Dificultades y Retos:

Los contratos 1651 y 1656 de 2020, no han podido iniciar ejecución por incumplimiento en el cronograma de entrega de espacios por parte del proyecto El Ensueño por parte del Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar.

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 68. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7896 – Meta S (2) primer trimestre 2021

Meta P (3) S (3): Estructurar 2 Proyectos de nueva infraestructura educativa							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,5	0,5	0	1	0	2
	Ejecución	0,5	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 2.2 Servicio de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,5	0,5	0	1	0	2
	Ejecución	0,5	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
3.1 Realizar Adición al contrato 1871 de 2019 cuyo objeto es "Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de ingeniería de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	513.674.335	-	0%	El contrato 1871 de 2019 se encuentra en ejecución, y a la fecha están pendientes los pagos que corresponden a radicación del proyecto ante el sistema general de regalías, plan maestro de espacios para la facultad y liquidación			
3.2 Contratar la interventoría al contrato 1871 de 2019 cuyo objeto es "Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de ingeniería de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	805.668.264	-	0%				

3.4 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de realizar la revisión independiente de los estudios geotécnicos, estructurales y elementos no estructurales del nuevo edificio de laboratorios de la Facultad de Ingeniería, dentro del Contrato Interadministrativo 1871 de 2019; así como del proyecto de integración con el edificio existente Sabio Caldas, necesarios para la obtención de la licencia de Construcción, así como concepto sobre otros proyectos que requiera el proyecto de inversión.	8.895.070	4.447.535	0%	Finaliza en el mes de abril de 2021
3.5 Comprar un inmueble destinado para la Nueva Sede de la Facultad de Artes ASAB	8.470.000.000	-	0%	Se encuentra en proceso de saneamiento predial.
TOTAL, RESERVAS	9.798.237.669	4.447.535	0,05%	
PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
3.1 Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de Artes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	1.365.700.000	-	0%	Los contratos para la consultoría, interventoría y licencias para los diseños de la nueva sede para la Facultad de Artes darán inicio una vez se culmine el proceso de compra del inmueble destinado para la Nueva Sede de la Facultad de Artes ASAB. es pertinente aclarar, que esta gestión la realiza directamente el propietario del predio, y se encuentra radicada en Catastro Distrital.
3.2 Contratar la interventoría del contrato para "Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de Artes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	414.300.000	-	0%	
3.4 Pago de Licencias para "El nuevo edificio de la Facultad de Artes"	170.000.000	-	0%	
3.5 Pagar de Licencias para "El nuevo edificio de la Facultad de Ingeniería"	170.000.000	-	0%	Se está en espera de la expedición de la factura para el pago de la licencia. Fecha estimada abril de 2021.
3.6 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de realizar la revisión independiente de los estudios geotécnicos, estructurales y elementos no estructurales del nuevo edificio de la Facultad de Artes, así como concepto sobre otros proyectos que requiera el proyecto de inversión.	80.000.000	-	0%	Se está pendiente del proceso de saneamiento predial y escritura pública del predio para realizar la contratación.
TOTAL, PRESUPUESTO	2.200.000.000	-	0%	

Avances y logros:
Dificultades y retos:
Observación OAPC
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 69. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7896 – Meta S (3) primer trimestre 2021

Meta P (4) S (5): Formular 1 Plan De Espacios Educativos							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,8	0,1	0,1	0	0	1
	Ejecución	0,8	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 4.1 Documentos de planeación							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,8	0,1	0,1	0	0	1
	Ejecución	0,8	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de apoyar la formulación Plan Maestro de Espacios educativos de la Universidad	72.048.443	30.150.000	41,85%	Se está en proceso de entrega del documento ajustados de formulación en el componente de urbanismo.			
4.2 Contratar la elaboración del Manual "Señalización de Espacios Educativos de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas"	11.900.000	-	0%	En ejecución la orden de servicio 1623 de 2020			
TOTAL, RESERVAS	83.948.443	30.150.000	35,91%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de apoyar la formulación Plan Maestro de Espacios educativos de la Universidad	100.000.000	-	0%	Se realizará la contratación para el proceso de socialización y ajuste de proyectos de la etapa de formulación del PMEE			
TOTAL, PRESUPUESTO	100.000.000	-	0%				
Avances y logros:							

Orden de servicio 1623 de 2020, se encuentra en ejecución con fecha de finalización en abril de 2021. Durante el primer trimestre del 2021 se finalizó el documento de formulación del PMEE, y se realizó una primera presentación ante el CSU.
Dificultades y Retos: El PMEE se encuentra en la etapa de socialización con las Facultades, proceso que validará y complementará los proyectos que se han planteado a corto, mediano y largo plazo.
Observación OAPC
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 70. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7896 – Meta S (5) primer trimestre 2021

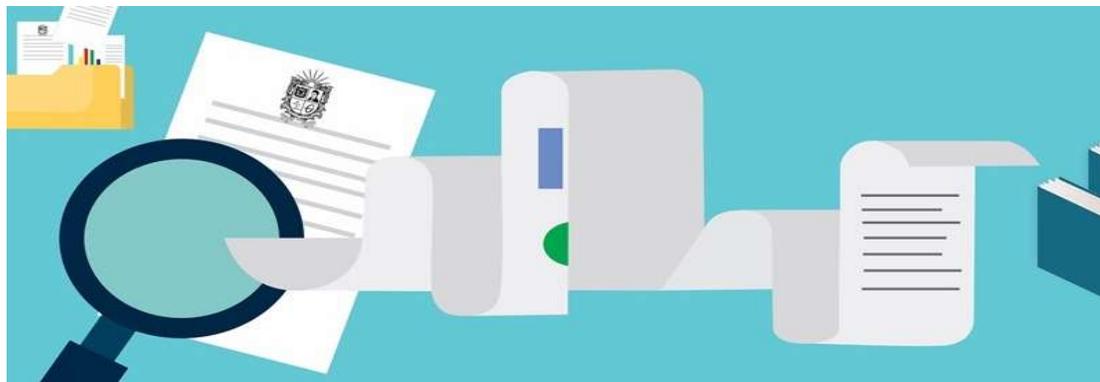
Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Eje	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
1.1 Crear espacios para el trabajo autónomo y/o estudio y/o bienestar de la comunidad universitaria, mediante la adecuación de instalaciones y adquisición y suministro de mobiliario.	80.000.000			80.000.000									
1.2 Adecuación y/o reparación locativa y/o dotación de espacios para las diferentes sedes de la universidad.	309.600.000		127.053.667		150.000.000	32.546.333							
1.3 Suministrar e instalar señalización para el proyecto El Ensueño, ampliación de la Facultad Tecnológica.	175.000.000								175.000.000				
1.4 Suministrar la instalación y puesta en marcha de dos (2) ascensores de maniobra duplex para la torre administrativa de un desplazamiento de 13 pisos ascensores	560.000.000										560.000.000		
1.5 Paisajismo y/o mantenimiento y/o reforestación de las diferentes sedes de la Universidad Distrital (SGA)	200.000.000				200.000.000								
1.6 Caracterización y/o separación de vertimientos y/o adecuaciones locativas de cuartos de residuos (SGA)	360.000.000			180.000.000	150.000.000		30.000.000						
2.1 Construir las acciones de mitigación de la Sede Tecnológica proyecto El Ensueño	1.540.000.000								1.540.000.000				
2.2 Construir las acciones de mitigación de la Sede Bosa.	3.000.000.000								3.000.000.000				
2.3 Contratar la Interventoría de la construcción las acciones de mitigación de la Sede Tecnológica proyecto El Ensueño.	154.000.000								154.000.000				
2.4 Contratar la Interventoría de la construcción de las acciones de mitigación de la Sede Bosa.	300.000.000								300.000.000				
3.1 Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de Artes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	1.365.700.000						1.365.700.000						

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Eje	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
3.2 Contratar la interventoría del contrato para "Elaborar el plan maestro de espacios educativos en su componente de infraestructura física para la Facultad de Artes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, así como el diseño arquitectónico, estudios técnicos, y gestión de autorizaciones, permisos y licencias necesarias para la construcción del nuevo edificio de la Facultad"	414.300.000							414.300.000					
3.4 Pago de Licencias para "El nuevo edificio de la Facultad de Artes"	170.000.000											170.000.000	
3.5 Pagar de Licencias para "El nuevo edificio de la Facultad de Ingeniería"	170.000.000			170.000.000									
3.6 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de realizar la revisión independiente de los estudios geotécnicos, estructurales y elementos no estructurales del nuevo edificio de la Facultad de Artes, así como concepto sobre otros proyectos que requiera el proyecto de inversión.	80.000.000			80.000.000									
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de apoyar la formulación Plan Maestro de Espacios educativos de la Universidad	100.000.000		100.000.000										
Total	8.978.600.000	-	227.053.667	510.000.000	500.000.000	32.546.333	1.810.000.000	0	5.169.000.000	0	730.000.000		
% EJECUCIÓN MES		0%	2,53%	5,68%	5,57%	0,36%	20,16%	0%	57,57%	0%	8,13%		
% EJECUCIÓN ACUMULADA		0%	2,53%	8,21%	13,78%	14,14%	34,30%	34,30%	91,87%	91,87%	100%		

Tabla 71. Cronograma de Inversión proyecto 7896 vigencia 2021

2.9. Proyecto 7898. Actualización y Modernización de la Gestión Documental



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 27: Ampliar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente sostenible la infraestructura de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Lineamiento 5: Consolidar y fortalecer la democracia participativa, la gobernanza y la gobernabilidad para la cohesión de la comunidad universitaria.

Meta 39: Actualizar, simplificar y flexibilizar anualmente la operación de los procesos institucionales en el cumplimiento de las funciones universitarias.

Meta 41: Conseguir la publicación oportuna y completa de toda la información relacionada con el principio de transparencia y derecho de acceso a información pública, de acuerdo con la Ley 1712 de 2014.

Objetivo

Actualizar y Modernizar la Gestión Documental en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas a través de la Implementación de los planes, programas y proyectos específicos del Programa de Gestión Documental PGD y Plan Institucional de Archivos PINAR.

Indicador objetivo General

Indicador de objetivo: Nivel de implementación del Sistema de Gestión Documental como soporte a los procesos estratégicos de alta calidad.

Descripción del proyecto

La gestión documental de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas presenta debilidades administrativas, archivistas, tecnológicas, ambientales, legales, financieras, de infraestructura física y de recurso humano, auditorías que datan del 2015 a la fecha han evidenciado un atraso y desactualización documental histórico de más de 70 años, conllevando esto a la pérdida de la memoria institucional y del legado científico, cultural y educativo perteneciente al Distrito, la Nación y la ciudadanía en general.

El atraso y desactualización de la gestión documental se configura a partir de instrumentos y herramientas

archivísticas desactualizadas y en algunos casos inexistentes, adicionalmente la Universidad adolece de un SGDEA, un Sistema de Seguridad de la Información, un Sistema Integrado de Conservación y presenta una gestión y administración inapropiada de los documentos electrónicos y físicos que se producen en el desarrollo de su gestión.

Lo anterior, ocasiona el incumplimiento de la normatividad archivística a nivel Distrital y Nacional y el aumento de documentos físicos y electrónicos sin tratamiento o técnica archivística aplicada (Fondo Documental Acumulado - FDA -), la Universidad incurre en un alto riesgo de sanciones disciplinarias y hallazgos por parte de los diferentes entes de control internos y externos; pérdida y alteración de la información y documentación por falta de tratamiento adecuado en el marco de la aplicación de la normatividad archivística; aumento desmedido en los costos de almacenamiento y custodia de la documentación, así como demoras administrativas por largos tiempos utilizados para su búsqueda y consulta; por otra parte la producción indiscriminada de documentos físicos y electrónicos genera impactos negativos asociados a las limitaciones de transferencia de conocimiento y desconocimiento de la historia institucional.

Por ello la implementación de los planes, programas y proyectos específicos del Programa de Gestión Documental PGD y Plan Institucional de Archivos PINAR por fases. El proyecto se encuentra enmarcado en la Meta Plan de Desarrollo Distrital 111. Acompañar a la Universidad Distrital Francisco José de Caldas para que, en el marco de su autonomía Universitaria, avance en la obtención de los objetivos de su Plan Estratégico de Desarrollo; Indicador PDD. Mantener y elevar la acreditación institucional de alta calidad y alcanzar el reconocimiento internacional. En este sentido el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos

- Implementar instrumentos y herramientas archivísticas
- Estructurar y desarrollar el Sistema Integrado de Conservación
- Implementar un Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivos SGDEA.

Ejecución Reservas 2021

- El proyecto no cuenta con reservas presupuestales en la vigencia 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	1.000.000.000	-	0%
Total	1.000.000.000	-	0%

Tabla 72. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7898 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	S (1)	Implementar 80 % Del Sistema De Gestión Documental - Componente De Instrumentos Y Herramientas Archivísticas	-	-	-	479.701.728	-	0%
2	S (2)	Desarrollar 40 % Del Sistema Integrado De Conservación	-	-	-	101.761.126	-	0%
3	S (3)	Implementar 40 % Del Sistema De Gestión De Documentos Electrónicos De Archivos SGDA	-	-	-	418.537.146	-	0%
Total			-	-	-	1.000.000.000	-	0%

Tabla 73. Detalle de ejecución por meta proyecto 7898 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Implementar 80 % Del Sistema De Gestión Documental - Componente De Instrumentos Y Herramientas Archivísticas							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	30	20	20	20	80
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
Producto 1.1 Servicio de gestión documental							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	30	20	20	20	80
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
1.1 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los instrumentos y herramientas archivísticas necesarios para la elaboración, actualización e implementación de los mismos.	41.792.196	-	0%	Se elaboraron los documentos precontractuales de un profesional economista a 9 meses (Elaboración de perfiles, Solicitud de certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos, Estudios previos, Solicitud de necesidad 1526 de 2021 y CDP 1249), adicionalmente se enviaron: la Constancia de Creación y Publicación del Proceso en el SECOP II, los documentos públicos y los documentos privados a la vicerrectoría administrativa y financiera para la contratación. Se encuentra pendiente de			

				recepción de la minuta. Con la contratación de este CPS, se aporta con su ejecución en la Identificación de los instrumentos y herramientas archivísticas necesarios para la elaboración, actualización, implementación seguimiento y control de estos.
1.2 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de elaborar y actualizar los instrumentos y herramientas archivísticas en el marco de la implementación del Plan Institucional de Archivos PINAR	96.303.756	-	0%	Se elaboraron los documentos precontractuales de dos profesionales archivistas a 9 meses (Elaboración de perfiles, Solicitud de certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos, Estudios previos, Solicitudes de necesidad 1557 y 1559 de 2021 y CDP 1251 y 1252), adicionalmente se enviaron: la Constancia de Creación y Publicación del Proceso en el SECOP II, los documentos públicos y los documentos privados a la vicerrectoría administrativa y financiera para la contratación. Se encuentra pendiente de recepción de la minuta. Con la contratación de estos CPS, se aporta con su ejecución en la elaboración y actualización de los instrumentos y herramientas archivísticas en el marco de la implementación del Plan Institucional de Archivos PINAR.
1.3 Contratar los servicios profesionales, tecnológicos y asistenciales con el objeto de aplicar, divulgar y capacitar continuamente en los instrumentos y herramientas archivísticas.	341.605.776	-	0%	Se elaboraron los documentos precontractuales de un profesional archivista, 3 tecnólogos en gestión documental y 4 asistenciales todos a 9 meses (Elaboración de perfiles, Solicitud de certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos, Estudios previos, Solicitudes de necesidad 1555, 1560, 1561, 1564, 1577, 1581, 1590 y 1600 de 2021 y CDP 1250, 1253, 1254, 1255, 1259, 1260, 1261 y 1263), adicionalmente se enviaron: la Constancia de Creación y Publicación del Proceso en el SECOP II, los documentos públicos y los documentos privados a la vicerrectoría administrativa y financiera para la contratación. Se encuentra pendiente de recepción de la minuta. Con la contratación de estos CPS, se aporta con su ejecución en la aplicación, divulgación y capacitación continua en los instrumentos y herramientas archivísticas.
TOTAL PRESUPUESTO	479.701.728	-	0%	
Avances y logros:				
Se elaboraron los documentos precontractuales y se enviaron a contratación 11 CPS los cuales se encuentran pendientes para iniciar labores en cumplimiento de las actividades de esta meta.				
Dificultades y Retos:				
Demoras administrativas en el proceso de contratación en la división de recursos humanos y la vicerrectoría administrativa y financiera lo que ha retrasado el inicio del proyecto.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 74. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7898 – Meta S (1) primer trimestre 2021

Meta P (2) S (2): Desarrollar 40 % Del Sistema Integrado De Conservación							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	14	10	10	6	40
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
Producto 2.1 Documentos de investigación							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	14	10	10	6	40
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
2.1 Contratar los servicios tecnológicos y asistenciales de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los elementos y documentos físicos y electrónicos del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	49.968.930	-	0%	Se elaboraron los documentos precontractuales de un tecnólogo y un asistencial a 9 meses (Elaboración de perfiles, Solicitud de certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos, Estudios previos, Solicitud de necesidad 1614 y 1616 de 2021 y CDP 1266 y 1267). Se encuentra pendiente de enviar a contratación a la Vicerrectoría Administrativa y Financiera.			
2.2 Contratar los servicios profesionales de apoyo a la gestión con el objeto de Elaborar y/o actualizar los elementos y documentos del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	41.792.196	-	0%	Se elaboraron los documentos precontractuales de un profesional conservador a 9 meses (Elaboración de perfiles, Solicitud de certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos, Estudios previos, Solicitud de necesidad 1611 de 2021 y CDP 1265), adicionalmente se enviaron: la Constancia de Creación y Publicación del Proceso en el SECOP II, los documentos públicos y los documentos privados a la vicerrectoría administrativa y financiera para la contratación. Se encuentra pendiente de recepción de la minuta. Con la contratación de este CPS, se aporta con su ejecución en la Elaboración y/o actualización de los elementos y documentos del Sistema Integrado de Conservación - SIC.			
2.3 Comprar los elementos de almacenamiento y conservación necesarios en el marco de la aplicación, divulgación y capacitación continua del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	10.000.000	-	0%	N/A para este periodo			
TOTAL PRESUPUESTO	101.761.126	-	0%				
Avances y logros:							
Se elaboraron los documentos precontractuales y se enviaron a contratación 1 CPS los cuales se encuentran pendientes para iniciar labores en cumplimiento de las actividades de esta meta.							

Dificultades y Retos: Demoras administrativas en el proceso de contratación en la división de recursos humanos y la vicerrectoría administrativa y financiera lo que ha retrasado el inicio del proyecto.
Observación OAPC
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>

Tabla 75. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7898 – Meta S (2) primer trimestre 2021

Meta P (3) S (3): Implementar 40 % Del Sistema De Gestión De Documentos Electrónicos De Archivos SGDA							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	10	5	15	10	40
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
Producto 3.1 Servicios de información implementados							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0	10	5	15	10	40
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
3.1 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los elementos y documentos del Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivo SGDEA.	41.792.196	-	0%	Se elaboró el perfil y solicitó el certificado de no existencia de personal a la División de Recursos Humanos.			
3.2 Adquirir un Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivos SGDEA.	376.744.950	-	0%	Se encuentra pendiente de aprobación el documento precontractual Modelo de Requisitos - MoReq, para iniciar el estudio de mercado.			
TOTAL PRESUPUESTO	418.537.146	-	0%				
Avances y logros: Elaboración de borrador de los estudios previos, Elaboración del instrumento archivístico Modelo de Requisitos (pendiente de aprobación) necesario para la contratación del Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivo SGDEA							
Dificultades y Retos: Falta de pre-requisitos archivísticos y de tecnologías de información necesarios para iniciar el proceso de contratación del SGDEA							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 76. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7898 – Meta S (3) primer trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
1.1 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los instrumentos y herramientas archivísticas necesarios para la elaboración, actualización e implementación de los mismos.	41.792.196		37.612.980									
1.2 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de elaborar y actualizar los instrumentos y herramientas archivísticas en el marco de la implementación del Plan Institucional de Archivos PINAR	96.303.756		75.225.960		37.612.980							
1.3 Contratar los servicios profesionales, tecnológicos y asistenciales con el objeto de aplicar, divulgar y capacitar continuamente en los instrumentos y herramientas archivísticas.	341.605.776		192.970.926		89.944.074							
2.1 Contratar los servicios tecnológicos y asistenciales de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los elementos y documentos físicos y electrónicos del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	49.968.930				44.972.037							
2.2 Contratar los servicios profesionales de apoyo a la gestión con el objeto de Elaborar y/o actualizar los elementos y documentos del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	41.792.196		37.612.980									
2.3 Comprar los elementos de almacenamiento y conservación necesarios en el marco de la aplicación, divulgación y capacitación continua del Sistema Integrado de Conservación - SIC.	10.000.000					10.000.000						
3.1 Contratar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Identificar los elementos y documentos del Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivo SGDEA.	41.792.196			75.225.960								
3.2 Adquirir un Sistema de Gestión de Documentos Electrónicos de Archivos SGDEA.	376.744.950								398.822.103			
Total	1.000.000.000	-	343.422.846	0	247.755.051	10.000.000	0	0	398.822.103	0	0	
% EJECUCIÓN MES			34,34%	0%	24,78%	1%	0%	0%	39,88%	0%	0%	
% EJECUCIÓN ACUMULADA			34,34%	34,34%	59,12%	60,12%	60,12%	60,12%	100,00%	100,00%	100,00%	

Tabla 77. Cronograma de Inversión proyecto 7898 vigencia 2021

2.10. Proyecto 7899- Fortalecimiento y Modernización de la Infraestructura Tecnológica



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 4: Garantizar, gestionar y proveer las condiciones institucionales para el cumplimiento de las funciones universitarias y el bienestar de la comunidad.

Meta 27: Ampliar, mejorar y modernizar física, tecnológica y ambientalmente la infraestructura, esto de acuerdo con la proyección de la cobertura y las políticas de inclusión.

Objetivo

Fortalecer y modernizar la Infraestructura de telecomunicaciones, seguridad, almacenamiento, procesamiento y Data center con el fin de garantizar el funcionamiento, capacidad y disponibilidad de los servicios tecnológicos prestados.

Indicador objetivo General

Modernización y Ampliación de la infraestructura de conectividad, seguridad, almacenamiento, procesamiento y Data center administrada por la Red de Datos, como soporte a los procesos estratégicos de alta calidad.

Descripción del proyecto

El sistema de telecomunicaciones de la Universidad Distrital se basa en una red corporativa soportada físicamente con cuartos de telecomunicaciones y se encuentra organizada en el esquema de Topología Estrella, con acceso y salida de internet desde el nodo central y expandiéndose en sedes distribuidas geográficamente en la ciudad de Bogotá, e integradas a través de WAN por medio de enlaces dedicados, con ETB como ISP actual, adicionalmente dos sedes conectadas a través de radio enlaces propios.

Los cuartos de telecomunicaciones alojan equipos activos, equipos servidores, appliance, aires acondicionados, sistemas de seguridad como detección y control de incendio y en algunos casos control de los mismos y subsistemas de monitoreo, entre otros, permitiendo que se presenten servicios como: acceso a internet, acceso a los sistemas de información y a diferentes aplicativos tanto académicos como y administrativos, servicio de telefonía bajo tecnología IP (VoIp), acceso a software especializado, entre otros Los servicios conectados a la Red de la Universidad, sobre la infraestructura de conectividad, seguridad, almacenamiento, procesamiento y Data center, resultan afectados por factores de obsolescencia, mantenimiento, capacidad

limitada en función de las necesidades crecientes, esto puede ocasionar interrupciones en la continuidad de los servicios, limitaciones en los servicios y pérdida de información. Además de interrupción y/o afectación de procesos académico-administrativos, costos de mantenimientos elevados, reproceso de actividades realizadas por usuarios finales y limitación en la toma de decisiones en los procesos de la Universidad.

Con la ejecución del proyecto se busca mejorar y fortalecer los servicios TI que presta la Red de Datos UDNET a la comunidad universitaria, los cuales son soporte en los procesos académico-administrativos mediante el desarrollo de 3 estrategias:

1. Modernizar y actualizar la infraestructura de telecomunicaciones compuesta por equipos Switch, Router, Ap y solución de comunicaciones unificadas.
2. Ampliar la capacidad y los servicios del procesamiento y almacenamiento masivo y modernizar la infraestructura de procesamiento, almacenamiento, backup y seguridad.
3. Actualizar y mejorar los Datacenter y cuartos de telecomunicaciones, según los requerimientos técnicos y normativos. Cumpliendo con los siguientes aspectos técnicos mínimos, lo cual permitirá que la infraestructura se integre con facilidad a la instalada actualmente en la Universidad y que cuente con condiciones que garanticen el correcto funcionamiento:
 - Los equipos, licenciamientos y componentes deben ser compatible con la infraestructura tecnológica de la Universidad.
 - Todos los equipos deben entregarse con la última versión de software disponible y estable al momento de la entrega, y durante el tiempo del servicio de soporte deben ser actualizados a la última versión estable que libere el fabricante.
 - Los productos adquiridos deben ser nuevos, originales, ensamblados de fábrica y registrados a nombre de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Los equipos deberán venir en sus cajas originales y debidamente selladas.
 - Cualquier implementación no debe afectar la garantía ni el funcionamiento de los equipos y sistemas instalados previamente, ni de los espacios físicos intervenidos.
 - Todos los equipos y soluciones deben ser compatibles con IPv4 e IPv6.
 - Los equipos y componentes no se deben encontrar en periodo de fin de venta y tener un ciclo de vida útil no inferior a cinco (5) años.
 - Todas las soluciones deben cumplir la normatividad pertinente. Cada estrategia en el momento de realizar la adquisición de las soluciones definirá los aspectos técnicos específicos de cada tipo de infraestructura, según la tecnología vigente y las necesidades de la Universidad.

El proyecto se encuentra enmarcado en la Meta Plan de Desarrollo Distrital 111. Acompañar a la Universidad Distrital Francisco José de Caldas para que, en el marco de su autonomía Universitaria, avance en la obtención de los objetivos de su Plan Estratégico de Desarrollo; Indicador PDD. Mantener y elevar la acreditación institucional de alta calidad y alcanzar el reconocimiento internacional; En este sentido el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos

- Modernizar y ampliar la infraestructura de telecomunicaciones y la capacidad de la infraestructura de almacenamiento y procesamiento que soporta los servicios tecnológicos
- Modernizar y ampliar los subsistemas de los cuartos principales de equipos (Datacenter), cuartos de equipos y cuartos de telecomunicaciones, que albergan la infraestructura de procesamiento, almacenamiento, seguridad y comunicaciones

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	435.082.220	-	0%
Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales	344.950.374	-	0%
Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 2021	1.068.471.637	-	0%
Total	1.848.504.231	-	0%

Tabla 78. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7899 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	2.000.000.000	-	0%
Transferencias de la Nación - Mesa de Diálogo -PFC 2021	1.000.000.000	-	0%
Total	3.000.000.000	-	0%

Tabla 79. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7899 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	K (1)	Ofrecer 99 % De Disponibilidad De Los Servicios Tecnológicos Ofrecidos A La Comunidad Universitaria Por La Red De Datos	1.848.504.231	-	0%	2.000.000.000	-	0%
2	S (2)	Realizar 14 Procesos De Modernización Y Mejoramiento De Los Cuartos Principales De Equipos	-	-	0%	1.000.000.000	-	0%
Total			1.848.504.231	-	0%	3.000.000.000	-	0%

Tabla 80. Detalle de ejecución por meta proyecto 7899 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) K (1): Ofrecer 99 % De Disponibilidad De Los Servicios Tecnológicos Ofrecidos A La Comunidad Universitaria Por La Red De Datos							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	99	99	99	99	99	N/A
	Ejecución	99	99				99
	% ejecución	100%	100%				100%
Producto 1.1 Servicios tecnológicos.							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	99	99	99	99	99	N/A
	Ejecución	99	99				99
	% ejecución	100%	100%				100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.1 Adquisición de equipos, componentes y demás sistemas para dotación de infraestructura tecnológica. Componente Networking	1.848.504.231	-	0%	Durante el primer trimestre de la vigencia 2021 se han realizado las actividades de recepción de 36 equipos, recepción de documentos técnicos, levantamiento de información de las sedes, esto es un 50% del avance del contrato, se planea realizar el primer pago en el mes de mayo.			
TOTAL RESERVAS	1.848.504.231	-	0%				

PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
1.1 Adquisición de soluciones tecnológicas para modernización de infraestructura de telecomunicaciones administrada por UDNET.	2.000.000.000	-	0%	Actualmente se está en la etapa de elaboración de Estudio de mercados, y levantamiento de necesidades, se proyecta su radicación para el de Junio. Sin embargo, se hace la aclaración que, si los valores proyectados exceden el presupuesto apropiado, se estimaría un movimiento de Fuente entre las metas del proyecto, pero se depende del resultado del estudio de mercado y del ingreso de los recursos de Plan de fomento a la calidad.
TOTAL PRESUPUESTO	2.000.000.000	-	0%	
Avances y logros: Durante el primer trimestre de la vigencia 2021 se realizó la evaluación y priorización de las necesidades, se inicia el proceso de estudio de mercado de las soluciones a adquirir, las cuales se planean iniciar los procesos de contratación en los meses de junio y julio.				
Dificultades y Retos: Las principales dificultades durante este periodo se deben a las demoras de los proveedores para la entrega de estudios de mercado, la variación del dólar, igualmente el personal contratado como CPS atiende actividades de solución de requerimientos y contratación por rubros de funcionamiento.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 81. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7899 – Meta K (1) primer trimestre 2021

Meta P (2) S (2): Realizar 14 Procesos De Modernización Y Mejoramiento De Los Cuartos Principales De Equipos							
SEGPLAN 2020-2024	2020	2021	2022	2023	2024	Total	
Magnitud	Programación	0	4	1	5	4	14
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
Producto 2.1 Sedes mantenidas.							
SPI 2020-2024	2020	2021	2022	2023	2024	Total	
Magnitud	Programación	0	4	1	5	4	14
	Ejecución	0	0				0
	% ejecución	0%	0%				0%
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
2.1 Adquisición de soluciones tecnológicas para la segunda fase de dotación de infraestructura Datacenter para la sede Ensueño.	1.000.000.000	-	0%	Teniendo en cuenta los retrasos en la ejecución de la obra el ensueño, se evalúa la viabilidad de la ejecución de la actividad y la priorización de otras actividades.			
TOTAL PRESUPUESTO	2.000.000.000	-	0%				
Avances y logros: Durante el primer trimestre de 2021, se inician los estudios de mercado de la solución, sin embargo, es necesario realizar el ajuste de las actividades a contratar.							

Dificultades y Retos:

Las principales dificultades de esta actividad se presentaron en la ejecución de la fase 1 de la data center de la sede ensueño el cual se contrató mediante el contrato interadministrativo 1870 de 2019 el cual se encuentra retrasado en su ejecución debido a la emergencia ocasionada por el coronavirus y por los retrasos de la obra del ensueño, por lo que no es posible la contratación de la fase 2 hasta que no se finalice la instalación de los subsistemas contratados. Por lo tanto, es necesario realizar el ajuste de las actividades a contratar. Por otra parte, desde la Oficina Asesora de planeación se informó que los recursos por fuente de Plan de Fomento a la Calidad estarán disponibles para comprometer en el mes de agosto aproximadamente.

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

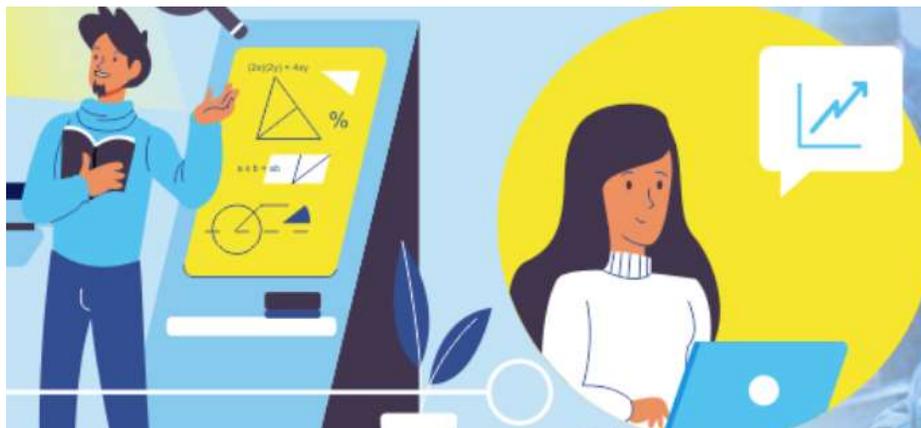
Tabla 82. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7899 – Meta S (2) primer trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12	
1.1 Adquisición de soluciones tecnológicas para modernización de infraestructura de telecomunicaciones administrada por UDNET.	2.000.000.000	-					2.000.000.000					
2.1 Adquisición de soluciones tecnológicas para la segunda fase de dotación de infraestructura Datacenter para la sede Ensueño.	1.000.000.000	-								1.000.000.000		
Total		-	-	-	-	-	2.000.000.000	-	-	1.000.000.000		
% EJECUCIÓN MES		0%	0%	0%	0%	0%	67,67%	0%	0%	33,33%	-	
% EJECUCIÓN ACUMULADA		0%	0%	0%	0%	0%	67,67%	67,67%	67,67%	100%	100%	

Tabla 83. Cronograma de Inversión proyecto 7899 vigencia 2021

2.11. Proyecto 7900- Implementación y Establecimiento de la Gobernanza Entre los Diferentes Servicios de Tecnología de la Información



Armonización Estratégica Institucional

Lineamiento 5: Consolidar y fortalecer la democracia participativa, la gobernanza y la gobernabilidad para la cohesión de la comunidad universitaria.

Meta 33: Implementar los dominios identificados en el marco de referencia IT 4+ establecidos por MinTIC.

Meta 34: Alcanzar la implementación del cuarto componente de Gobierno en Línea (Seguridad y privacidad de la información).

Objetivo

Articular y establecer gobernanza entre los diferentes servicios de Tecnologías de la Información, la estrategia y los servicios de la Institución.

Indicador objetivo General

Nivel de madurez de arquitectura empresarial como soporte a los procesos estratégicos de alta calidad

Descripción del proyecto

En la actualidad la Universidad Distrital tiene como objetivo lograr la transformación digital en los componentes organizacionales y como corresponde en los de tecnología. En 2018 se estableció un proyecto denominado Gobierno TI, el cual realizó un diagnóstico de las áreas que gestionan tecnología (AS-IS) determinando un nivel de desarrollo tecnológico aceptable, pero con posibilidades de potenciarse a nivel institucional, inicialmente con la articulación de los procesos de Tecnologías de la información Dentro de los hallazgos se determinó, entre otras cosas, una escasa definición de lineamientos y políticas de Tecnologías de la Información, un Plan Maestro vigente no alineado con el Plan Estratégico de Desarrollo ni con el nuevo marco de referencia del MinTIC, descentralización y desarticulación del gobierno y la gestión de Tecnologías de la Información, así como una baja participación de estas en las decisiones estratégicas y por último la falta de implementación de un sistema de seguridad y privacidad de la información.

Este diagnóstico resulta ser la línea base, para determinar la necesidad (no solo normativa) de empezar Arquitectura Empresarial en la Institución para iniciar la transformación digital en la misma, entendiendo que las Tecnologías de la Información solo evolucionan en la medida en que la institución lo haga y que la transformación digital solo se da, si los 4 componentes que la conforman se alinean: personas, tecnología, procesos y cambio en la organización. Un Proyecto de Arquitectura Empresarial inicial determinó que la Universidad debe: definir y ejecutar los ejercicios de Arquitectura Institucional, así como fortalecer la relación entre procesos, sistemas de información y las soluciones de tecnología que se requieran, lo anterior con el objetivo de priorizar las inversiones de acuerdo con las necesidades institucionales y maximizar la efectividad en el desarrollo de los procesos estratégicos, misionales y de apoyo.

El proyecto se encuentra enmarcado en la Meta Plan de Desarrollo Distrital 111. Acompañar a la Universidad Distrital Francisco José de Caldas para que, en el marco de su autonomía Universitaria, avance en la obtención de los objetivos de su Plan Estratégico de Desarrollo; Indicador PDD. Mantener y elevar la acreditación institucional de alta calidad y alcanzar el reconocimiento internacional. En este sentido el proyecto se propuso los siguientes objetivos específicos.

- Alinear la estrategia, los procesos y las Tecnologías de la Información
- Definir e implementar lineamientos de gobernanza en Tecnologías de la Información
- Formular e Implementar el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información – PET

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	464.548.546	401.041.815	86,33%
Total	464.548.546	401.041.815	86,33%

Tabla 84. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7900 – primer trimestre 2021

Ejecución presupuestal 2021

Fuente	Valor programado	Valor ejecutado	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 – Inversión UD	1.000.000.000	-	0%
Estampilla ProUnal y demás Universidades Estatales	219.000.000	-	0%
Total	1.219.000.000	-	0%

Tabla 85. Detalle ejecución presupuesto por fuentes de ejecución proyecto 7900 – primer trimestre 2021

Plan acción	SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas	Apropiación 2021	Ejecución 2021	% Ejecución presupuesto
1	S (1)	Actualizar 1 Repositorio de arquitectura institucional definido para la Universidad Distrital con los componentes estratégicos (100%), organizacionales (100%), procesos (100%), ejercicios de Arquitectura implementados (100%)	23.560.000	23.560.000	100%	123.000.000	-	0%
2	S (2)	Elaborar Y Formalizar 1 Documento Que Describa Los Lineamientos Y Políticas De Las Tecnologías De La Información.	38.762.719	31.942.447	82,41%	143.255.780	-	0%
3	K (3)	Aprobar Y Formalizar 1 Plan Estratégico De Las Tecnologías De La Información PETI	36.481.144	16.450.227	45,09%	85.255.780	-	0%
4	S (4)	Automatizar 70 % De Los Requerimientos Definidos En El PETI Para 4 Sistemas De Información: Nix - Sistema De Gestión Financiero, Gaia - Sistema De Gestión Administrativo, Urano - Sistema De Gestión Académico, Athenea - Sistema De Inteligencia Institucional.	365.744.683	329.089.141	89,98%	867.488.440	-	0%
Total			464.548.546	401.041.815	86,33%	1.219.000.000	-	0%

Tabla 86. Detalle de ejecución por meta proyecto 7900 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta P (1) S (1): Actualizar 1 Repositorio de arquitectura institucional definido para la Universidad Distrital con los componentes estratégicos (100%), organizacionales (100%), procesos (100%), ejercicios de Arquitectura implementados (100%)							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1
	Ejecución	0,20	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 1.1 Documento para la planeación estratégica en TI							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1
	Ejecución	0,20	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%

RESERVAS 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación
1.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de orientar la planeación y ejecución de los ejercicios a desarrollar en el marco de la metodología de Arquitectura empresarial, actualizando el modelo de capacidades y evaluando el nivel de madurez de las áreas de Tecnologías de la Información	23.560.000	23.560.000	100%	Se actualizó el mapa de capacidades institucionales según los procesos de la universidad y la medición del nivel de madurez en cuanto a arquitectura empresarial (herramienta y medición)
TOTAL RESERVAS	23.560.000	23.560.000	100%	
PRESUPUESTO 2021				
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
1.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de orientar la planeación y ejecución de los ejercicios a desarrollar en el marco de la metodología de Arquitectura empresarial, actualizando el modelo de capacidades y evaluando el nivel de madurez de las áreas de Tecnologías de la Información	123.000.000	-	0%	Para este periodo en la actividad se va a realizar mantenimiento al modelo de capacidades institucionales en función de ejercicios de arquitectura definidos por el comité de gestión, ejecutar el proceso de mantenimiento de la Arquitectura Institucional definida y de cada una de las Arquitecturas de dominio formalizadas y Evaluar el nivel de madurez de Arquitectura Institucional y de TI en la Universidad Distrital para el 2021
TOTAL PRESUPUESTO	123.000.000	-	0%	
Avances y logros: Para el 2021 se establecieron reuniones con el fin de saber cuáles son los alcances de cada proyecto de desarrollo y oficinas que requieren soluciones de software, de esta manera se realizaron los objetos de contrato de las CPS a contratar. Así mismo a partir de este análisis se evidenció que se necesitaba hacer un movimiento presupuestal entre actividades el cual ya fue solicitado y se espera que para el mes de abril sea aprobado y publicado.				
Dificultades y Retos: Debido a la contratación tardía de la vigencia 2020, se encuentran procesos que hasta ahora se están finalizando, por lo que al corte del presente informe se adelanta la etapa precontractual de lo que se requiere iniciar en ejecución de la vigencia 2021.				
Observación OAPC				
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>				

Tabla 87. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7900 – Meta S (1) primer trimestre 2021

SEGPLAN 2020-2024							2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20						1
	Ejecución	0,20	0						0			
	% ejecución	100%	0%						0%			
Producto 2.1 Documentos de lineamientos técnicos												
SPI 2020-2024							2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20						1
	Ejecución	0,20	0						0			
	% ejecución	100%	0%						0%			
RESERVAS 2021												
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación								
2.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de definir, implementar y evaluar la Arquitectura de información, de referencia, de solución y de software de los Sistemas de Información y la Arquitectura de infraestructura	38.762.719	31.942.447	82%	Se realizó la definición arquitectura de información, la arquitectura de referencia de solución y la arquitectura de software								
TOTAL RESERVAS	38.762.719	31.942.447	82,41%									
PRESUPUESTO 2021												
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación								
2.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de definir, implementar y evaluar la Arquitectura de información, de referencia, de solución y de software de los Sistemas de Información y la Arquitectura de infraestructura	143.255.780	-	0%	Actualización de la Arquitectura de Información, Arquitectura de referencia, de solución y de software de los Sistemas de Información, Arquitectura de Infraestructura de TI y Gestionar la formalización de por lo menos un lineamiento y una política definidas y evaluar el avance en la implementación de los lineamientos y políticas formalizadas								
TOTAL PRESUPUESTO	143.255.780	-	0%									
Avances y logros: Para el 2021 se establecieron reuniones con el fin de saber cuáles son los alcances de cada proyecto de desarrollo y oficinas que requieren soluciones de software, de esta manera se realizaron los objetos de contrato de las CPS a contratar. Así mismo a partir de este análisis se evidenció que se necesitaba hacer un movimiento presupuestal entre actividades el cual ya fue solicitado y se espera que para el mes de abril sea aprobado y publicado.												
Dificultades y Retos: Debido a la contratación tardía de la vigencia 2020, se encuentran procesos que hasta ahora se están finalizando, por lo que al corte del presente informe se adelanta la etapa precontractual de lo que se requiere iniciar en ejecución de la vigencia 2021.												
Observación OAPC												

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 88. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7900 – Meta S (2) primer trimestre 2021

Meta P (3) K (3): Aprobar Y Formalizar 1 Plan Estratégico De Las Tecnologías De La Información PETI							
SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	1
	Ejecución	1	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
Producto 3.1 Documentos de planeación							
SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	1	1	1	1	1	1
	Ejecución	1	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
3.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Actualizar el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información a partir de la definición, gestión y formalización del catálogo de elementos de infraestructura, información y Sistemas de Información.	36.481.144	16.450.227	45,09%	se realizó la actualización del PETI según los lineamientos del MINTIC alineado con la estrategia de la universidad. Se definieron los catálogos de elementos de infraestructura, catálogo de activos de información, el modelo conceptual de datos y el catálogo de aplicaciones.			
TOTAL RESERVAS	36.481.144	16.450.227	45,09%				
PRESUPUESTO 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación			
3.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Actualizar el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información a partir de la definición, gestión y formalización del catálogo de elementos de infraestructura, información y Sistemas de Información	85.255.780	-	0%	En esta actividad se va a trabajar en la actualización y gestión de la formalización del catálogo de elementos de infraestructura, catálogo de elementos de información, catálogo de elementos de sistemas de información y la actualización del PETI (Plan Estratégico de Tecnologías de la Información)			
TOTAL PRESUPUESTO	85.255.780	-	0%				
Avances y logros: Para el 2021 se establecieron reuniones con el fin de saber cuáles son los alcances de cada proyecto de desarrollo y oficinas que requieren soluciones de software, de esta manera se realizaron los objetos de contrato de las CPS a contratar. Así mismo a partir de este análisis se evidenció que se necesitaba hacer un movimiento presupuestal entre actividades el cual ya fue solicitado y se espera que para el mes de abril sea aprobado y publicado.							
Dificultades y Retos: Debido a la contratación tardía de la vigencia 2020, se encuentran procesos que hasta ahora se están finalizando, por lo que al corte del presente informe se adelanta la etapa precontractual de lo que se requiere iniciar en ejecución de la vigencia 2021.							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 89. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7900 – Meta K (3) primer trimestre 2021

Meta P (4) S (4): Automatizar 70 % De Los Requerimientos Definidos En El PETI Para 4 Sistemas De Información: Nix - Sistema De Gestión Financiero, Gaia - Sistema De Gestión Administrativo, Urano - Sistema De Gestión Académico, Athenea - Sistema De Inteligencia Institucional.

