

**CODIGO BPIN** 2020110010364

**PROYECTO** Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, talleres, centros y aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá

**INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO ACTUAL : 3/9/2021**

<b>Entidad</b>	11001-BOGOTA D.C.	<b>Recursos Para</b>	EJECUCION
<b>Sector</b>	EDUCACIÓN	<b>Valor Total Proyecto</b>	23,215,347,150.00
<b>Fase</b>	FACTIBILIDAD - FASE 3	<b>Horizonte</b>	2020 - 2024

**DATOS DE LA SOLICITUD**

<b>Tipo Solicitud</b>	Ajustes al Proyecto SIN Trámite Territorio	<b>Número Solicitud</b>	1504686
<b>Fecha Aplicación</b>	3/9/2021 12:36:06 PM	<b>Estado Solicitud</b>	Registrado Actualizado

**DATOS BÁSICOS**

**OBJETIVO**

Mejorar la prestación de servicios para practicas académicas y de investigación en los laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas.

**PROBLEMA**

Servicio deficiente en los laboratorios, talleres centros y aulas especializadas para la comunidad académica en el cumplimiento de las funciones misionales (docencia, investigación y proyección social) de la universidad distrital francisco José de caldas.

**DESCRIPCIÓN**

Esta alternativa busca mejorar los servicios que presta los laboratorios de la universidad 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 laboratorios2. 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 beneficiaran aproximadamente los 30000 estudiantes y 1500 docentes de la universidad, se realizara un diagnóstico inicial, se dotara con elementos y materiales los 100 laboratorios actuales mas los que llegasen a necesitarse en los diferentes programas que hacen parte de la oferta académica de la universidad. se diseñara e implementará un plan mantenimientos tanto diagnóstico, preventivo y correctivo para equipos robustos y menores. se brindara un proceso de formación al personal auxiliar, tecnico, profesional y docentes relacionados a las actividades de los laboratorios de la univesidad.

**INDICADOR DEL OBJETIVO GENERAL**

**CADENA DE VALOR**

**Objetivo Especifico:** Modernizar la Infraestructura Tecnológica para el desarrollo de las actividades de investigación, docencia, extensión y creación

Producto	Actividad	R.C.	Valor MGA	Valor Propios	Valor SGP	Valor Otros
	<b>Totales</b>		<b>26,928,800,000.00</b>	<b>23,215,347,150.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
Ambientes de aprendizaje dotados <b>Unidad:</b> Número de ambientes de formación <b>Meta Total:</b> 5.0000	Dotar con los materiales y suministros para el funcionamiento de Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas <b>Etapa:</b> Inversión	S	2,800,000,000.00	2,830,561,453.00	0.00	0.00

**CODIGO BPIN** 2020110010364

**PROYECTO** Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, talleres, centros y aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá

<p>Ambientes de aprendizaje dotados <b>Unidad:</b> Número de ambientes de formación <b>Meta Total:</b>5.0000</p>	<p>Dotar con los materiales y suministros para el funcionamiento de Laboratorios, talleres, centros y aulas</p>	S	2,800,000,000.00	2,830,561,453.00	0.00	0.00
	<p>Dotar los Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas con equipos necesarios y tecnología de punta. <b>Etapas:</b> Inversión</p>	S	15,822,949,524.00	12,559,843,559.00	0.00	0.00
	<p>Ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para los equipos de los Laboratorios, talleres, centros y aulas especializadas <b>Etapas:</b> Inversión</p>	S	6,305,850,476.00	5,624,942,138.00	0.00	0.00
	<p>Realizar el diagnostico, plan de acción, pre auditoria y plan de mejoramiento - auditoria interna de certificación con base en la norma existente <b>Etapas:</b> Inversión</p>	S	1,200,000,000.00	1,100,000,000.00	0.00	0.00
	<p>Realizar un estudio técnico de largo plazo "Plan Integral Laboratorios de las Facultades UDFJC" <b>Etapas:</b> Inversión</p>	S	800,000,000.00	1,100,000,000.00	0.00	0.00

**CODIGO BPIN** 2020110010364

**PROYECTO**

Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, talleres, centros y aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá

Ambientes de aprendizaje dotados <b>Unidad:</b> Número de ambientes de formación <b>Meta Total:</b> 5.0000	Realizar un estudio técnico d	S	800,000,000.00	1,100,000,000.00	0.00	0.00
--	-------------------------------	---	----------------	------------------	------	------

### ESQUEMA FINANCIERO

TIPOENTIDAD	ENTIDAD	Nombre Tipo Recuro	Vigencia	Valor Mga	Valor Solicitado	Valor Firme
Municipios	11001-BOGOTA D.C.	Propios	2020	4,760,000,000.00	4,546,547,150.00	4,546,547,150.00
			2021	7,786,800,000.00	4,286,800,000.00	4,286,800,000.00
			2022	6,050,600,000.00	6,050,600,000.00	6,050,600,000.00
			2023	4,034,400,000.00	4,034,400,000.00	4,034,400,000.00
			2024	4,297,000,000.00	4,297,000,000.00	4,297,000,000.00

### INDICADORES DE PRODUCTO

**Objetivo Específico:** Modernizar la Infraestructura Tecnológica para el desarrollo de las actividades de investigación, docencia, extensión y creación

Producto	Indicador	Vigencia	Meta Mga	Meta
Ambientes de aprendizaje dotados	220205000 - Ambientes de aprendizaje dotados <b>Tipo Indicador :</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 5.0000	2020	5.0000	5.0000
		2021	5.0000	5.0000
		2022	5.0000	5.0000
		2023	5.0000	5.0000
		2024	5.0000	5.0000

### INDICADORES DE GESTIÓN

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1000G664 - Informes de seguimiento realizados <b>Unidad de Medida:</b> Número	2020	2.00
	2021	4.00
	2022	4.00
	2023	4.00
	2024	2.00



**CODIGO BPIN** 2020110010364

**PROYECTO**

Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, talleres, centros y aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá