

Universidad Distrital Francisco José de Caldas: Antecedentes, Logros y Prospectiva Institucional

Bogotá, Noviembre de 2015



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

www.udistrital.edu.co

◆ Contenido



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

1. Desempeño Institucional

Antecedentes

Logros: Proceso de Acreditación Institucional, Procesos Misionales, Internacionalización y Estampilla.

2. Modernización Institucional para garantizar la Transparencia

3. Proyección Institucional

Balance y proyección de la Inversión

Largo Plazo: Universidad en 30 años

Mediano Plazo: Universidad en el 2021

4. Requerimientos Año 2016

1. Desempeño Institucional

La Universidad Hoy: punto de partida para la expansión con calidad de la Universidad pública de la ciudad de Bogotá



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

◆ 1. Desempeño Institucional

La Universidad ayer y hoy

La Universidad en el 2001

Nro. Total de Estudiantes : 18.929 (2001-1)

Nivel socioeconómico:

Estrato	0-2	3	4-6	S. I.
% Población	47%	33%	6%	14%

Oferta académica

Tecnología: 6

Esp. Tecnológicas: 7

Pregrado: 31

Especialización: 18

Maestría: 3

Doctorado: 0

Docencia e Investigación

Grupos de Inv. Categorizados en Colciencias (2003): 12

Revistas académicas (2003): 2

Docentes con Doctorado: 5%

La Universidad Hoy (2015-1):

🏆 Condiciones iniciales de acreditación institucional

25.730

Estudiantes matriculados en Pregrado y Posgrado

97% pertenecen a los estratos 1, 2 y 3

43% provienen de Colegios Oficiales del Distrito

71

Proyectos curriculares

40 programas de pregrado

29 maestrías y especializaciones

2 Doctorados

20

Prog. De Pregrado con Acreditación de Alta Calidad

97

Grupos Categorizados en Colciencias

22

Revistas académicas

17%

Docentes con formación doctoral

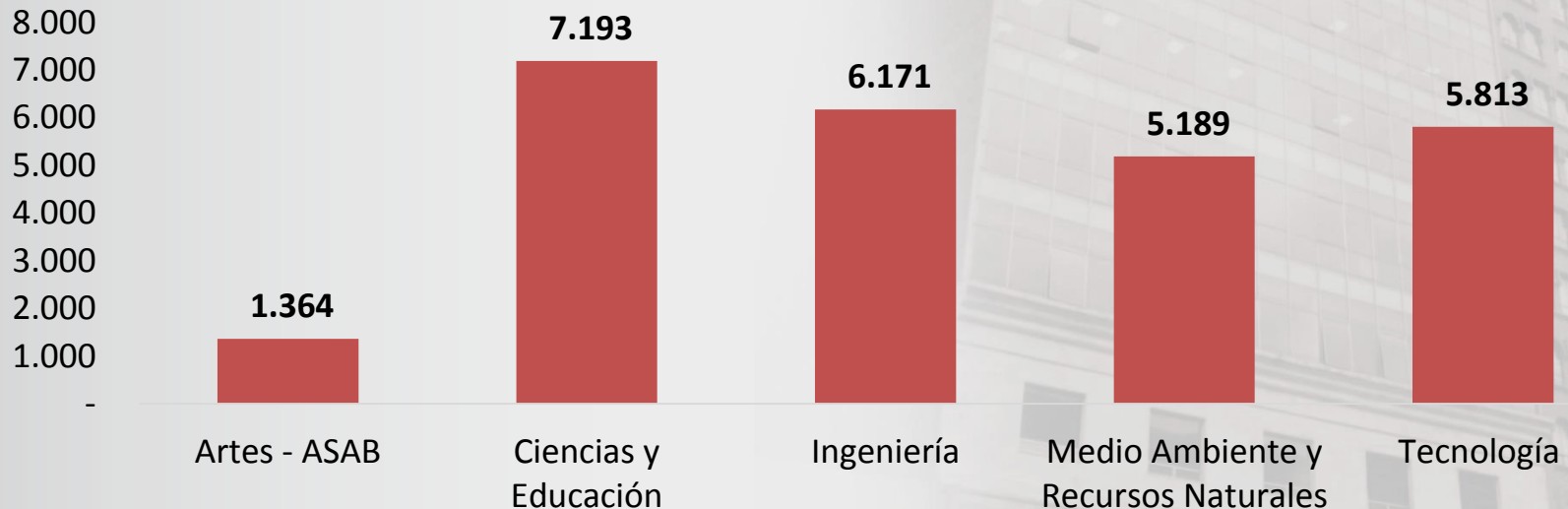


◆ 1. Desempeño Institucional

La Universidad ayer y hoy

Matrícula por Facultad 2015-II

Total: 25.730



53%

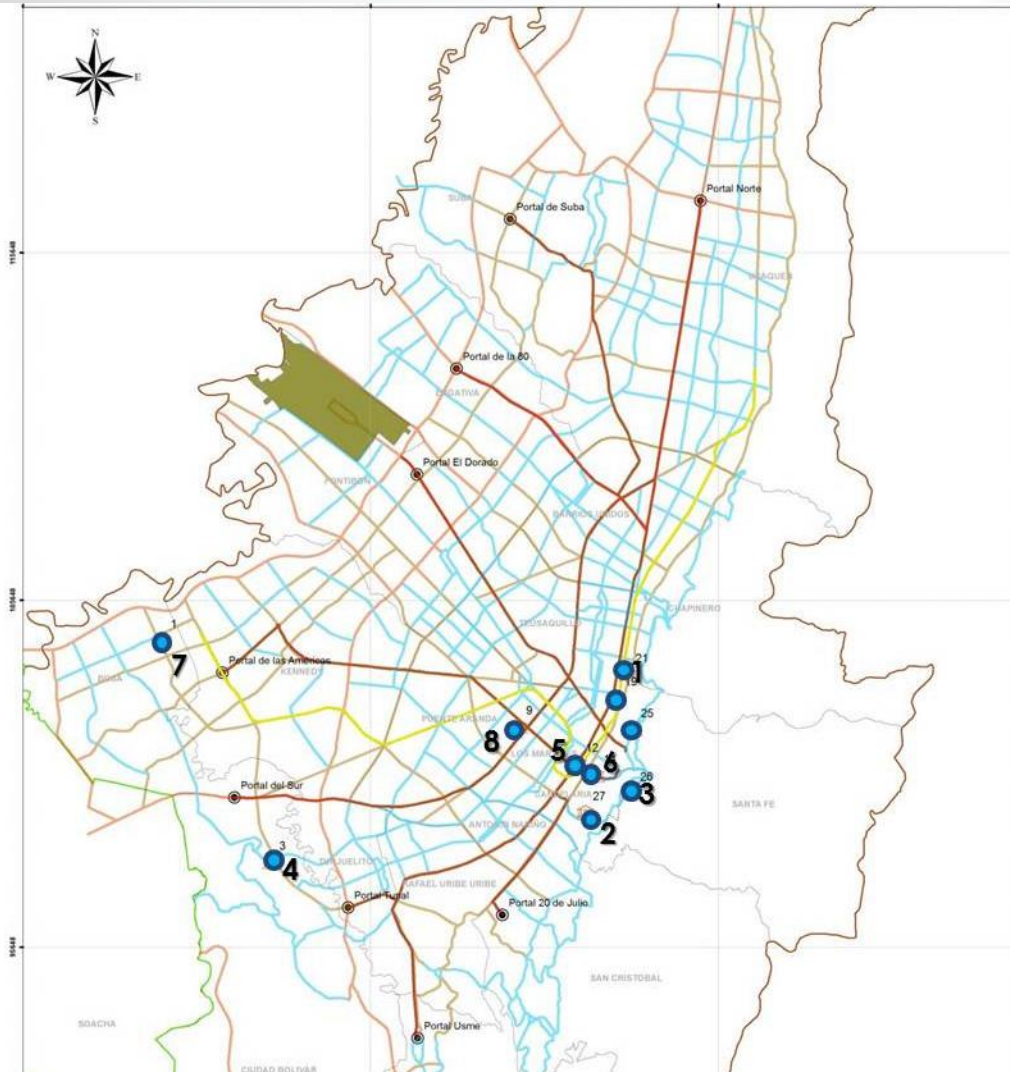
Estudiantes Matriculados en los
programas de Alta Calidad



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

◆ 1. Desempeño Institucional

Universidad y Ciudad: Equipamientos 2008



SEDES UNIVERSIDAD DISTRITAL

1. CALLE 40
2. VIVERO
3. MACARENA
4. TECNÓLOGICA
5. ASAB
6. SÓTANOS
7. PORVENIR (LOTE)
8. ADUANILLA DE PAIBA (LOTE)

CONVENCIONES

- Sedes Existentes
- ⊙ Portal S. Transmilenio
- Troncal S. Transmilenio

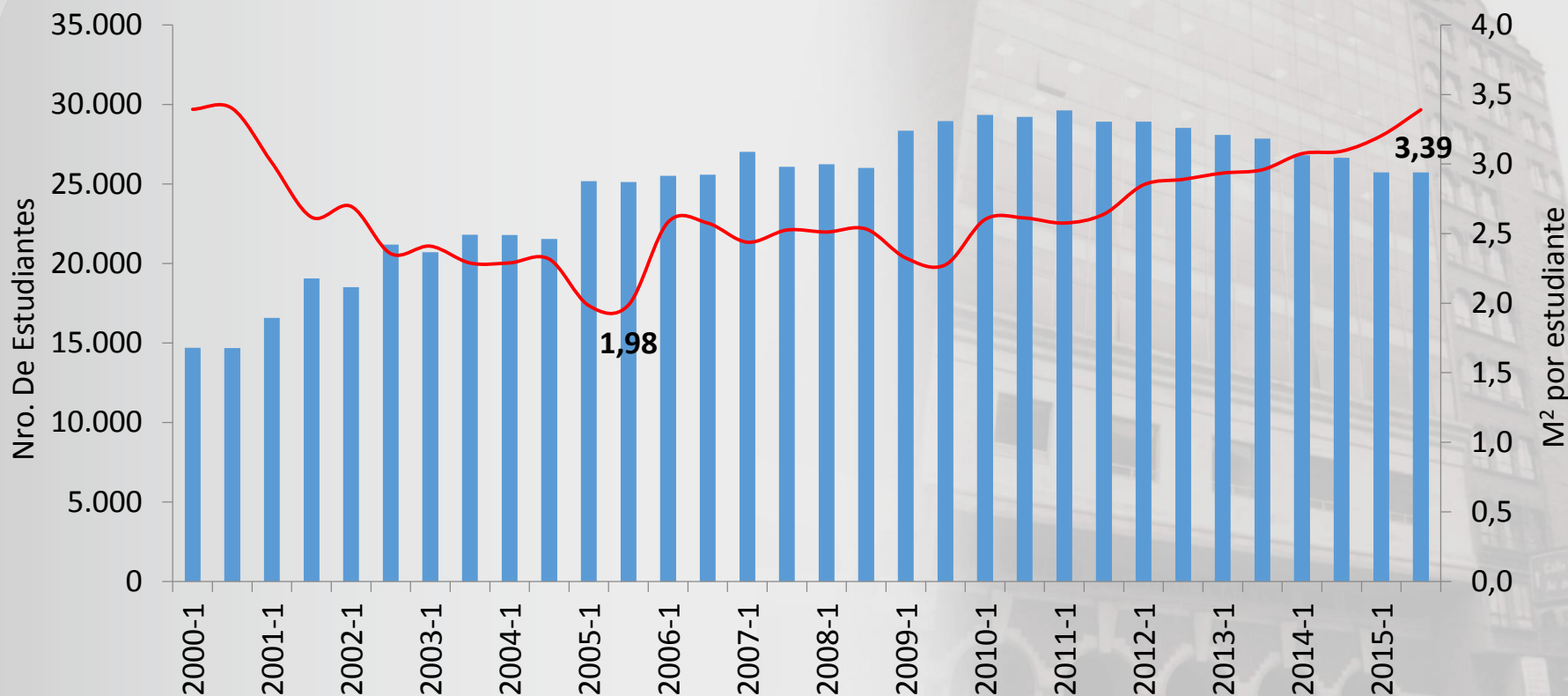
◆ 1. Desempeño Institucional

Relación Área construida por Estudiante



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Área total construida Vs población estudiantil



Fuente: Spagobi y OAPC Desarrollo físico; elaboración OAPC

◆ 1. Desempeño Institucional

Proyecto de Ampliación Sede Tecnológica: Convenio con la SED



UNIVERSIDAD DISTRICTAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Lote El Ensueño y Áreas Existentes



Lote 1 Manzana 2 Plan Parcial "El Ensueño"
Área ocupada Sede Tecnológica



◆ 1. Desempeño Institucional

Nueva Sede Ciudadela El Porvenir - Bosa



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Proyecto Sede Ciudadela El Porvenir. Fuente: GUSTAVO PERRY ARQUITECTOS S.A.S

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Contractuales Sede Ciudadela El Porvenir - Bosa



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONTRATO	No. 001063 DEL 27 DE DICIEMBRE DE 2013
CONTRATISTA:	CONSORCIO ZGC EL PORVENIR 013
OBJETO:	“EJECUTAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA SEDE UNIVERSITARIA CIUADELA EL PORVENIR –BOSA- DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS -ETAPA I- MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS CON FÓRMULA DE REAJUSTE”.
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 69.402.795.474
PLAZO INICIAL	VEINTE (20) MESES A PARTIR DEL ACTA DE INICIO
FECHA DE INICIO:	09 DE ENERO DE 2014
FECHA DE TERMINACION CON PRORROGA 4 MESES	08 DE ENERO DE ENERO DE 2016
SUPERVISIÓN INICIAL	ARQ. NOE GONZALEZ (Hasta el 09 Ago 2015)
SUPERVISOR DE OBRA	División Recursos Físicos (Desde el 10 Ago 2015)
SUPERVISOR DE INTERVENTORIA	Oficina Asesora de Planeación y Control (Desde el 10 Ago 2015)

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Contractuales Sede Ciudadela El Porvenir - Bosa



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONTRATO	N. 1063 DEL 27 DE DICIEMBRE DE 2013
AVANCE FISICO DE OBRA EJECUTADO	63.85%
ACTIVIDADES EN EJECUCION:	<p>BLOQUES 1 Y BLOQUE 2</p> <ul style="list-style-type: none">• Revestimiento de fachada• Mamposteria• Pisos en porcelanato• Estuco y pintura• Cielo raso, ventaneria,• Instalaciones hidrasanitarias, electricas, red contra incendios, red de datos, seguridad y control <p>BLOQUE 3</p> <ul style="list-style-type: none">• Revision de estructura y programa de intervencion por deflexiones, detectadas en niveles 3 y 4.

El Bloque 3 se encuentra en evaluación por parte del Consultor, Interventor y Constructor, debido al comportamiento que ha reflejado la estructura. Se ha concertado con el Consultor y gracias al liderazgo por parte de la Universidad, la intervención de dicha edificación para corregir deflexiones en el voladizo de los Niveles 3 y 4, sin que ello genere erogación alguna para la Universidad. Una vez se suscriba la figura jurídica del caso, se dará inicio a la intervención por parte del Consultor, sin que tal inició de la ejecución supere cinco (5) días hábiles.

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Financieras Sede Ciudadela El Porvenir - Bosa



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Contrato Nro. 1063 DEL 27 DE DICIEMBRE DE 2013

ASPECTO	VALOR	%
TOTAL CONTRATO	\$ 69.402.795.474	100%
ANTICIPO	\$ 13.795.662.709	20%
TOTAL PAGOS (FACTURAS – AMORTIZACION)	\$ 23.177.681.522	33%
TOTAL GIRADO	\$ 36.973.344.231	53%
SALDO	\$ 32.429.451.243	47%

CONDICIÓN DISEÑO 2011	VALOR	%
VALOR INICIAL	\$ 69.402.795.474	100%
MAYORES CANTIDADES	\$ 4.184.685.341	6%
ITEMS NO PREVISTOS DISEÑADOS NO PRESUP.	\$ 8.633.932.224	12%
TOTAL BAJO CONDICIONES 2011	\$ 82.221.413.039	118%
DEFICIT EN RECURSOS BAJO DISEÑO 2011	- \$ 12.818.617.565	18%

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Financieras Sede Ciudadela El Porvenir - Bosa



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Contrato Nro. 1063 DEL 27 DE DICIEMBRE DE 2013 : Memoria Descriptiva

DEPENDENCIA	TIPO DE ESPACIO	AREA M2
ACADEMICO	AULAS (55 UND)	6.126
	LABORATORIOS (13 UND)	2.500
APOYO ACADÉMICO	AUDITORIO (CAP. 420 PERS)	1.080
	AUDIOVISUALES – AULAS MAGISTRALES (CAP. 100 PERS)	
BIBLIOTECA	ESPECIALIZADA	3.588
	HEMEROTECA	
	ADMINISTRACION	
ADMINISTRATIVA	COORDINACIONES	800
DOCENTES	SALAS DE PROFESORES (150 PUESTOS)	2.396
	ATENCION ESTUDIANTES	

DEPENDENCIA	TIPO DE ESPACIO	AREA M2
BIENESTAR UNIVERSITARIO	OFICINAS	400
	CONSULTORIOS	
CAFETERIA	COCINA	850
	COMEDOR (CAP. 250 PERS.)	
DEPORTIVA	POLIDEPORTIVO	1.375
	GIMNASIO	130
	CANCHAS MULTIPLES	1.200
PARQUEADERO	AUTOMOVILES (CAP. 95 UND)	3.600
	BICICLETAS (CAP. 100 UND)	3.600
	MOTOS (CAP. 120 UND)	3.600

AREA TOTAL DEL PROYECTO: 28.374 M2

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Contractuales EDIFICIO LABORATORIOS MACARENA "B"



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONTRATO	No. 000121 del 16 de Noviembre de 2010
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL FENIX
OBJETO:	REALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS PARA EL PROYECTO DEL EDIFICIO B DE LA SEDE MACARENA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, ASI COMO LA GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LICENCIAMIENTO.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$ 12.441.630.000
ADICION:	\$ 652.732.000
VALOR TOTAL DEL CONTRATO (VALOR MAS ADICIONES)	\$ 13.094.362.000
PLAZO INICIAL:	VEINTIUN (21) MESES A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
PLAZO TOTAL A LA FECHA (MAS PRORROGAS Y SUSPENSIONES)	CINCUNTA Y NUEVE (59) MESES
ACTUALMENTE SE ENCUENTRA SUSPENDIDO DESDE EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014	

ALCANCE TECNICO DEL OBJETO DEL CONTRATO

- **Estudios y diseños**
- **Gestión de Licenciamiento**, esto es, solicitud, trámite y obtención de los permisos y licencias necesarias para la de las Obras de Construcción.
- **Ejecución integral de las Obras de Construcción**, de conformidad con el Apéndice Técnico y en especial con los Estudios y Diseños.

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Contractuales EDIFICIO LABORATORIOS MACARENA “B”



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Etapa de Ejecución

Aspecto	Descripción
Etapa de diseños	Duración elaboración diseños. El diseño tardó en elaborarse 11 meses aproximadamente,
Procesos para obtención de la licencia	Se han adelantado por el contratista 3 procesos para la obtención de la licencia, los cuales no lograron completarse, por diferentes aspectos como son : el FOPAE exigió que previo a la obtención de la Licencia de Construcción debía realizarse y aprobarse el Estudio de Remoción en Masa, Posteriormente, porque se requirió Plan de Regularización y Manejo (PRM) y como quiera que el mismo no fue contemplado contractualmente hubo la necesidad de la consecución de recursos para posteriormente realizar una adición al valor del contrato (\$652.732.000). Una vez se firmó dicha adición para el PRM, se expide un nuevo POT que elimina este requisito, en su lugar establece que se deben desarrollar unas acciones de mitigación. Por lo tanto, se acuerda entre las partes (Contratista y UD) que el valor definido para desarrollar el PRM se destinaria para ajustar los diseños y elaborar las medidas de mitigación acorde al Decreto 364 de 2013. Obtenido por el contratista ese PRM, se realiza una nueva solicitud, esta vez ante la Curaduría No. 5 quien realiza una serie de observaciones a los diseños y cuando el contratista realiza los ajustes del caso, antes de la aprobación de la licencia, la Curaduría 5 suspende los términos del proceso, acogiéndose a lo estipulado por el Consejo de Estado hasta tanto no se defina la legalidad del Decreto 364 de 2013, hasta la fecha

◆ 1. Desempeño Institucional

Condiciones Contractuales EDIFICIO LABORATORIOS MACARENA "B"



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

ESTADO FINANCIERO

Total del contrato	Pagos realizados	Valor sin ejecutar y pendiente de pago
\$ 13.094.362.000	\$ 2.504.772.947	\$ 10.589.589.053

INCONVENIENTES ACTUALES

- La actual Rectoría en encargo, encuentra el contrato suspendido y en primer orden procede a instaurar acción de tutela contra la Curaduría, con lo cual se pretendía la expedición de la licencia respectiva. Dicha tutela fue negada por el juez en primera y segunda instancia.
- La expedición de la licencia estará suspendida por lo menos hasta que se defina el POT.
- Una vez se defina el POT a aplicar por las autoridades competentes, se deberá decidir por la Universidad, si se opta por la terminación y liquidación del contrato, en cuyo caso para acudir a la vía judicial, previamente se debe agotar lo dispuesto contractualmente en su clausula compromisoria (arreglo directo, conciliación, amigable composición y Tribunal de Arbitramento con los costos en tiempos, pecuniarios y de afectación cobertura académica que ello implica) , o si en su defecto se da continuidad a la ejecución del contrato, se deberán modificar algunas obligaciones y alcance del mismo mediante la suscripción de otrosi.
- Actualmente se esta analizando por la Oficina Asesora Jurídica de la Universidad, la posibilidad de adelantar el proyecto mediante el desarrollo del Plan de Regularización y Manejo por etapa

◆ 1. Desempeño Institucional

Acreditación Institucional somos todos



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proyectos Curriculares Acreditados de Alta Calidad

Facultad	Proyectos Curriculares	Vigencia AAC	Vencimiento
INGENIERÍA	Ingeniería Catastral y Geodesia*	6 años	2017
	Ingeniería Electrónica*	6 años	2017
	Ingeniería de Sistemas	6 años	2021
CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Licenciatura en Biología	4 años	2018
	LEBE en Educación Artística	4 años	2018
	LEBE en Inglés	4 años	2016
	LEBE en Matemáticas*	6 años	2017
	Licenciatura en Física*	6 años	2018
	Licenciatura en pedagogía Infantil*	6 años	2018
	Licenciatura en Química*	6 años	2016
	Matemáticas	4 años	2018
	ARTES – ASAB	Artes Escénicas	4 años
Artes Musicales		6 años	2020
Artes Plásticas y Visuales		6 años	2018
MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES	Ingeniería forestal*	6 años	2019
	Ingeniería Topográfica*	4 años	2016
	Tecnología en Topografía*	6 años	2016
TECNOLÓGICA	Tecnología en electrónica*	6 años	2017
	Tecnología en Sistematización de Datos	6 años	2016
	Tecnología en Electricidad*	6 años	2016
TOTAL: 20			

*Reacreditados: 11



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

◆ 1. Desempeño Institucional

Acreditación Institucional somos todos

**Acreditación
Institución Meta:
Primer semestre
2016**




Inicio de proceso de
autoevaluación

1


Verificación y
Evaluación de
condiciones iniciales

2


Autoevaluación a
cargo de la
Institución

3

Evaluación externa,
realizada por pares
académicos

4

Revisión del informe
de pares por parte del
CNA y Comentarios
del Rector al informe

5

Evaluación Final a
cargo del CNA

6

Reconocimiento
público de la calidad
por parte del MEN

7



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

◆ 1. Desempeño Institucional

Acreditación Institucional somos todos

1° Puesto en Convocatoria del MEN para brindar acompañamiento a las IES para fomentar la acreditación institucional en cumplimiento de los lineamientos del CNA.