SEGPLAN 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	10	18	14	14	14	70
	Ejecución	10	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%

Producto 3.2 Servicio de información implementado

SPI 2020-2024		2020	2021	2022	2023	2024	Total
Magnitud	Programación	10	18	14	14	14	70
	Ejecución	10	0				0
	% ejecución	100%	0%				0%

RESERVAS 2021

ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión y servicios tecnológicos para ejecutar los proyectos de desarrollo o adquisición de sistemas de información e infraestructura en la nube definidos para la vigencia en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	365.744.683	329.089.141	89,98%	
TOTAL RESERVAS	365.744.683	329.089.141	89,90%	

PRESUPUESTO 2021

ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021	Apropiación	Compromisos	% ejecución	Observación
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión y servicios tecnológicos para ejecutar los proyectos de desarrollo o adquisición de sistemas de información e infraestructura en la nube definidos para la vigencia en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	867.488.440	-	0%	Para el 2021 se establecieron reuniones con el fin de saber cuáles son los alcances de cada proyecto de desarrollo y oficinas que requieren soluciones de software, de esta manera se realizaron los objetos de contrato de las CPS a contratar.
TOTAL PRESUPUESTO	867.488.440	-	0%	

Avances y logros:

Reservas, actividad 4.1 Se realizó el análisis del estado y diseño actual de la arquitectura de aplicaciones y el modelo de arquitectura de aplicaciones definido. Desarrollo en KRONOS de los siguientes procedimientos: grf-pr-08 informes contables, Grf-pr-010 conciliaciones, Grf-pr-017 registros contables de nóminas y Grf-pr-019 provisiones, GFR-PR-006 trámites de pagos, GFR-PR-012 avances, GFR-PR-015 declaración de retenciones y GFR-PR-016 certificados de recaudo y reintegro, GFR-PR-001 es programa anual de caja, GFR-PR-014-recaudo matrículas diferidas y acusación cuentas por cobrar y GFR-PR-024 acreedores, FR-PR-005-registro de ingresos, GFR-PR-007-giros y GFR-PR-013 boletín diario, GFR-PR-022-informacion exógena, GFR-PR-025-certificados de retenciones y GFR-PR-026-inversiones. Desarrollo en el Sistema de Gestión académica versión II de los siguientes procedimientos: ARC-PR-004 admisiones a programas de posgrados y ARC-PR-011 actualización de datos personales del SGA Versión 2 (Sistema de Gestión Académica Nuevas Tecnologías), ARC-PR-006, Renovación de matrícula e inscripción de espacios académicos para pregrados del SGA Versión 2 (Sistema de Gestión Académica Nuevas Tecnologías), GD-PR-010, Gestión de Prácticas Académicas del SGA y ARC-PR-007, Renovación de matrícula e inscripción de espacios académicos para programas académicos de posgrados Versión 2 (Sistema de Gestión

Académica Nuevas Tecnologías). Desarrollo de Sistemas por optimizar como lo son resoluciones, cumplidos, Sistema de Trabajos de Grado POLUX y optimización del Sistema de registro único de personas y Banco de Proveedores ÁGORA, Sistema de Contratación y Compras ARGO. Desarrollo del CORE en módulos como generar y desplegar los componentes de inserción de metadatos en el sistema de gestión documental y realizar la migración de la infraestructura local a infraestructura cloud, generar y desplegar los componentes de autenticación única con correo institucional, apis del core y core-financiera para generarlo y optimizarlo, apis del core-administrativa y core - académica para generarlo y optimizarlo. Desarrollo en el sistema de almacén e inventarios ARKA II en los módulos de Gestión catálogo de elementos / gestión de acta de recibido y Gestión de bodega de consumo, Gestión de movimientos y Gestión contable, Gestión de inventarios y gestión de reportes, Gestión de bienes inmuebles y Gestión de ajustes

Presupuesto 2021, actividad 4.1: arquitectura de aplicaciones en desarrollo, para mantener principios, estándares y patrones de diseño para arquitectura de aplicación, generar soluciones junto con los otros dominios de arquitectura, realizar diseños, artefactos, catálogos y demás elementos de arquitectura de aplicaciones manteniendo actualizado el repositorio de Arquitectura Institucional y validar y/o diseñar la arquitectura de aplicaciones actual en los desarrollos que se estén realizando o gerenciado por la Oficina Asesora de Sistemas, desarrollo en el sistema de gestión financiera KRONOS en los módulos cierres, comprobantes, transacciones, cuentas y movimientos contables, plan de cuentas contables, flujos de: gastos, central de cuentas y ajuste y puesta en producción de: giros, avances, PAC y cuentas x cobrar, plan de adquisiciones, presupuesto y necesidades. Desarrollo en el sistema de gestión de almacén e inventarios ARKA II en los módulos de Bajas (cargas masivas), Gestión contable (parametrizaciones), avalúos (categorización) y traslados, parametrizaciones general, módulo de parametrización de políticas contables y módulo de administración del subsistema, diseñar y desarrollar la integración con los otros sistemas de información y diseñar e implementar el plan de migración de datos de ARKA I a ARKA II, Desarrollo en el sistema de gestión sistema de gestión académica en los módulos de generación de recibos, facturación, pago y documentos de derechos pecuniarios y registro de notas, ejecución y aprobación de prácticas académicas, creación de horarios, carga lectiva docente y preinscripción automática de espacios académicos, selección, inscripción y admisión de aspirantes, solicitudes de transferencias, reingreso, datos personales, creación de proyectos curriculares, calendario académico y plan de trabajo docente, para pregrado y postgrado. Desarrollo en aplicaciones por optimizar como lo es gestión contractual y compras (ARGO), en cuanto a: generación de más de una novedad por contrato, acta de aprobación de póliza (sección de compras), edición plantilla minuta, selección de más de un supervisor por contrato y actualización de servicios transversales, Resoluciones, en cuanto a: operaciones (adicción, anulación, etc.), reporte de desagregado de rubros para la sección de presupuesto, edición de plantillas, optimización de servicios CDP, integración con el módulo de notificaciones y definición de categorías especiales y el análisis y diseño para un módulo que permita la generación de cualquier resolución que expida la Universidad, Cumplidos CPS y VE, en cuanto a: ciclo de vida documental, novedades contractuales después de generar el cumplido, módulo de parametrizaciones, automatización del informe de gestión y certificado de cumplimiento, optimización de desempeño e interfaz e integración con el módulo de notificaciones, módulo de notificaciones y para los subsistemas en producción que generen y reciban documentos el análisis y diseño de autenticación inserción de metadatos y flujo de datos para el gestor documental, subsistema de Gestión de Nómina y Liquidación de Pagos (TITÁN), en cuanto a: liquidación CPS, liquidación VE, nómina planta (docentes y administrativos), nómina pensionados y módulo de Seguridad Social, subsistema de Gestión de Concursos y Hojas de Vida (JANO), en cuanto a: funcionalidades solicitadas de fases de concurso, reportes especiales y adición de roles y del subsistema de Registro Único de Personas y Banco de Proveedores (ÁGORA), en cuanto a: vigencia de usuario, módulo de certificación de novedades contractuales y de evaluación y reportes, luciones informáticas para el modelo de datos maestros de los sistemas de información y la migración de la base de datos ORACLE académica a AURORA postgres, por esquemas determinados, desplegar el servicio de notificaciones e integrarlos, ajustar y/o implementar el sistema de autenticación única y diseñar e implementar los componentes de autenticación documental electrónica, interoperabilidad de servicios y datos, los componentes de interoperabilidad de servicios y datos y desplegar y poner en producción un servicio y/o funcionalidad que use el web Services activo, con la Registraduría Nacional de Colombia, desarrollo del subsistema de planeación, gestión y seguimiento en los procesos

Dificultades y Retos: Debido a la contratación tardía de la vigencia 2020, se encuentran procesos que hasta ahora se están finalizando, por lo que al corte del presente informe se adelanta la etapa precontractual de lo que se requiere iniciar en ejecución de la vigencia 2021. Así mismo a partir de este análisis se evidenció que se necesitaba hacer un movimiento presupuestal entre actividades el cual ya fue solicitado y se espera que para el mes de abril sea aprobado y publicado.

Observación OAPC

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 90. Detalle ejecución Plan de Adquisiciones y Planes de Acción proyecto 7900 – Meta S (4) primer trimestre 2021

Cronograma de inversión

Cronograma ejecución NCS	Presupuesto Apropriado 2021	Ejecutado 31/03/2021	Meta de ejecución									Observaciones	
			Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12		
1.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de orientar la planeación y ejecución de los ejercicios a desarrollar en el marco de la metodología de Arquitectura empresarial, actualizando el modelo de capacidades y evaluando el nivel de madurez de las áreas de Tecnologías de la Información	123.000.000				68.204.624								
2.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de definir, implementar y evaluar la Arquitectura de información, de referencia, de solución y de software de los Sistemas de Información y la Arquitectura de infraestructura	143.255.780				145.600.000								
3.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de Actualizar el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información a partir de la definición, gestión y formalización del catálogo de elementos de infraestructura, información y Sistemas de Información	85.255.780				68.204.624								
4.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión y servicios tecnológicos para ejecutar los proyectos de desarrollo o adquisición de sistemas de información e infraestructura en la nube definidos para la vigencia en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	867.488.440			884.814.874				52.175.878					
Total	1.219.000.000	-	-	884.814.874	282.009.248	-	-	52.175.878	-	-	-		
% EJECUCIÓN MES		0%	0%	72,52%	23,13%	0%	0%	4,28%	0%	0%	0%		
% EJECUCIÓN ACUMULADA		0%	0%	72,52%	95,72%	95,72%	95,72%	100%	100%	100%	100%		

Tabla 91. Cronograma de Inversión proyecto 7900 vigencia 2021

Capítulo 3



RESERVAS PROYECTOS DE INVERSIÓN

Bogotá Mejor Para Todos

3.1. Proyecto 378 - Promoción de la Investigación y el Desarrollo Científico

Objetivo

Fomentar la investigación mediante el establecimiento de políticas de apoyo a los investigadores, fomento a proyectos de investigación de toda índole, creación de laboratorios especializados de investigación, protección a la propiedad intelectual, creación del fondo de investigaciones, reforma orgánica, etc. que permitan de una forma fluida el intercambio de resultados de investigación con los directos beneficiarios a través del desarrollo de convocatorias para la selección de proyectos, todo esto, soportado en medios de socialización y divulgación de resultados de investigación a través de la Web, radio y prensa escrita que permita un contacto directo, un centro de difusión real de resultados y medios de contacto con los investigadores.

Descripción del proyecto

El desarrollo de proyectos de investigación en la Universidad Distrital ha venido creciendo favorablemente, pero de forma desarticulada con los planes de desarrollo institucionales que aunado con esfuerzos individuales han generado un desconocimiento de los procesos y proyectos de investigación que no permiten identificar las fortalezas y desarrollos alcanzados por la misma universidad. Estos procesos han ocasionado la nula transferencia de resultados a los directos beneficiarios e identificar posibles transferencias de base tecnológica al sector empresarial que permita favorecer los procesos con la ciudad misma. Por otro lado, la falta de políticas de apoyo a la investigación, estímulos a los investigadores y procesos administrativos fluidos han ocasionado que al interior de la Universidad el hacer investigación sea un problema y no un resultado académico.

El proyecto pretende fomentar la investigación mediante el establecimiento de políticas de apoyo a los investigadores, a proyectos de investigación de toda índole, creación de laboratorios especializados de investigación, protección a la propiedad intelectual, creación del fondo de investigaciones, reforma orgánica, etc., que permitan de una forma fluida el intercambio de resultados de investigación con los directos beneficiarios a través de convocatorias para proyectos de investigación de diferentes categorías. De igual forma, se debe contar con medios de socialización y divulgación de resultados de investigación a través de la Web, radio y prensa que permita un contacto directo, un centro de difusión real de resultados y medios de contacto con los investigadores.

Ordenador del Gasto

Director del Centro de investigación y Desarrollo Científico-CIDC.

Gestores del proyecto

Centro de Investigación y Desarrollo Científico-CIDC.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	92.248.798	46.535.264	50,45%
Total	92.248.798	46.535.264	50,45%

Tabla 92. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 378 – primer trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
14	Apoyar 160 ponencias de investigadores en eventos académicos nacionales e internacionales mediante la presentación de resultados de investigación desarrollados en institutos, grupos, semilleros de investigación.	311.950	-	0%
17	Apoyar 18 Revistas Institucionales con fines de indexación.	2.018.947	2.018.947	100%
19	Cofinanciar 19 proyectos de investigación en conjunto con entidades externas a la Universidad.	9.480.272	9.480.272	100%
22	Fomentar 1 Redes De Investigaciones de Tecnología Avanzada (RITA) a nivel Regional RUMBO y a nivel Nacional RENATA.	26.823.846	-	0%
26	Actualizar y dar mejora continua a 2 sistemas de información para soportar la investigación de la Universidad	3.961.818	3.961.818	100%
28	Apoyar 40 proyectos de investigación desarrollados por los grupos y semilleros de investigación institucionalizados.	28.584.693	10.006.955	35,01%
29	Apoyar 4 procesos de transferencia de resultados de investigación.	21.067.272	21.067.272	100%
Total		92.248.798	46.535.264	50,45%

Tabla 93. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 378 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

Meta. S (14): Apoyar 160 ponencias de investigadores en eventos académicos nacionales e internacionales mediante la presentación de resultados de investigación desarrollados en institutos, grupos, semilleros de investigación.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	20	39	21	21	23	160
	Ejecución	56	39	21	21	0	137
	% ejecución	280%	100%	100%	100%	0%	86%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
5.1. Apoyo a la movilidad de investigadores de la Universidad Distrital e investigadores invitados a la misma para participación en eventos académicos, científica, artística y cultural.	311.950	-	0%				
TOTAL, RESERVAS	311.950	-	0%				
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 94. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (14) primer trimestre 2021

META. P (7) k (17): Apoyar 18 Revistas Institucionales con fines de indexación.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	15	18	18	18	18	94
	Ejecución	18	22	18	18	18	94
	% ejecución	120%	122%	100%	100%	100%	100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
7. 1. Apoyar el proceso editorial de revistas institucionales.	2.018.947	2.018.947	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas			
TOTAL, RESERVAS	2.018.947	2.018.947	100%				
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 95. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (17) Primer Trimestre 2021

META. P (8) S (19): Cofinanciar 19 proyectos de investigación en conjunto con entidades externas a la Universidad.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	3	3	5	5	5	19
	Ejecución	1	3	5	5	3	17
	% ejecución	33%	100%	100%	100%	60%	89%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
8.1. Generar el apoyo para el desarrollo de proyectos de investigación cofinanciados.	9.480.272	9.480.272	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas			
TOTAL, RESERVAS		9.480.272	9.480.272	100%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 96. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (19) Primer Trimestre 2021

META. P (11) K (22): Fomentar 1 Redes De Investigaciones de Tecnología Avanzada (RITA) a nivel Regional RUMBO y a nivel Nacional RENATA.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación						
	Ejecución						
	% ejecución						
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
11.1. Dar soporte y apoyo a las actividades de las redes de investigación avanzada.	26.823.846	-	0%	La reserva corresponde al contrato 1066 con el cual se afilió a la Universidad Distrital Francisco José De Caldas a la corporación red nacional académica y cuyo monto total fue de 80.471.536 el saldo se constituyó en reservas, está en proceso de giro el cual se verá reflejado en el mes de mayo.			
TOTAL, RESERVAS		26.823.846	-	0%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 97. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (22) Primer Trimestre 2021

META. P (10) K (26): Actualizar y dar mejora continua a 2 sistemas de información para soportar la investigación de la Universidad							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	2	2	4
	Ejecución	0	0	0	2	2	4
	% ejecución	na	na	na	100%	100%	100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
10.1. Apoyar los a procesos estratégicos en sistemas de Información que apoyan el CIDC y las estructuras de Investigación.	3.961.818	3.961.818	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas			
TOTAL, RESERVAS		3.961.818	3.961.818	100%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 98. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (26) Primer Trimestre 2021

META. P (3) S (28): Apoyar 40 proyectos de investigación desarrollados por los grupos y semilleros de investigación institucionalizados.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	20	21	40
	Ejecución	0	0	0	19	0	19
	% ejecución	na	na	na	95%	0%	48%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
3.1. Apoyar el desarrollo de los proyectos de investigación de los grupos y semilleros de investigación institucionalizados y registrados en el sistema SICIUD.	28.584.693	10.006.955	35,01%	Los saldos de reservas sin girar corresponden a 57% a la orden de servicio 1108 la cual se encuentra en ejecución y el saldo se girará al terminar y el 43% son saldos en proceso de liberar.			
TOTAL, RESERVAS		28.584.693	10.006.955	35,01%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 99. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (28) Primer Trimestre 2021

META. P (4) S (29): Apoyar 4 procesos de transferencia de resultados de investigación.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	2	2,1	4
	Ejecución	0	0	0	1,9	0	1,9
	% ejecución	na	na	na	95%	0%	48%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020		Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
4.1. Apoyar los registros, patentes y demás procesos asociados a la protección de la propiedad intelectual		21.067.272	21.067.272	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas		
TOTAL, RESERVAS		21.067.272	21.067.272	100%			
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 100. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (29) Primer Trimestre 2021

3.2. Proyecto 379 - Construcción Nueva Sede Universitaria Ciudadela el Porvenir Bosa

Objetivo

El objetivo del proyecto es facilitar el acceso la educación superior a los sectores de población más vulnerables, con énfasis en personas que viven en las localidades y sectores aledaños.

Descripción del proyecto

En los últimos el crecimiento de la población estudiantil ha venido en aumento, contrario a esto el crecimiento de la planta física no ha tenido el mismo porcentaje de crecimiento, lo que trae como consecuencia un déficit crítico de espacio físico especialmente en áreas de enseñanza, Biblioteca y espacios para docentes, entre otros, (Diagnostico Planta física). Se espera que con la ejecución del proyecto la comunidad universitaria goce de espacios óptimos, se elimine el déficit actual, se establezca un sistema integral que permita administrar la Planta física de manera eficiente y se pueda ampliar la cobertura en el Distrito Capital, prestando un servicio con mayor calidad. Expuesto lo anterior la Universidad Distrital junto con otras entidades del distrito hace parte del proyecto educativo denominado Ciudadela Educativa El porvenir, ubicado en la Localidad de Bosa, para lo cual el Distrito le cedió en comodato dos lotes (8A y 8B) para la construcción de una sede de la Universidad y de esta manera coadyuvar a la educación, desarrollo y mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la localidad de Bosa, como también disminuir el déficit de infraestructura física con el que cuenta la Universidad del Distrito.

Ordenador del Gasto

Vicerrector Administrativo y Financiero.

Gestores del proyecto

Oficina Asesora de Planeación y Control.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	140.419.524	-	0%
Total	140.419.524	-	0%

Tabla 101. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 379 – primer trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
12	Diseñar 4 Acciones de Mitigación de Impacto Urbanístico en el Marco de la Actualización del Plan de Implantación Sede Bosa El Porvenir	140.419.524	-	0%
Total		140.419.524	-	0%

Tabla 102. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 379 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

SEGPLAN 2016-2020							2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	3	3.93	4					
	Ejecución	0	0	0	0.07	3.93	4					
	% ejecución	N/A	N/A	N/A	2%	100%	100%					
RESERVAS 2021							Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
2.1 Contratar los estudios, diseños técnicos, gestión de trámites y licencias y demás actividades para desarrollar la construcción de las acciones urbanas, de movilidad y de mitigación definidas en el plan de implantación la nueva sede "ciudadela educativa el porvenir". Además, realizar el pago de los derechos en Curaduría e impuestos que generen los trámites necesarios hasta obtener la expedición de las certificaciones.							140.419.524	-	0%	Corresponde al Contrato 1097 de 2020, el cual se encuentra en ejecución, y presenta como novedad para el primer trimestre de la vigencia 2021 la prorroga hasta el 27 de Julio, este contrato se liquidará presupuestalmente en 3 pagos, de los cuales ya 1 fue realizado en la vigencia 2020, para la vigencia 2021 no se han realizado pagos toda vez que se debe contar con la aprobación de diseños y expedición de permisos los cuales dependen de entidades externas. Se estima se esta reserva se está girando después del segundo semestre.		
TOTAL, RESERVAS							140.419.524	-	0%			
Dificultades y Retos: Demoras en la aprobación de diseños y expedición de permisos de curaduría.												
Observación OAPC												
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>												

Tabla 103. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (12) primer trimestre 2021

3.3. Proyecto 380 – Mejoramiento y Ampliación de la Infraestructura Física de la Universidad

Objetivo

El objetivo del proyecto es generar las condiciones físicas y espaciales en las diferentes sedes de la universidad, para el mejor desempeño de sus funciones misionales (docencia, investigación y extensión) y administrativas, y su integración al tejido urbano de la ciudad.

Descripción del proyecto

En los últimos años el crecimiento de la población estudiantil ha venido en ascendencia, contrario a esto el crecimiento de la planta física no ha tenido el mismo porcentaje de crecimiento, lo que trae como consecuencia un déficit crítico de espacio físico especialmente en áreas de enseñanza, Biblioteca y espacios para docentes, entre otros, (Diagnostico Planta Física). Se espera que con la ejecución de este proyecto la comunidad universitaria goce de espacios óptimos, se elimine el déficit actual, se establezca un sistema integral que permita administrar la Planta física de manera eficiente y se pueda ampliar la cobertura en el Distrito Capital, prestando un servicio con mayor calidad.