No.	Nombre	Puntaje total
1	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	93,10
2	Universidad Libre	76,10
3	Universidad Francisco de Paula Santander	74,10
4	Universidad Surcolombiana	72,00
5	Universidad Autónoma Latinoamericana	69,70
6	Universidad Tecnológica del Chocó	67,30
7	Universidad Católica de Oriente	66,30
8	Corporación Tecnológica Industrial Colombiana	66,20
9	Fundación Universitaria Católica del Norte	64,20
10	Instituto Superior de Educación Rural	56,40

Fuente: Min. Educación Nacional



◆ 1. Desempeño Institucional

Investigación

Redes de Colaboración Científica Internacional

Las principales redes de colaboración científica son España, seguido de Estados Unidos y México. De manera general se observa una baja colaboración a nivel latinoamericano, y gran concentración con investigadores de ciertos países europeos. Una explicación del origen de las redes internacionales es porque los docentes realizan en estos países su formación doctoral y existe con ellos una menor barrera en términos de idiomas. De igual forma, el otro componente de las redes científicas (alrededor de 2/3) se realiza con instituciones a nivel nacional.



Fuente: Scopus

◆ 1. Desempeño Institucional

Institutos



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Actualmente la Universidad cuenta con cuatro institutos en diferentes áreas del conocimiento que han generado espacios propicios para la investigación y la relación con el entorno; éstos son:

- Instituto para la Pedagogía, la Paz y el Conflicto Urbano - IPAZUD
- Instituto de Estudios e Investigaciones Educativas – IEIE
- Instituto de Extensión y Educación No Formal
- Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital





UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

◆ 1. Desempeño Institucional

Internacionalización

Universidad Distrital Francisco José de Caldas con proyecto ACACIA: ÚNICA universidad colombiana coordinadora en resultados de la convocatoria Capacity Building 2015

10 Regiones Participantes

África
Asia
América Latina

Propuestas

Total: 515
Elegibles: 452
Seleccionadas: 140

Aprobadas para América Latina

18 propuestas para ser financiadas por la UE

Universidades Coordinadoras

Universidad Distrital Francisco José de Caldas (Col)

1 Universidad Arg.
1 Universidad Chl.
Universidades Europeas

La participación de Colombia es significativa para América Latina como región, coordina un proyecto con la Universidad Distrital y participa con varias universidades en 10 de los 18 proyectos aprobados para la región.



◆ 1. Desempeño Institucional

Internacionalización

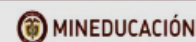


UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

La Universidad Distrital seleccionada para participar en el programa de coaching educativo en internacionalización de la educación superior 2015.

Proyecto de Fomento a la Internacionalización de la Educación Superior, que tiene como propósito facilitar la inserción de la educación superior colombiana en un contexto internacional.

Institución	Énfasis
COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA	Movilidad académica
COORPORACIÓN UNIVERSITARIA LASALLISTA	Movilidad académica
ESCUELA NAVAL DE CADETES ALMIRANTE PADILLA ENAP	Gestión de la internacionalización
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE PEREIRA	Internacionalización de la investigación
UNIVERSIDAD CENTRAL	Internacionalización del currículo
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	Internacionalización de la investigación
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INTERNACIONALIZACIÓN DEL CURRÍCULO
UNIVERSIDAD ECCI	Gestión de la internacionalización
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL	Cooperación internacional
UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	Cooperación internacional