Ordenador del Gasto

Vicerrector Administrativo y Financiero

Gestores del proyecto

Oficina Asesora de Planeación y Control.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	220.410.712	58.559.158	26.57%
Total	220.410.712	58.559.158	26.57%

Tabla 104. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 380 – primer trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
S9	Adecuar y/o dotar 36,000 m2 para el sistema de sedes de la universidad	159.731.320	19.649.280	12.30%
S17	Actualizar y adoptar 1 Plan de Desarrollo Físico para la Universidad Distrital.	60.679.392	38.909.878	64.12%
Total		220.410.712	58.559.158	26,57%

Tabla 105. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 380 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META S (9): Adecuar y/o dotar 36,000 m2 para el sistema de sedes de la universidad							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	4728	4444	10150	16406	974	36000
	Ejecución	3282	2984	10150	18609	0	35026
	% ejecución	67%	67%	100%	113%	0%	97%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.1 Contratar los estudios, diseños técnicos, gestión de trámites y licencias y demás actividades para desarrollar la construcción de las acciones para la mitigación definidas en el plan de implantación del proyecto “el ensueño” de la universidad distrital francisco José de caldas. Además, realizar el pago de los derechos en Curaduría e impuestos que generen los trámites necesarios hasta obtener la expedición de las certificaciones.	140.082.040	-	0%	Corresponde al Contrato 1094 de 2020, el cual se encuentra en ejecución, y presenta como novedad para el primer trimestre de la vigencia 2021 la prorroga hasta el 11 de noviembre, para la vigencia 2021 no se han realizado pagos toda vez que se debe contar con la aprobación de diseños y expedición de permisos los cuales dependen de entidades externas. Se estima se esta reserva se está girando después del segundo semestre. A la fecha no se reportan avances.			
1.3 Contratar la interventoría a los contratos de obra (Construcción de los sistemas de pretratamiento y separación de redes de aguas lluvias, aguas residuales domésticas (ARD) y aguas residuales no domésticas (Rand) internas y externas del alcantarillado de las sedes Tecnológica, Calle 40, Macarena B y Macarena A)	19.649.280	19.649.280	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas			
TOTAL, RESERVAS	159.731.320	19.649.280	12.30%				
Dificultades y Retos: Demoras en la aprobación de diseños y expedición de permisos por parte de entidades externas.							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 106. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (9) primer trimestre 2021

META S (17) Actualizar y adoptar 1 Plan de Desarrollo Físico para la Universidad Distrital.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0.70	0.01	0.34	1
	Ejecución	0	0	0.65	0.01	0.30	0.96
	% ejecución	0%	0%	93%	100%	88%	96%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020		Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
2.1 Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de apoyar la formulación Plan Maestro de Espacios educativos de la Universidad		60.679.392	38.909.878	64.12%	Corresponde al Contrato 1144 de 2020, el cual se encuentra ya finalizado en ejecución, sin embargo, el contratista a la fecha del reporte no ha solicitado cuenta de Cobro.		
TOTAL, RESERVAS		60.679.392	38.909.878	64.12%			
Dificultades y Retos:							
No se ha entregado la cuenta de cobro por parte del contratista, imposibilitando el giro de la reserva.							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 107. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (17) Primer Trimestre 2021

3.4. Proyecto 388 – Modernización y Fortalecimientos Institucional

Objetivo

Consolidar un modelo organizacional mediante un proceso de organización orgánica de la Universidad (nivel directivo y ejecutivo, facultades, centros e institutos) que garantice la gestión académica y administrativa.

Descripción del proyecto

La ley 872 de 2003 "por la cual se crea el sistema de gestión de calidad en la rama ejecutiva del poder público y en otras entidades prestadoras de servicios", señala la importancia de desarrollar, implementar, mantener, revisar y perfeccionar un sistema de gestión de calidad en las entidades públicas, como herramienta de gestión sistemática y transparente que le permita evaluar el desempeño institucional, en términos de calidad y satisfacción social en la prestación de los servicios a su cargo. De igual manera, el gobierno nacional expidió el decreto 1599 de mayo 20 de 2005 "mediante el cual se adopta el modelo estándar de control interno para el estado colombiano, MECI 1000:2005" con el objetivo de fortalecer los procesos institucionales y el desarrollo de una función administrativa pública, íntegra, eficiente, visible ante la sociedad y de una gran responsabilidad frente al cumplimiento de su finalidad social, adicionando nuevos elementos de control.

En el año 2007 se establecen los siguientes actos administrativos relacionados:

- Resolución 201 de julio 12 de 2007. mediante la cual se adopta el modelo estándar de control interno (MECI) en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, en sus apartes decreta que se deben diseñar y aplicar las funciones, métodos y procedimientos de control interno, como soporte administrativo e instrumento orientado a garantizar el logro de los objetivos institucionales, fortaleciendo los controles cuyas características de independencia, neutralidad y objetividad de quien las realiza, promueven una evaluación constructiva para el mejoramiento de la gestión.
- Resolución 202 de julio 12 de 2007. Por la cual se designa al funcionario responsable del desarrollo, implementación y mejoramiento continuo del sistema de control interno, basado en el modelo estándar de control interno, al jefe de la oficina asesora de planeación y control.

Por otro lado, en 2008 mediante resolución 261 del 27 de mayo, se conforman los equipos de trabajo para el desarrollo e implementación del sistema integrado de gestión para la Universidad Distrital-SIG-UD (MECI y NTCGP: 1000), y se asignan las funciones para cada uno de éstos, en los niveles ejecutivo, operativo y evaluador. Para este mismo año, se realiza la planificación y estructuración del SIG-UD a nivel documental, tomando como piloto la facultad de ingeniería. La ejecución presupuestal del año 2008 fue de ciento noventa y cinco millones seiscientos noventa y ocho mil ochocientos sesenta y un pesos.

En el 2016 la universidad requiere cumplir con las disposiciones establecidas en la resolución 533 del 08 de octubre de 2015, en la cual se contempla que para el 1 de enero del año 2017 deberá contar con los saldos iniciales bajo el nuevo marco normativo y emitir los estados financieros conforme a las disposiciones contenidas en dicha resolución. Por tal motivo la universidad apropia \$ 137.000.000 dentro del proyecto para desarrollar el diagnóstico, implementación, puesta en funcionamiento y acompañamiento, del proceso de convergencia al

nuevo marco normativo para las entidades de gobierno NICSP (normas internacionales de contabilidad del sector público).

Ordenador del Gasto

Vicerrector Administrativo y Financiero

Gestores del proyecto

Vicerrectoría Administrativa y Financiera Meta 1, 2 y 4.

Cogestores OAS, Red de datos UDNET, Publicaciones y Emisora secretaria General Meta 3. Cogestores: Archivo y microfilmación Oficina Asesora de Planeación y Control Meta 5.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	469.102.225	107.818.286	22.98%
Estampilla Pro-UNAL y demás universidades	55.049.626	-	0%
Recursos de Inversión M.E.N Vigencias Anteriores	660.915.877	-	0%
Recursos Propios	768.194.141	255.420.000	33.25%
Total	1.953.261.869	363.911.268	18.63%

Tabla 108. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 388 – primer trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
1	Implementar al 66% los seis (6) dominios de arquitectura Min TIC	175.667	175.667	100%
3	Implementar 20% del Plan Institucional de Archivos PINAR y el Programa de Gestión Documental PGD	12.786.664	12.786.664	100%
4	Apoyar 1 plan de contingencia sanitaria mediante la adquisición de elementos y servicios tecnológicos que permitan y mejoren la conectividad de los estudiantes de la Universidad	578.059.538	95.528.937	16,53%
5	Realizar 1 auditoría Integral de la gestión financiera y administrativa de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas de las vigencias 2016 hasta 2019	1.362.240.000	255.420.000	18,75%
Total		1.953.261.869	363.911.268	18,63%

Tabla 109. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 388 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META. P (1) S (29): Implementar al 66% los seis (6) dominios de arquitectura Min TIC							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	33	51	66
	Ejecución	0	0	0	15	0	15
	% ejecución	na	na	na	45%	0%	22,7%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.4. Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con el objeto de implementar el dominio de sistemas de información el grado de madurez	175.667	175.667	100%	Se ejecuta el total de las reservas			
TOTAL, RESERVAS	175.667	175.667	100%				
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 110. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (29) Primer Trimestre 2021

META. P (3) S (31): Implementar 20% del Plan Institucional de Archivos PINAR y el Programa de Gestión Documental PGD							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	10	10	20
	Ejecución	0	0	0	10	0,3	10
	% ejecución	na	na	na	100%	3%	51,5%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
3.5. Definir, diseñar y estructurar para la adquisición y/o desarrollo, instalación e implementación del SGDEA que requiere la Universidad Distrital los documentos y requisitos técnicos procedimentales administrativos y normativos (Nacionales, Distritales, entre otros).	12.786.664	12.786.664	100%	Se ejecuta la totalidad de las reservas			
TOTAL, RESERVAS	12.786.664	12.786.664	100%				
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 111. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (31) Primer Trimestre 2021

META. P (4) K (34) Apoyar 1 plan de contingencia sanitaria mediante la adquisición de elementos y servicios tecnológicos que permitan y mejoren la conectividad de los estudiantes de la Universidad							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	0	1	1
	Ejecución	0	0	0	0	1	1
	% ejecución	0	0	0	0	100%	100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
4.1. Adquirir elementos y servicios tecnológicos, que permitan y mejoren las condiciones de conectividad de estudiantes. Plan de acción: Contingencia Sanitaria - Componente conectividad	578.059.538	95.528.937	16,53%	El saldo corresponde al contrato interadministrativo 1143 de la contratación de una solución de conectividad. Se tuvo como objeto contratar una solución de conectividad, consistente en servicios de acceso a internet y dispositivos para estudiantes, con el fin de facilitar la continuidad de las clases de manera remota (clases virtuales), por el aislamiento requerido para mitigar el contagio del covid-19.			
TOTAL, RESERVAS	578.059.538	95.528.937	16,53%				
Dificultades y Retos: de acuerdo con las disposiciones establecidas por las autoridades competente, el pago de este servicio de conectividad, se debe realizar cada mes. No se presentan más giros de la reserva a la fecha de corte del presente informe, debido a que una vez generada la factura por ETB S.A, esta debe ser analizada por la Red de datos para validar que los cobros correspondientes coincidan con el servicio prestado a la Universidad, de no ser así, se solicitan ajustes y esta revisión por parte de ETB puede generar retrasos, sin embargo el servicio se continua prestando, una vez realizada la corrección de facturación por parte de ETB S.A se solicita la orden de pago.							

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 112. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (34) Primer Trimestre 2021

META. P (5) K (35): Realizar 1 auditoría Integral de la gestión financiera y administrativa de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas de las vigencias 2016 hasta 2019							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	0	1	1
	Ejecución	0	0	0	0	1	1
	% ejecución	0	0	0	0	100%	100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
5.1 Contratar auditoría integral de la gestión financiera y administrativa de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas de las vigencias 2016 hasta 2019.	1.362.240.000	255.420.000	18,75%	El saldo corresponde al contrato interadministrativo 1152 por el cual se contrató el de realizar una auditora integral e interdisciplinaria a la gestión de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas			
TOTAL, RESERVAS	1.362.240.000	255.420.000	18,75%				
Dificultades y Retos: A la fecha del corte se ha realizado la entrega del informe final y la aprobación por parte de la empresa de interventoría KRESTON RM S.A, de los primeros 4 procesos (Comunicaciones, Gestión de Laboratorios, Autoevaluación y Acreditación y Bienestar Institucional), No se han realizado pagos posteriores hasta la entrega de los demás procesos de la auditoria.							

Fecha de corte: 31 de marzo de 2021

Tabla 113. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (25) Primer Trimestre 2021

3.5. Proyecto 389 - Desarrollo y Fortalecimiento Doctorados y Maestrías

Objetivo

Busca garantizar las condiciones académicas, investigativas, administrativas y lógicas para la fundación de los nuevos programas.