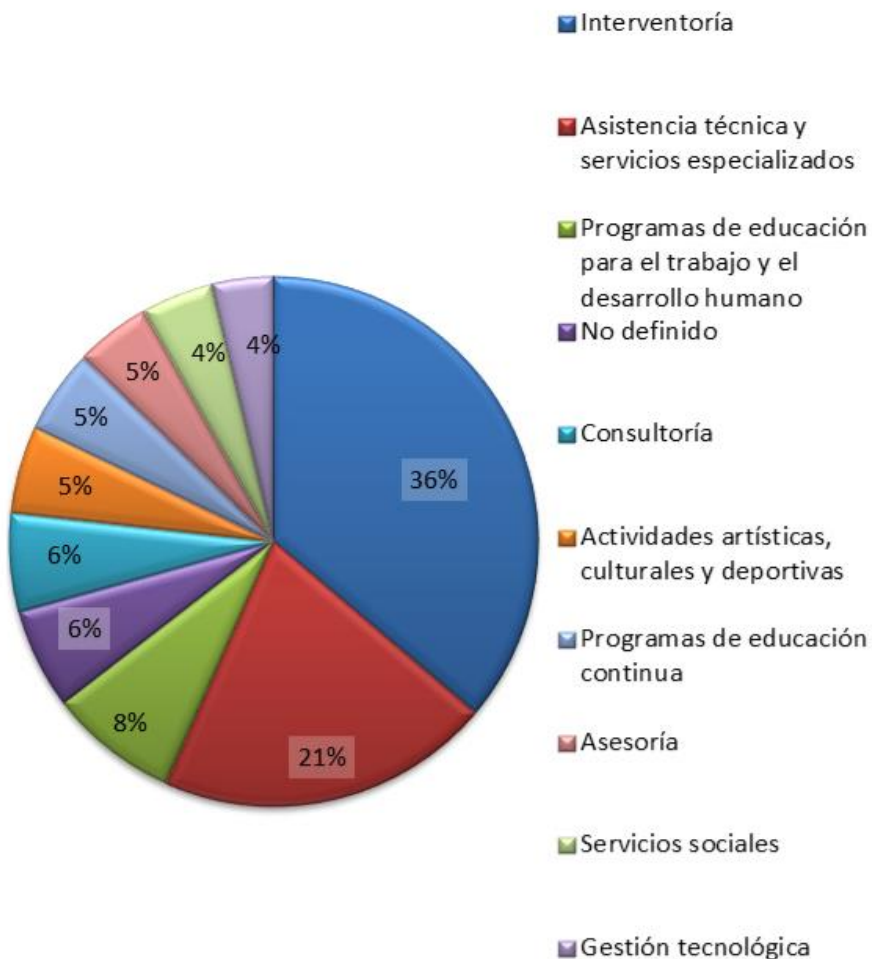




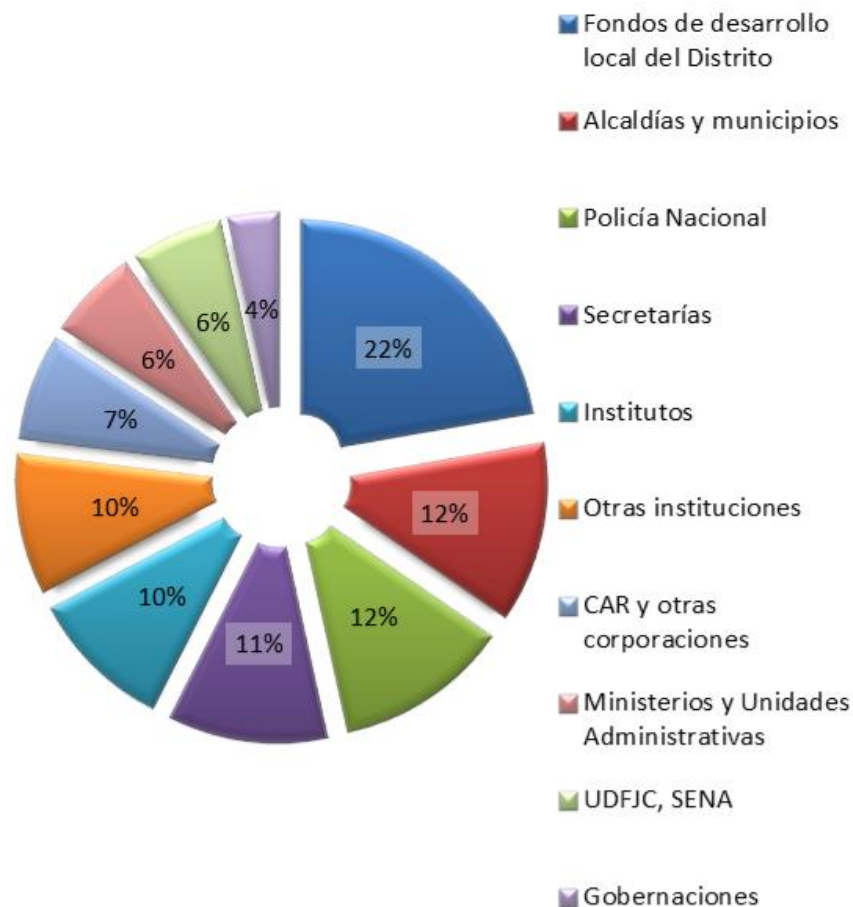
◆ 1. Desempeño Institucional

Extensión y Proyección Social

Proyectos según Modalidad



Distribución de proyectos según Entidad Contratante



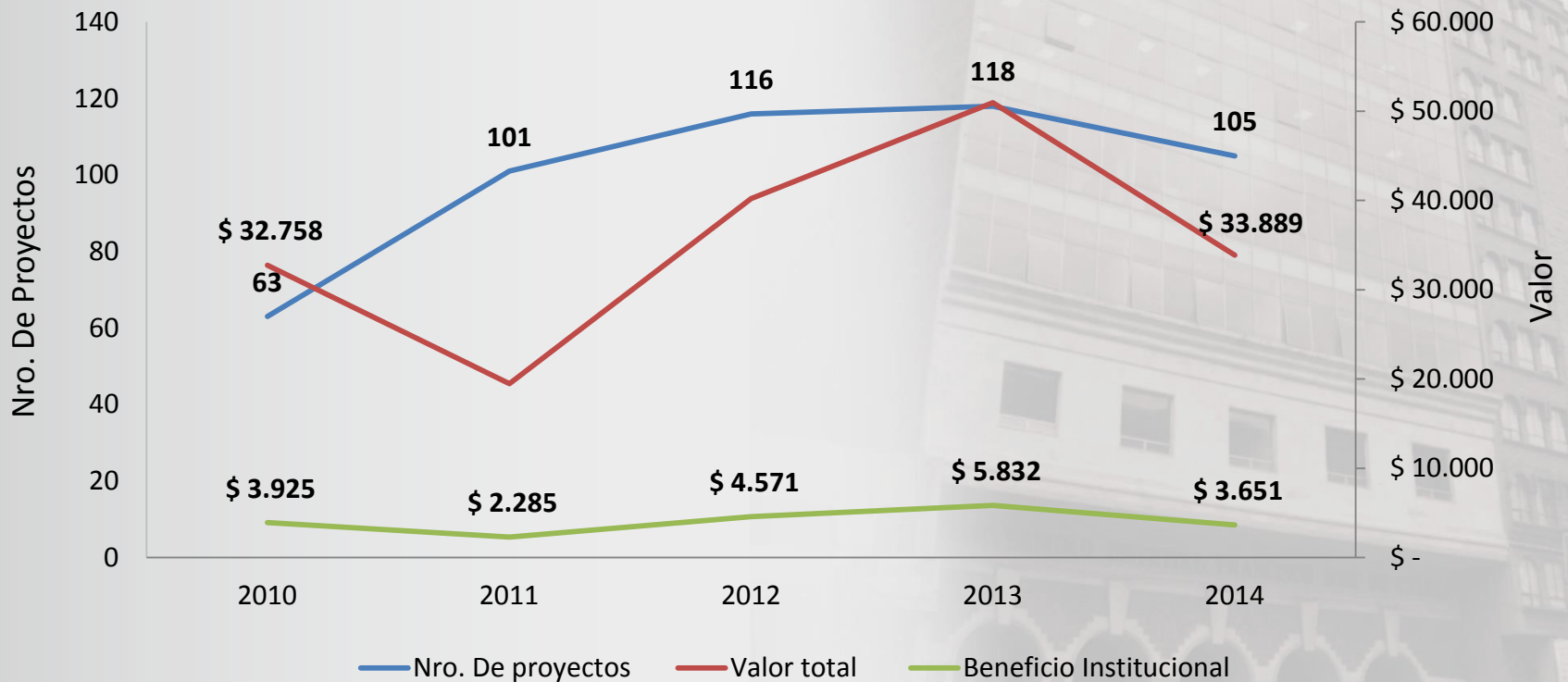
◆ 1. Desempeño Institucional

Extensión y Proyección Social



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proyectos desarrollados, valor contratado y beneficio institucional



El Acuerdo 004 de 2013 modificó el valor del beneficio institucional el cual pasó, mínimo, del 5% al 12% del valor total del contrato. Cifras en millones de pesos.

Fuente: Idexud



◆ 1. Desempeño Institucional

Universidad en los Rankings

Ranking	Criterios de Evaluación	Universidad Distrital		1° Universidad Colombia		
		Posición General	Posición Investigación	Posición General	Posición Investigación	
Shangai (Academic Ranking of World Universities)	Calidad Educación (10%) Calidad Profesorado (20%) Productividad Investigación (60%) Productividad (10%)					Mundial
World University Ranking	Investigación (55%) Institucionales (25%) Enfoque Internacional (10%) Ingresos/Extensión (10%)			254-275 (UNAL)		
Ranking Web Universidades (webometrics)	Visibilidad (50%) Tamaño (20%) Archivos (15%) Académico (15%)	1.921	3.500	473 (UNAL)	517(UNAL)	
QS World University ranking	Reputación Académica (40%) reputación entre Empleadores (10%) Docencia (20%) Citaciones (20%) Proporción de facultades (5%) Internacionalización (5%)	171-180		5(Andes)	7(UNAL)	Latinoamérica
Scimago	Datos basados en Scopus	11	11	UNAL	UNAL	Nacional
U-Sapiens	Revistas indexadas en Publindex (?) Maestrías o doctorados (?) Grupos de investigación (?)	17		UNAL	UNAL	
Ranking BOT IES	Calidad en la Formación (40%) Extensión social(15%) Extensión Productiva (15%) Investigación (30%)			UNAL	UNAL	

Fuente: Scimago, U-Sapiens, QS World University Ranking, Ranking Web Universidades (Webometrics)

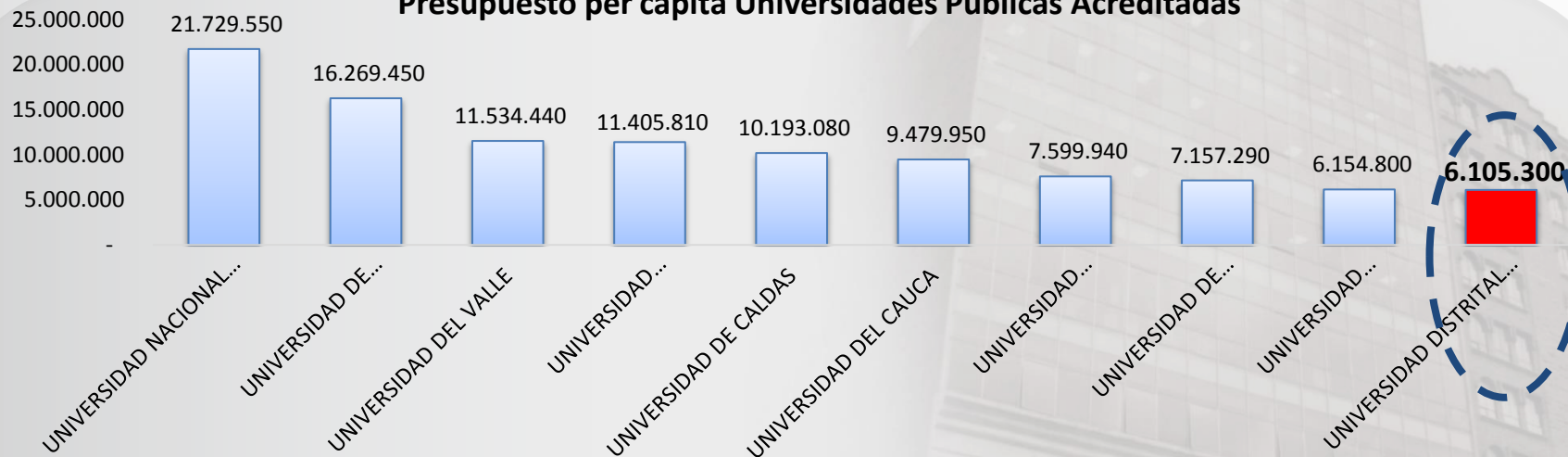


UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

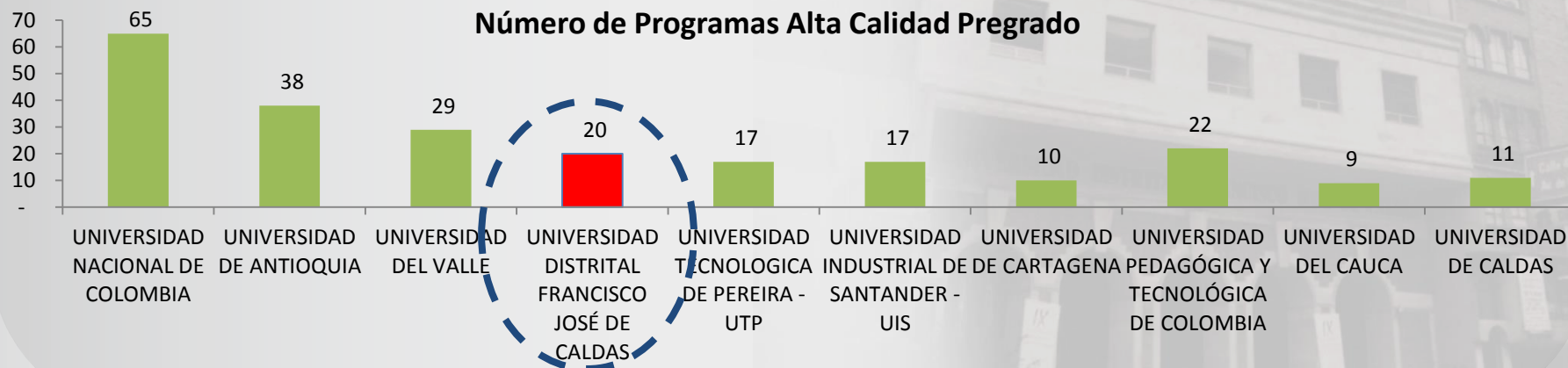
◆ 1. Desempeño Institucional

Universidad en el Sistema Universitario Estatal

Presupuesto per cápita Universidades Públicas Acreditadas



Número de Programas Alta Calidad Pregrado



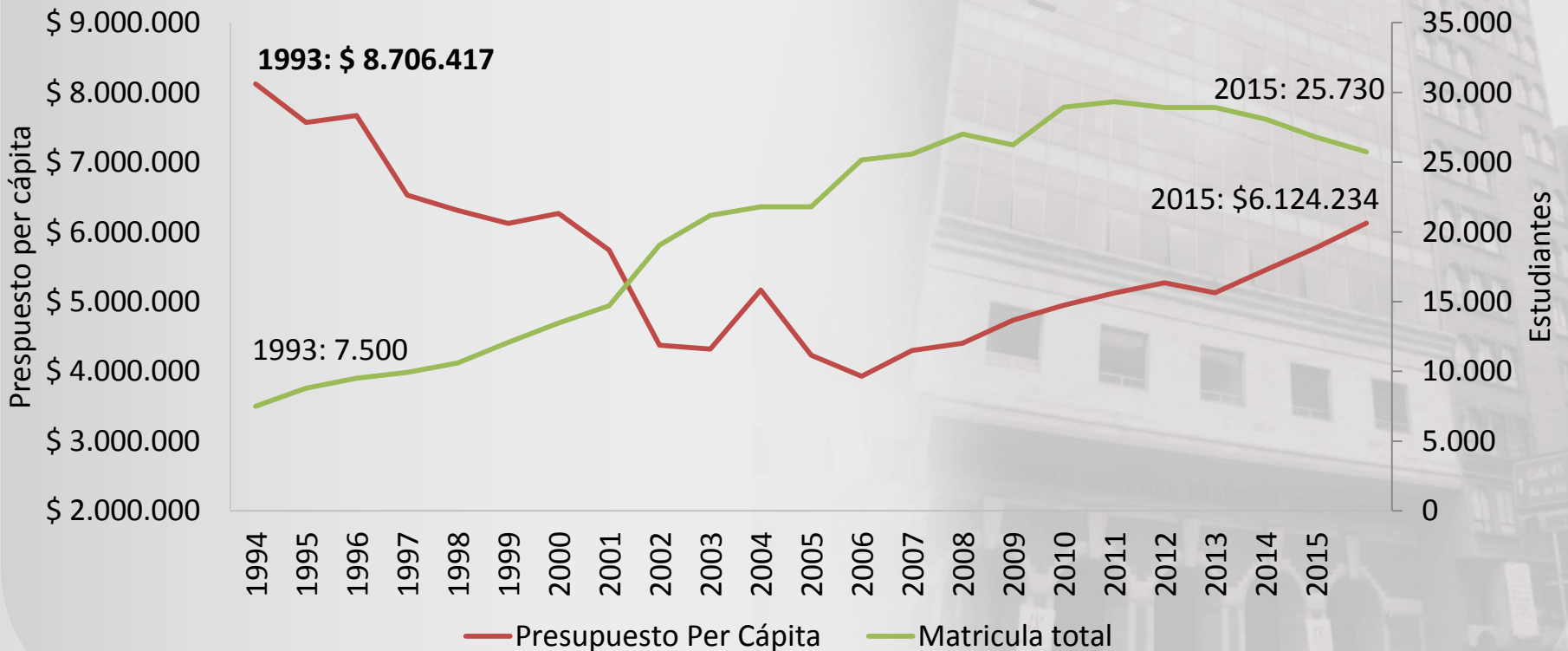
Fuente: Ministerio Educación Nacional SNIES



◆ 1. Desempeño Institucional

La Universidad se ha ampliado a pesar de la disminución del presupuesto de funcionamiento

Presupuesto a Precios Constantes 2015

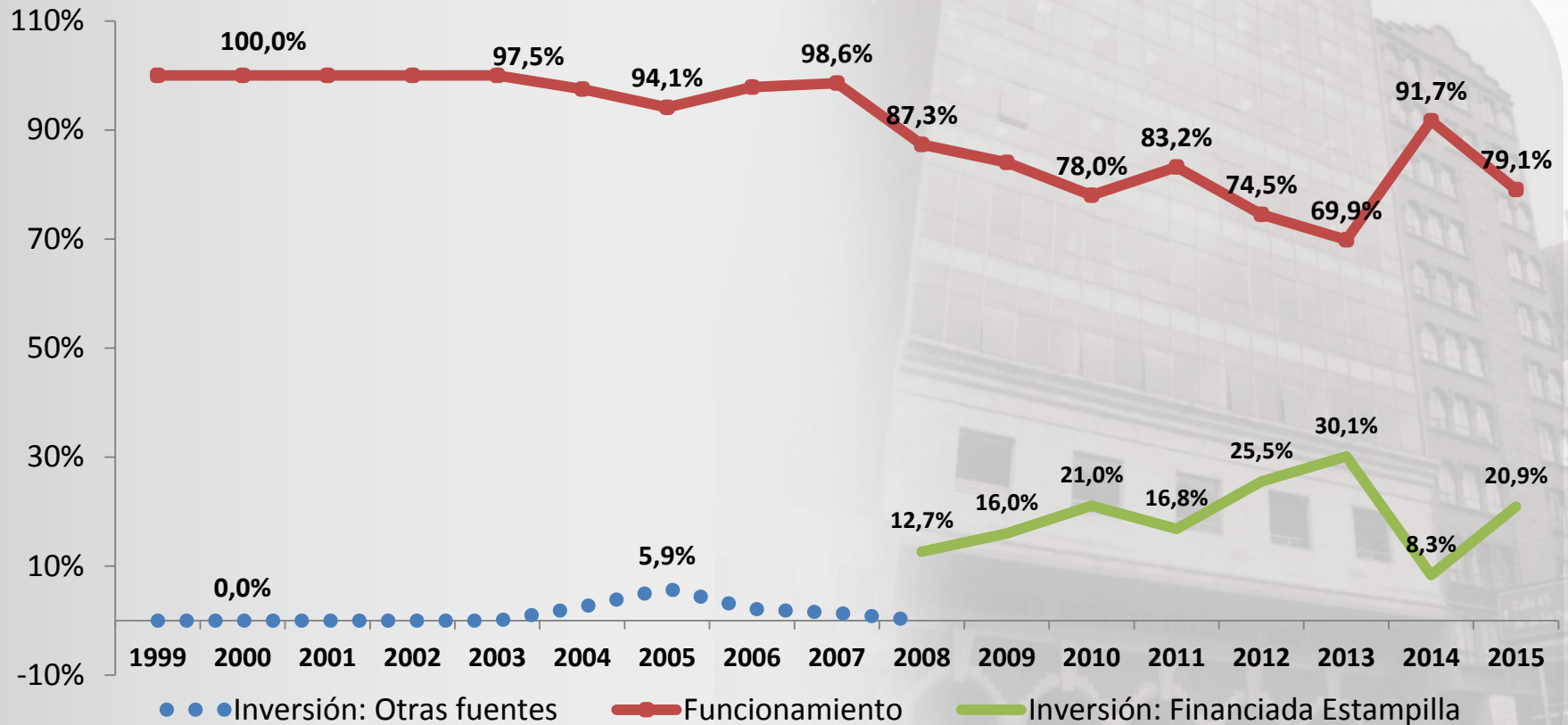


Fuente: Oficina Asesora de Planeación y Control



◆ 1. Desempeño Institucional

Participación Presupuesto Funcionamiento Vs Inversión



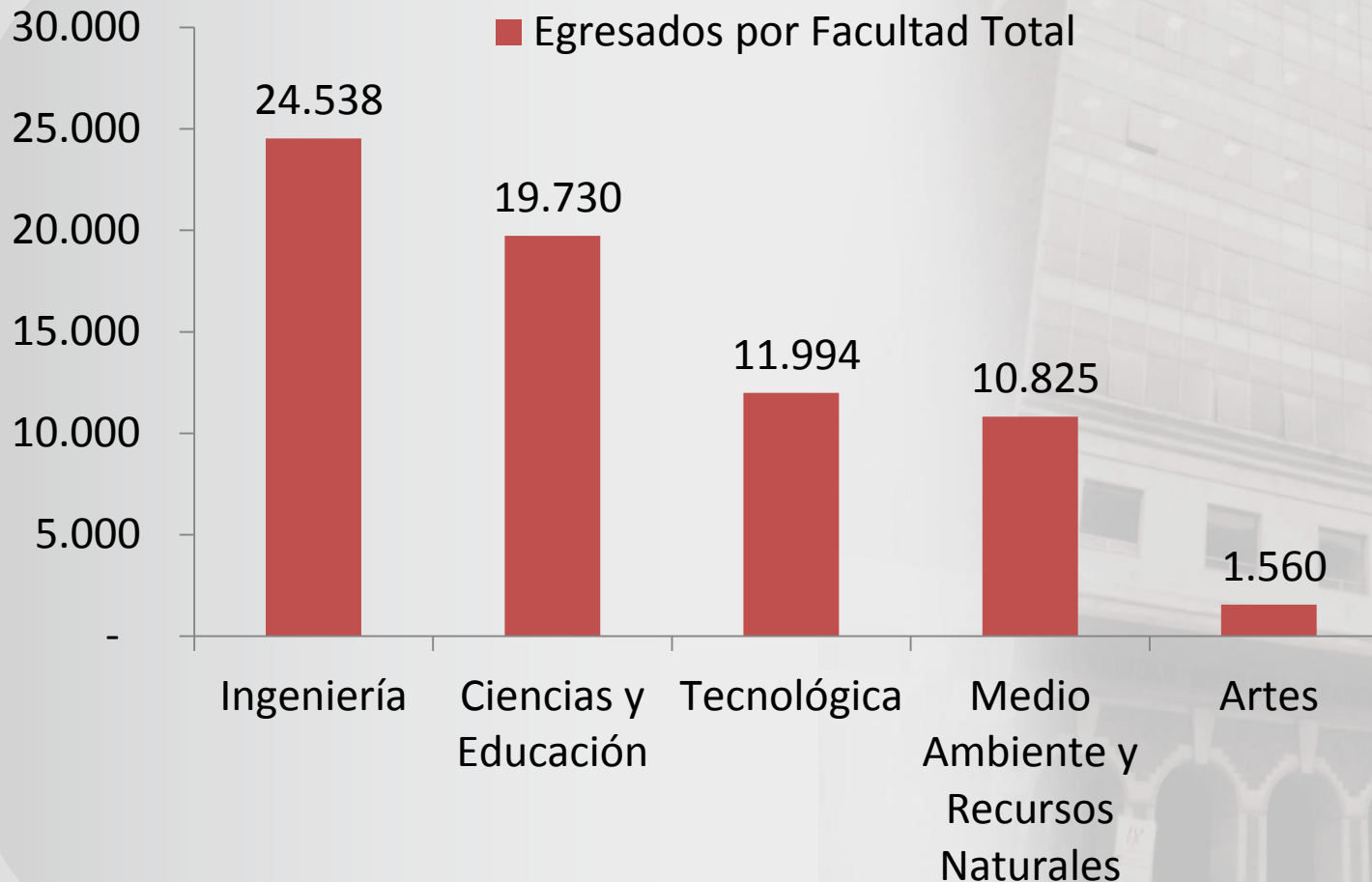
Nota: Para 2015 existen otras fuentes de financiación de la inversión que representan el 7.9%, estas fuentes son recursos CREE \$13.522 Millones y Aporte de Distrito \$4.000 Millones

◆ 1. Desempeño Institucional

Graduados



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



**Total
Graduados:
68.597**

**En 2014
4.072**

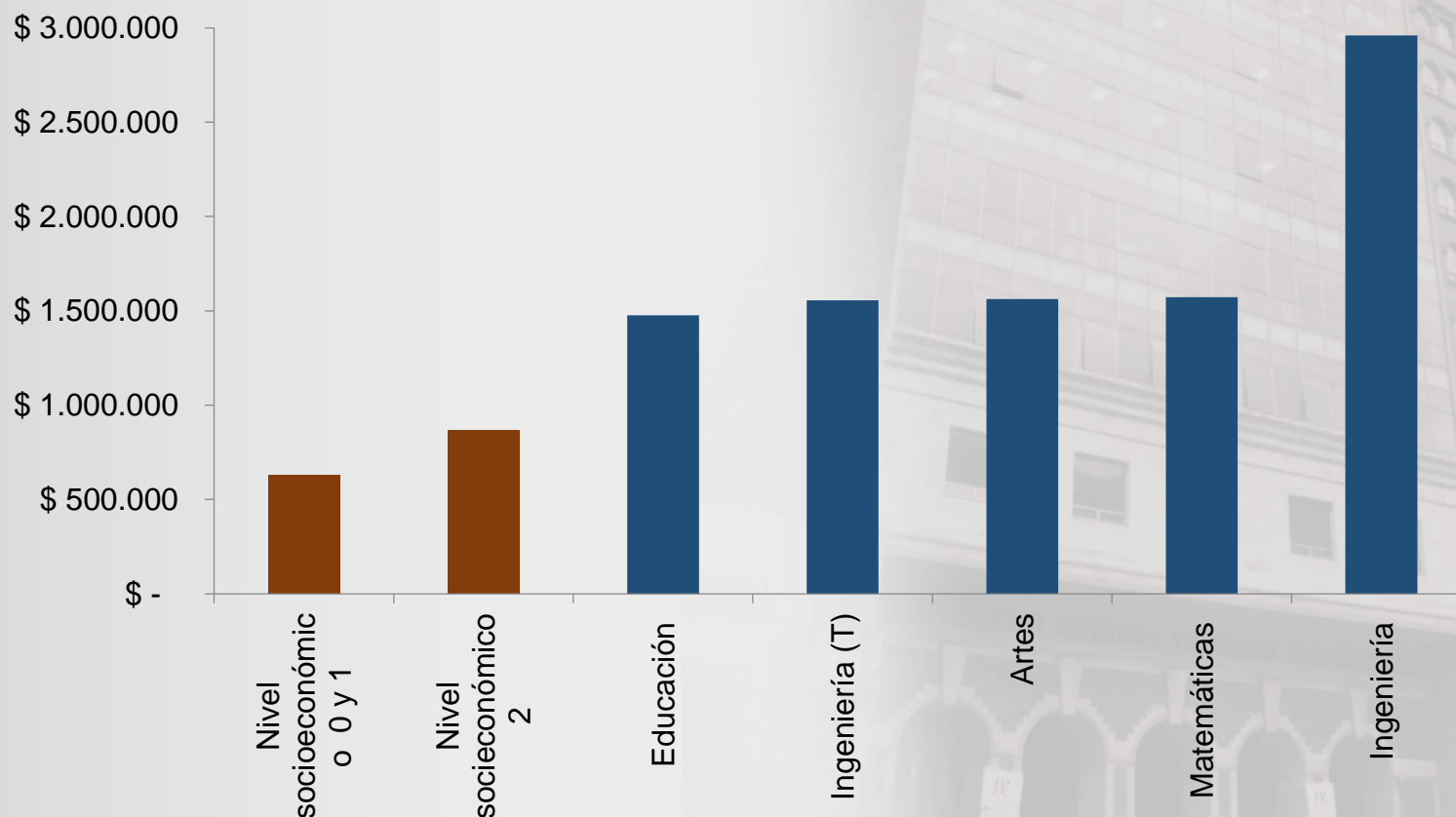
◆ 1. Desempeño Institucional

Graduados y Movilidad Social



UNIVERSIDAD DISTRICTAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Ingresos promedio graduados Universidad Distrital Francisco José De Caldas por área de conocimiento



Ingresos a \$ 2014. Fuente: Observatorio Laboral para la Educación MEN, Encuesta Multipropósito de Bogotá 2011. Elaboración OAPC.