Descripción del proyecto

El proyecto apoya la programación y ejecución de las comisiones de estudio, las cuales deben contemplar actividades relacionadas con las que la Universidad garantice la actualización permanente del conocimiento en las diferentes áreas y de esta forma elevar su nivel académico, investigativo y pedagógico, de acuerdo con los planes de desarrollo académico. La formación pos gradual es una exigencia generalizada en el medio académico, que para la Universidad Distrital es de suma importancia para el cumplimiento de los programas en sus principios misionales que le permitan mantener un claro reconocimiento y posicionamiento académico, asimismo elevar la productividad académica en los campos de la investigación, la docencia, la extensión y la creación de acuerdo con los planes de desarrollo académico.

Ordenador del Gasto

Vicerrectoría Académica

Gestores del proyecto

Vicerrectoría Académica.

Cogestores: Programas curriculares de nivel Doctoral

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	3.126.200	-	0%
Estampilla ProUnal y demás Universidades	18.305.119	-	0%
Total	21.431.319	-	0%

Tabla 114. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 389 – primer trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
11	Fortalecer 4 Doctorados Fortalecimiento en los procesos académico administrativos para el buen desarrollo de los doctorados, con el fin ampliar la cobertura y propender por la acreditación de alta calidad.	21.431.319	-	0%
Total		21.431.319	-	0%

Tabla 115. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 389 – primer trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

SEGPLAN 2016-2020							2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	3	3	3	4	4	15,77					
	Ejecución	2,37	2,4	3	4	4	16					
	% ejecución	79%	80%	100%	100%	100%	100,0%					
RESERVAS 2021							Reserva	Giro	% ejecución	Observación		
2. 2 Apoyo a procesos movilidad académica, en congresos o ponencias Nacionales y/o internacionales de alto impacto, jornadas académicas de institucionalización y suficiencia investigadora, revisión de proyectos y Tesis Doctorales en el marco de proyectos de investigación doctoral de los Doctorados. Diseño y diagramación e impresión productos de investigación de doctorados.							18.305.119	-	0%	El saldo de la reserva corresponde al contrato de prestación de servicios N° 916 el cual se encuentra en ejecución y el pago es mensual.		
2.3 Apoyo a procesos académico administrativos, proyectos de investigación doctoral, relaciones interinstitucionales, Eventos de los Doctorados de la UD.							3.126.200	-	0%	El sado de la reserva corresponde al pago del reconocimiento a los evaluadores externos de libros que son resultado de procesos de investigación del Doctorado Interinstitucional en Educación –DIE, sim embargo se encuentra en proceso de reversión ya que no fue posible realizar el pago ya que los docentes no remitieron la documentación necesaria para ek el pago.		
TOTAL, RESERVAS							21.431.319	-	0%			
Dificultades y Retos:												
Observación OAPC												
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>												

Tabla 116. Detalle giros reservas 2021 – Meta K (11) primer trimestre 2021

3.6. Proyecto 7539- Fomento y Desarrollo de Entornos Virtuales en la UD

Objetivo

Desarrollar e implementar el Campus Virtual de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, permitiendo con esto vincular las tecnologías de la información en los procesos académico-administrativos.

Descripción del proyecto.

Fortalecer la infraestructura tecnológica para los diferentes espacios de formación y la integración en sistemas de información a los procesos académicos, de esta manera se beneficia a la comunidad universitaria y facilita la sistematización de los procesos, pagos inscripciones y registros de demás funcionalidades que se puedan realizar en línea. asimismo contar con un Campus Virtual para la Universidad Distrital, de alta escalabilidad e Integración con las demás plataformas y sistemas de información, que brinde el acceso plataformas de aprendizaje virtual y bimodal con integración de servicios en una infraestructura robusta sustentada bajo el criterio de computación en nube, que cuente con mecanismos eficientes de almacenamiento y recuperación de información, diseño de una arquitectura de datos compatible con las plataformas de la Universidad y que facilite la distribución de objetos y cursos de aprendizaje sustentado la gestión académica y brindando soporte administrativo y académico a los programas desarrollados en metodología virtual, junto con el uso de herramientas de comunicación sincrónicas y asincrónicas y redes sociales entre otras.

Ordenador del Gasto

Vicerrector Administrativo y Financiero

Gestores del proyecto

Coordinación de Planes Tic-UD.

Ejecución Reservas 2021

Fuente	Reserva Constituida	Giros	% de ejecución
Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	25.672.813	25.672.813	100%
Total	25.672.813	25.672.813	100%

Tabla 117. Detalle ejecución reservas por fuentes de ejecución proyecto 7539 – Primer Trimestre 2021

SEGPLAN	Meta	Reservas 2021	Giro 2021	% Ejecución Reservas
1	Desarrollar 1 Portal web Con la actualización de servicios y aplicativos para acceder a la educación virtual.	25.672.813	25.672.813	100%
Total		25.672.813	25.672.813	100%

Tabla 118. Detalle de ejecución de reservas por meta proyecto 7539– Primer Trimestre 2021

Ejecución Plan de Acción

META. P (1) S (1): Desarrollar 1 Portal web Con la actualización de servicios y aplicativos para acceder a la educación virtual.							
SEGPLAN 2016-2020		2016	2017	2018	2019	2020	Total
Magnitud	Programación	0	0	0	1	0	0,9
	Ejecución	0	0	0	0,9	0	0,9
	% ejecución	na	na	na	90%	na	100%
RESERVAS 2021							
ACTIVIDAD PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2020	Reserva	Giro	% ejecución	Observación			
1.1. Contratar los servicios de asesoría, profesionales y de apoyo a la gestión con objeto de diseñar y desarrollar módulos para el Campus Virtual.	25.672.813	25.672.813	100%	Se ejecuta el total de reservas.			
TOTAL, RESERVAS	25.672.813	25.672.813	100%				
Dificultades y Retos:							
Observación OAPC							
<i>Fecha de corte: 31 de marzo de 2021</i>							

Tabla 119. Detalle giros reservas 2021 – Meta S (1) Primer Trimestre 2021

Capítulo 4



COMPROMISOS Y ACCIONES

4.1. Cronograma de inversión 2021

En el marco de los cronogramas establecidos de manera individual, por proyecto de inversión, se presenta a continuación el resumen de la proyección de ejecución del Plan Operativo Anual de Inversión para la vigencia 2021

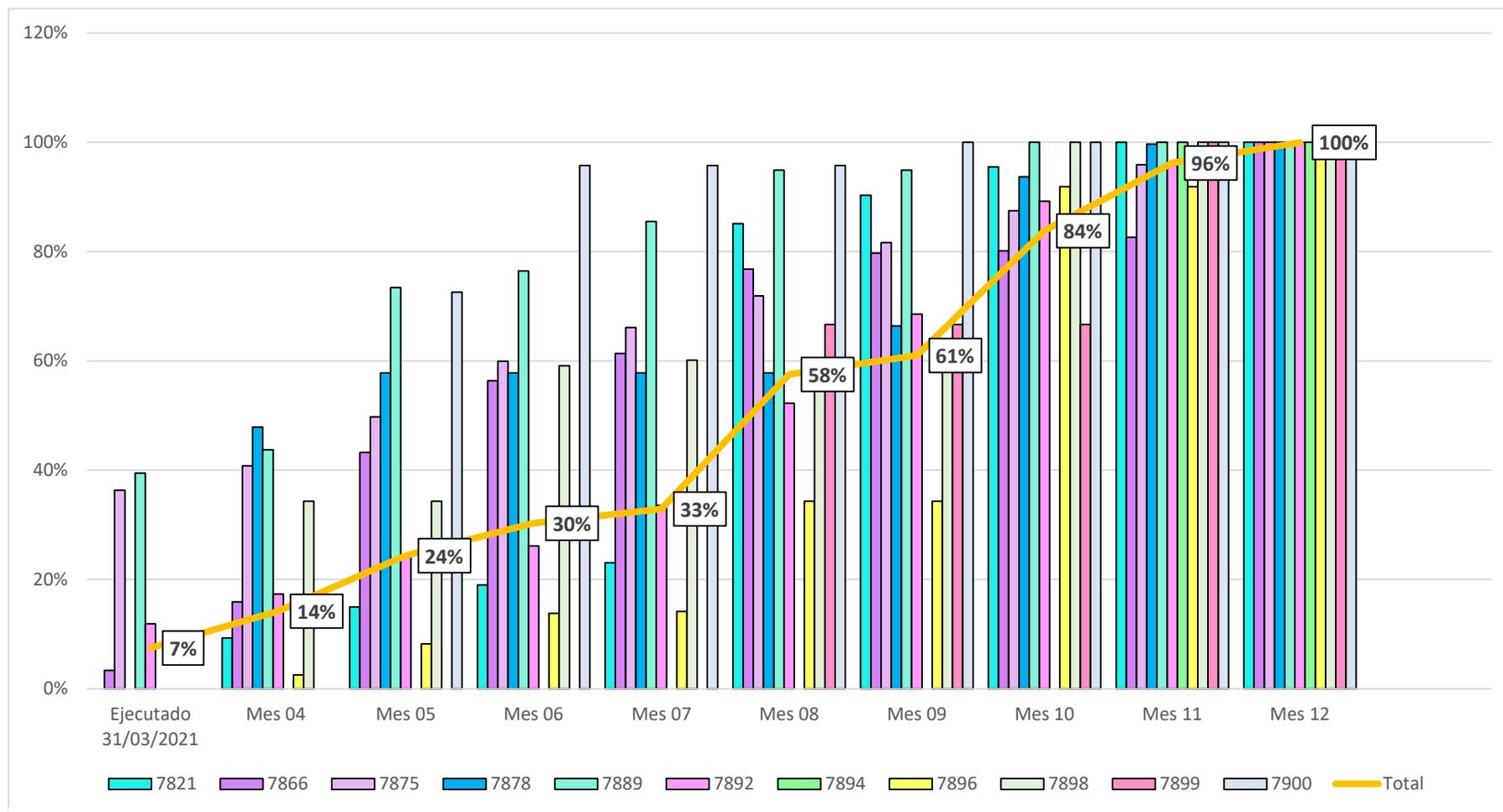


Ilustración 1. Cronograma de ejecución Plan Operativo Anual de Inversión 2021

4.2. Tareas, acciones y planes de mejoramiento

El seguimiento al Plan Operativo Anual de Inversión, como proceso de control frente al desarrollo y gestión de los proyectos desarrollados en la vigencia 2021; ha identificado algunas desviaciones, debilidades, fortalezas y oportunidades de ejecución, frente al desarrollo de la Inversión en el primer trimestre de año, la programación de las actividades para la vigencia y el establecimiento de los cronogramas de ejecución esperados para el desarrollo a cabalidad de las metas planteadas.

En este sentido, se plantean las siguientes actividades y tareas:

Actividad / Tarea	Líder / Responsable	Fecha de cumplimiento
Cumplimiento a las fechas estipuladas en el cronograma de inversión	Gestores de proyecto	De acuerdo a cronograma
Seguimiento al cumplimiento de los cronogramas de inversión y ejecución financiera	OAPC	Mensual
Presentación suspensión preventiva de recursos Estampilla Universidad Distrital Ley 1825	OAPC	Junio
Presentación modificación presupuestal de Inversión – Excedentes Financieros	OAPC	Junio
Levantamiento hoja de vida de indicadores de objetivos y de metas por proyecto	Gestores de proyecto OAPC	Julio
Pago oportuno y urgente de las reservas presupuestales	Gestores de proyecto	Junio

Tabla 120. Tareas y acciones derivadas del ejercicio de seguimiento a la inversión del primer trimestre



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**