2. Modernización Institucional



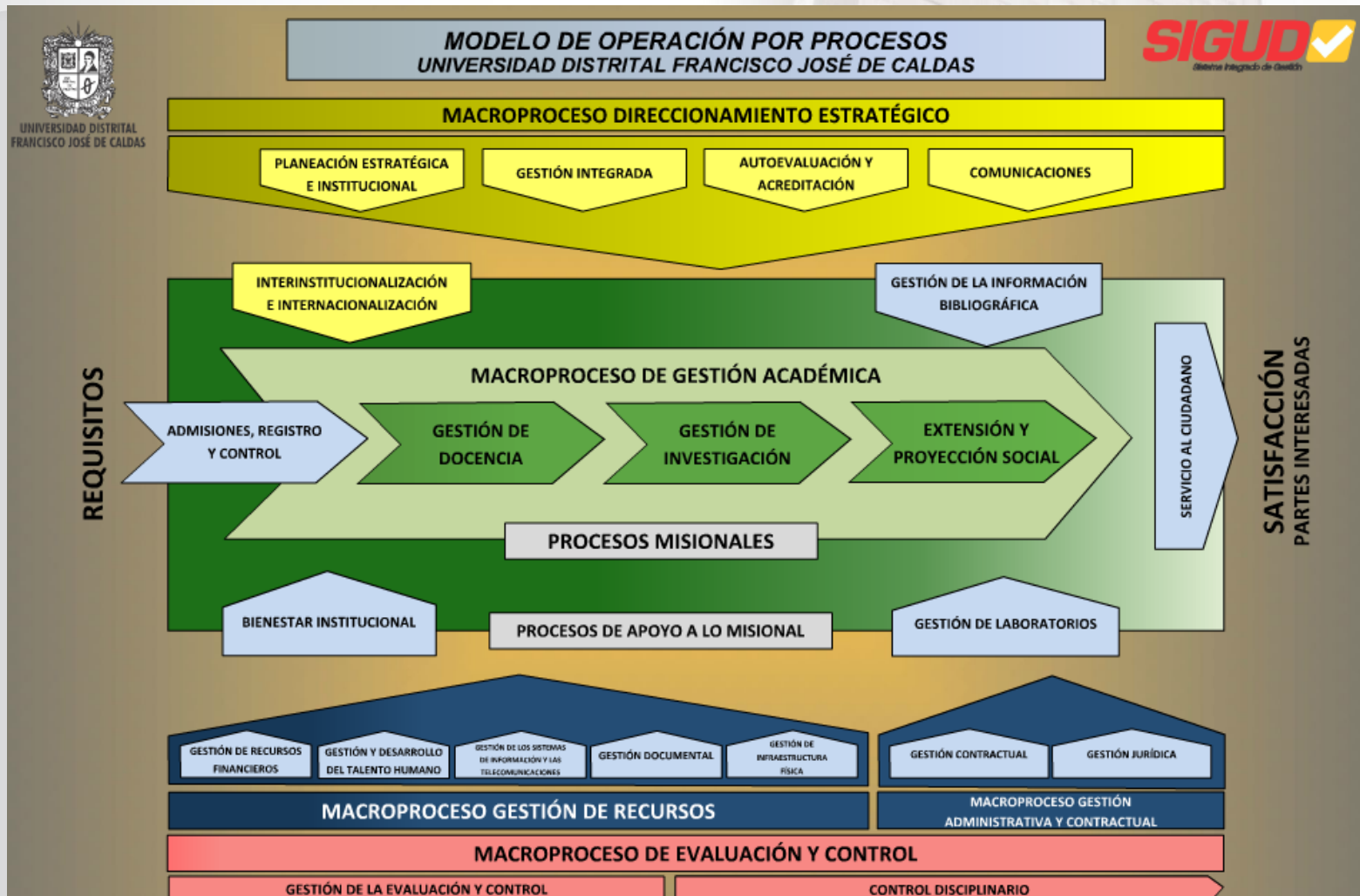
**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

www.udistrital.edu.co



◆ 2. Modernización Institucional

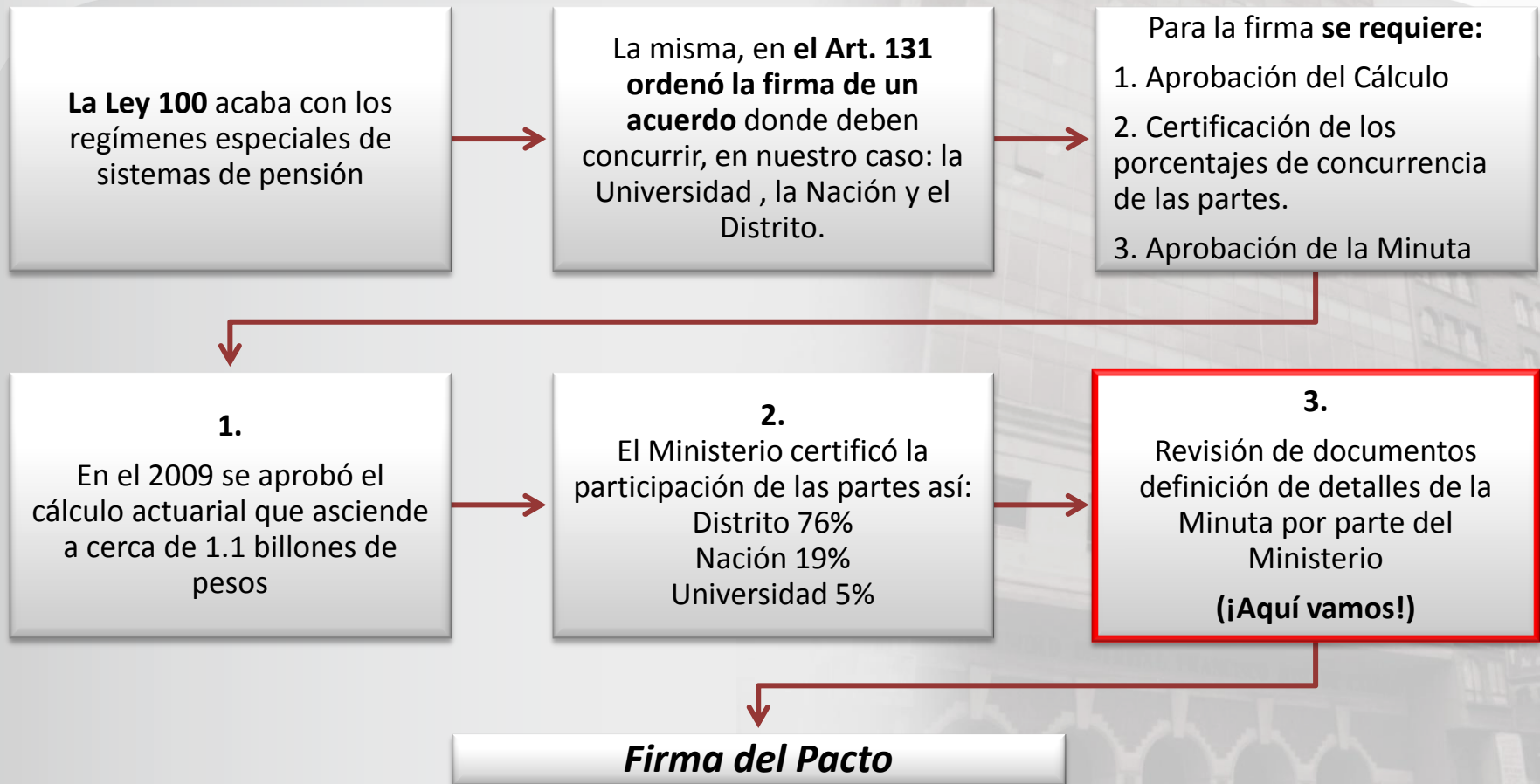
Modelo de Operación por Procesos





◆ 2. Modernización Institucional

Pacto de Concurrencia



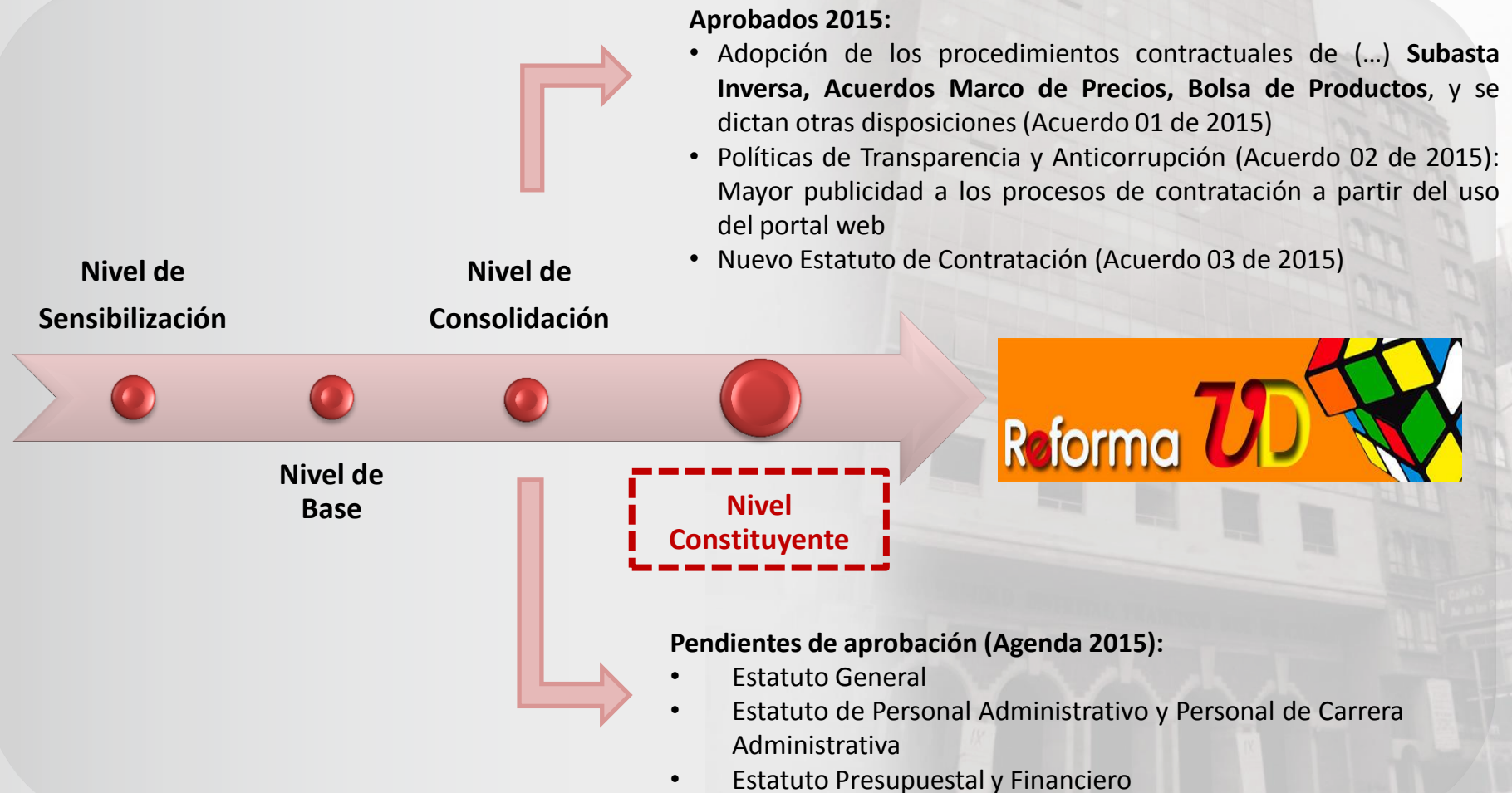
Éste es indispensable para liberar cerca de **60 mil millones de pesos anuales** del presupuesto de funcionamiento de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

◆ 2. Modernización Institucional

Garantizar la Transparencia y disminuir el riesgo de corrupción



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



◆ 2. Modernización Institucional

Contratación: Garantizar la Transparencia y disminuir el riesgo de malas prácticas



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Acuerdo 01 de 2015

Contratación de Bienes o servicios de Características Técnicas Uniformes.

Acuerdo Marco de Precios

Bolsa de Productos

Subasta Inversa



La Rectoría realiza informes mensuales de avance de gestión a la comunidad

◆ 2. Modernización Institucional

Garantizar la Transparencia y disminuir el riesgo de corrupción



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Principios



Igualdad



Moralidad



Eficacia



Economía



Celeridad



Imparcialidad



Publicidad

◆ 2. Modernización Institucional



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Políticas en Materia Contractual

Estandarización de requisitos de selección

La Universidad tendrá un plazo de 10 meses para establecer el banco de proveedores

Será obligatoria la convocatoria a los veedores ciudadanos en los términos de la Ley 850 de 2003

Todo contrato o convenio que implique egresos deberá estipular el monto de dinero a que se obliga se subordinará del presupuesto

En los contratos y convenios deberá indicarse expresamente su duración ... el límite de adición en valor del 50%

La Universidad podrá adquirir bienes y servicios para Docencia, Investigación, Ciencia y Tecnología o Proyección Social con planes de autónomos

Los proponentes que presenten cotizaciones, ofertas o propuestas son responsables por el cumplimiento de las características mínimas

La declaratoria de incumplimiento contractual deberá estar precedida de un proceso mínimo que garantice los derechos de defensa

◆ 2. Modernización Institucional

Contratación: “Rescatar la confianza pública y el compromiso de ética de lo publico”



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proceso	Mecanismo	Presupuesto del estudio de mercado	Valor de la Orden de Compra	% de Ahorro	Ahorro
Aseo y cafetería todas las Sedes	Acuerdo Marco	\$2.450.672.195	\$2.057.314.588	16,05%	\$393.357.607
Papelería y elementos de oficina para Dependencias		\$20.000.000	\$18.000.000	10,00%	\$ 2.000.000
Adquisición de combustible y acpm para los vehiculos de propiedad de la Universidad		\$24.110.000	\$24.110.000	0,00%	\$ -
Vigilancia y seguridad todas las Sedes	Bolsa de Productos	\$4.528.580.472	\$4.482.329.270	1,02%	\$ 46.251.202
Adquisición, Instalación y configuración de Computadores para Facultades y áreas administrativas	Subasta Inversa Presencial	\$2.486.285.900	\$1.989.719.007	19,97%	\$496.566.893
Monto a contratar		\$9.509.648.567	\$8.571.472.865	Ahorro total	\$938.175.702

Ventajas:

- ✓ **Economía** en términos de tiempo y presupuesto.
- ✓ **Imparcialidad, Igualdad y transparencia:** La escogencia de los habilitados para presentar puja, la realiza el Comisionista (tercero imparcial), bajo las condiciones dadas por la Universidad. La selección final se realiza con las herramientas de la Bolsa Mercantil, mediante el sistema de puja
- ✓ **Garantías de cumplimiento:** Los incumplimientos son reportados directamente a Colombia compra eficiente mediante un formato de Cumplimiento de los Acuerdos.

◆ 2. Modernización Institucional

Garantizar la Transparencia y la Anticorrupción



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Acuerdo 002 del 2015. Políticas de Transparencia y Anticorrupción.

Gestión del recurso Humano



Derecho de
preferencia a
encargos



Evaluación de
Desempeño



Plan de
Capacitación



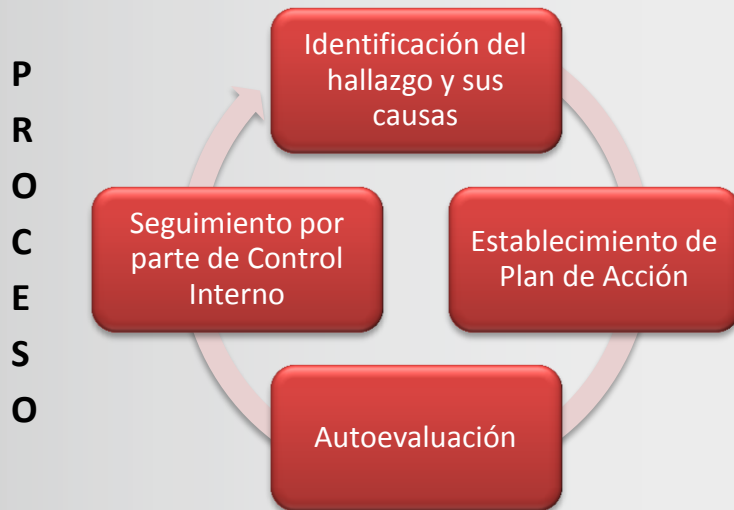
◆ 2. Modernización Institucional

“Plan Institucional de Mejoramiento Institucional para el Desarrollo de la Universidad”



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Este instrumento recoge y articula todas las acciones correctivas, preventivas y de mejora que emprenderá la Universidad para dar tratamiento a hallazgos, debilidades y no conformidades y que tendrán impacto en el cumplimiento a las metas establecidas.



◆ 2. Modernización Institucional

Proceso de elaboración de presupuesto: Insumos a tener en cuenta



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



3. La Universidad crece y se proyecta



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

www.udistrital.edu.co

3. La Universidad crece y se proyecta

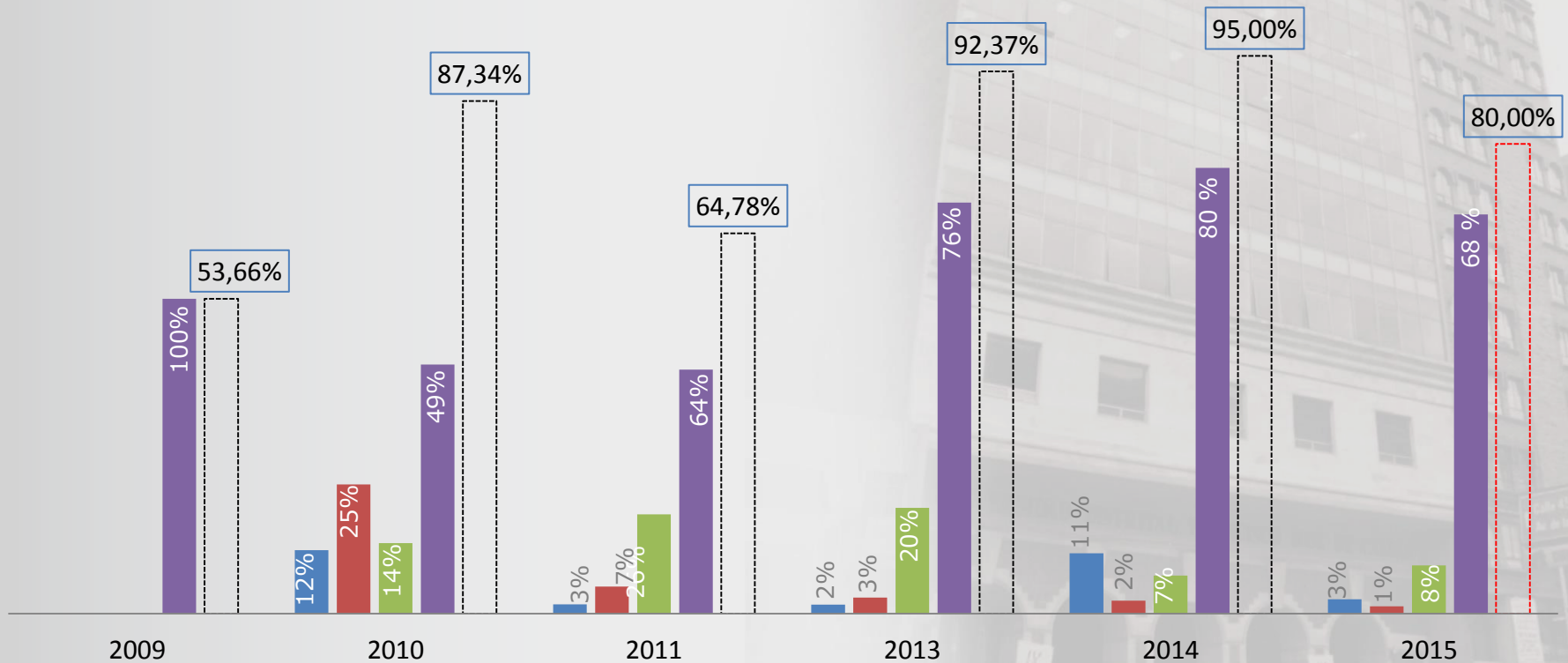
Balance actual y proyección de la Inversión a 30 años



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Ciclos de Ejecución de los Recursos de Inversión según vigencia

■ 1 Trimestre ■ 2 Trimestre ■ 3 Trimestre ■ 4 Trimestre □ TOTAL EJECUTADO VIGENCIA





◆ 3. La Universidad crece y se proyecta

Balance actual y proyección de la Inversión a 30 años

Proyección de recursos necesarios para dar continuidad a los proyectos de inversión iniciados a partir de los recursos de Estampilla:

Proyecto	Inversión acumulada a 2045
1. Sistema integral de Información y Telecomunicaciones	200.000
2. Bibliotecas y centros de documentación	140.000
3. Fortalecimiento de Doctorados	150.000
4. Promoción de la Investigación y el Desarrollo Científico	150.000
5. Mantenimiento y ampliación de la planta física de los equipos de laboratorios	1.000.000
6. Plan de desarrollo Físico	1.480.000
Total	3.120.000

Cifras en millones de pesos a precios de 2014. Cálculos propios. Fuente: OAPC

3. La Universidad crece y se proyecta

Proyecto de Ampliación de Estampilla



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Escenarios de Recaudo de Estampilla según nuevo escenario Proyecto de Ley Nro. 047 de 2015 Cámara de Representantes (70% Universidad Distrital Francisco José de Caldas – 30% Universidad Nacional de Colombia)

Destinación		Part %	Proyección Recaudo Escenario Actual (Tarifa 1%)	Proyección Recaudo Aumento (Tarifa 1.5%)	Proyección Recaudo Aumento (Tarifa 2%)	Proyección Recaudo Aumento de Base
Universidad Nacional de Colombia		30%	386.948	564.248	752.330	599.241
Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Pasivo Pensional	20%	257.965	376.165	501.553	399.494
	Proyectos de Inversión	50%	644.914	940.413	1.253.884	998.735
Subtotal Universidad Distrital Francisco José de Caldas		70%	902.879	1.316.578	1.755.438	1.398.229
Proyección Recaudo a 30 Años (2045)		100%	1.289.828	1.880.827	2.507.769	1.997.470

Cifras en millones de pesos. Cálculos propios. Fuente: OAPC



3. La Universidad crece y se proyecta

Proyecto de Ampliación de Estampilla: Distribución

			Proyección de Recaudo y cobertura de necesidades según Escenario							
Proyecto	% recaudo total de Estampilla	Recursos Necesarios	Escenario Actual (Tarifa 1%)	% de cubrimiento	Aumento de la Tarifa al 1,5%	% de cubrimiento	Aumento de la Tarifa al 2%	% de cubrimiento	Aumento de Base	% de cubrimiento
Pasivo pensional UD	20%		257965,6		376165,4		501553,8		399494	
Proyecto de Inversión	Plan de desarrollo físico, dotación y compra de equipos	1.480.000	257.966	17,4%	376.165	25,4%	501.554	33,9%	399.494	27,0%
	Mantenimiento y ampliación de planta física de los equipos de laboratorios	1.000.000	128.983	12,9%	188.083	18,8%	250.777	25,1%	199.747	20,0%
	Fondo de desarrollo de investigación científica	150.000	96.737	64,5%	141.062	94,0%	188.083	125,4%	149.810	99,9%
	Desarrollo y fortalecimiento de doctorados	150.000	32.246	21,5%	47.021	31,3%	62.694	41,8%	49.937	33,3%
	Bibliotecas y centros de documentación	140.000	32.246	23,0%	47.021	33,6%	62.694	44,8%	49.937	35,7%
	Red de datos y tecnologías de información y las comunicaciones	200.000	96.737	48,4%	141.062	70,5%	188.083	94,0%	149.810	74,9%
Subtotal Recaudo Estampilla Universidad Distrital Sin pasivo pensional	70%	3.120.000	644.914	20,7%	940.414	30,1%	1.253.885	40,2%	998.735	32,0%
Total Recaudo Estampilla (Incluido recaudo para Universidad Nacional de Colombia)			1.289.820		1.880.827		2.507.769		1.997.470	

◆ 3. La Universidad crece y se proyecta

Estampilla y Pacto de Concurrencia



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Partes Involucradas	Participación	Valor Obligación
Distrito	76%	966.756
Nación	19%	241.689
U Distrital Francisco José de Caldas	5%	63.602
Total		1.272.047

Concepto	Escenario Actual (Tarifa 1%)	Aumento (Tarifa 1.5%)	Aumento (Tarifa 2%)	Aumento de Base
Pasivo Pensional	257.965	376.165	501.553	399.494
Valor Pacto UD + cesantías	100.000			
Obligación Distrito suplida por Recaudo de Estampilla	157.965	276.165	401.553	299.494
Valor Distrito	808.791	690.591	565.203	667.262

◆ 3. La Universidad crece y se proyecta

La Universidad en 30 años - 2014 **2045**



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proyectos Curriculares

40	70	Pregrado
10	60	Maestrías
2	40	Doctorados

Estudiantes

Pregrado	Posgrado
24.813	2.623
27.436	
91.500	8.500
100.000	

Docentes

De Planta y Ocasionales	856	4.000	➔ 100% De los docentes con formación doctoral
Catedráticos	1.161	1.714	

Fecha de corte: 2014-1

◆ 3. La Universidad crece y se proyecta

La Universidad en 30 años - 2014 **2045**



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Investigación

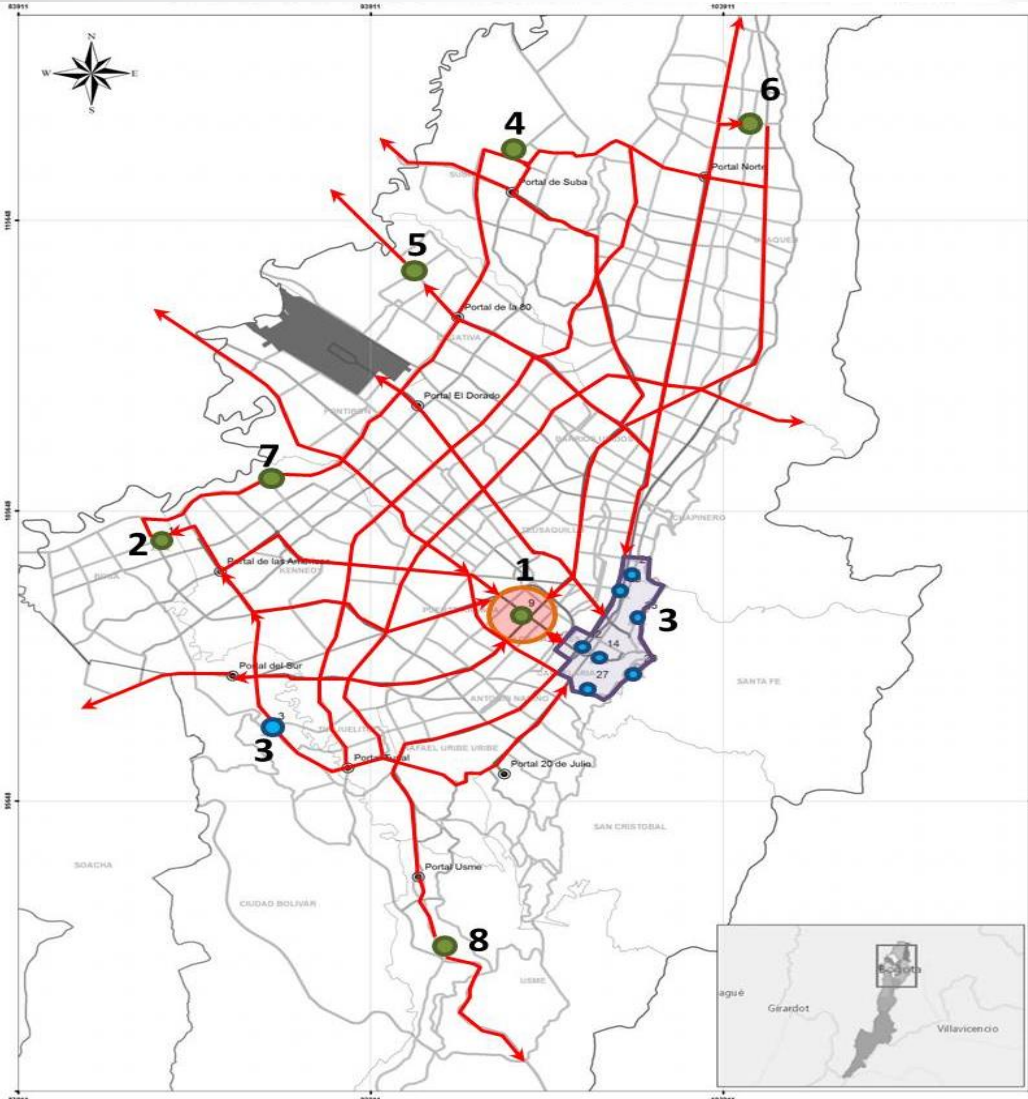
	Institutos y Centros de Investigación	Grupos Categorizados en Colciencias	Revistas Indexadas categorizadas por Colciencias	Patentes	Laboratorios Certificados
2045	10	242	70	30	20
2014	4	97	13	2	0

3. La Universidad crece y se proyecta

La Universidad en 30 años – Estructura urbana y regional Plan Maestro de Desarrollo Físico.



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



I FASE

1. Desarrollo Nodo Regional- A. Paiba
2. Desarrollo –Bosa Porvenir
3. Consolidación sedes (Macarena-CLL34- Tecnológica-CLL40)

II FASE

4. Desarrollo SUBA
5. Desarrollo ENGATIVA
6. Desarrollo USAQUEN
7. Desarrollo KENEDY
8. Desarrollo USME

CONVENCIONES

- Nuevos equipamientos
- Nodo Regional
- Sedes Existentes
- Centralidad Universitaria

◆ 3. La Universidad crece y se proyecta

La Universidad en 30 años - 2014 **2045**



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proyección de Base Presupuestal necesaria para garantizar el funcionamiento bajo condiciones de Calidad de la Universidad:

Presupuesto de funcionamiento	Año 2045
Gastos Docentes	\$ 1.751.814
Gastos Administrativos	\$ 750.778
Total	\$2.502.592

Cifras en millones de pesos a precios corrientes. Fuente: OAPC

A precios del año 2014 esta base presupuestal sería equivalente a **\$1,042** billones de pesos. El cálculo anterior está dado teniendo en cuenta el costo por estudiante aprobado por el CSU según la siguiente tabla:

	2016	2026	2036	2045
Valor canasta evolutiva según creación de nuevos programas y facultades	\$ 6.443.500	\$ 12.405.086	\$ 20.676.745	\$ 35.363.793
SMMLV	10*	14	16	20

*Aprobado en Sesión Nro. 9 del 24 de Abril de 2015 del CSU. Fuente: Cálculos OAPC

3. La Universidad crece y se proyecta

Mediano Plazo: Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el 2021



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

La Universidad Hoy (2015-1)

Estudiantes: 25.730

Docentes:

- Planta: 678
- Ocasionales: 223
- Hora Cátedra: 1.161

Los docentes ocasionales y hora cátedra son contratados por la Universidad bajo la figura de vinculación especial

Personal administrativo

- Planta: 252
- Contratistas: 1.020 (en el año 2014)

40.584

57,73 %

Total Estudiantes Matriculados

8.854 Nuevos cupos presenciales

6.000 Nuevos cupos virtuales

1.670

144,37%

Docentes

515 Nuevos docentes para alcanzar la meta de Acreditación Institucional

474 Nuevos docentes para atender los nuevos cupos generados

950

269,64 %

Funcionarios de Planta

543 Nuevos funcionarios para alcanzar meta de Acreditación Institucional

150 Nuevos funcionarios para atender los nuevos cupos generados

Según recomendaciones del CNA

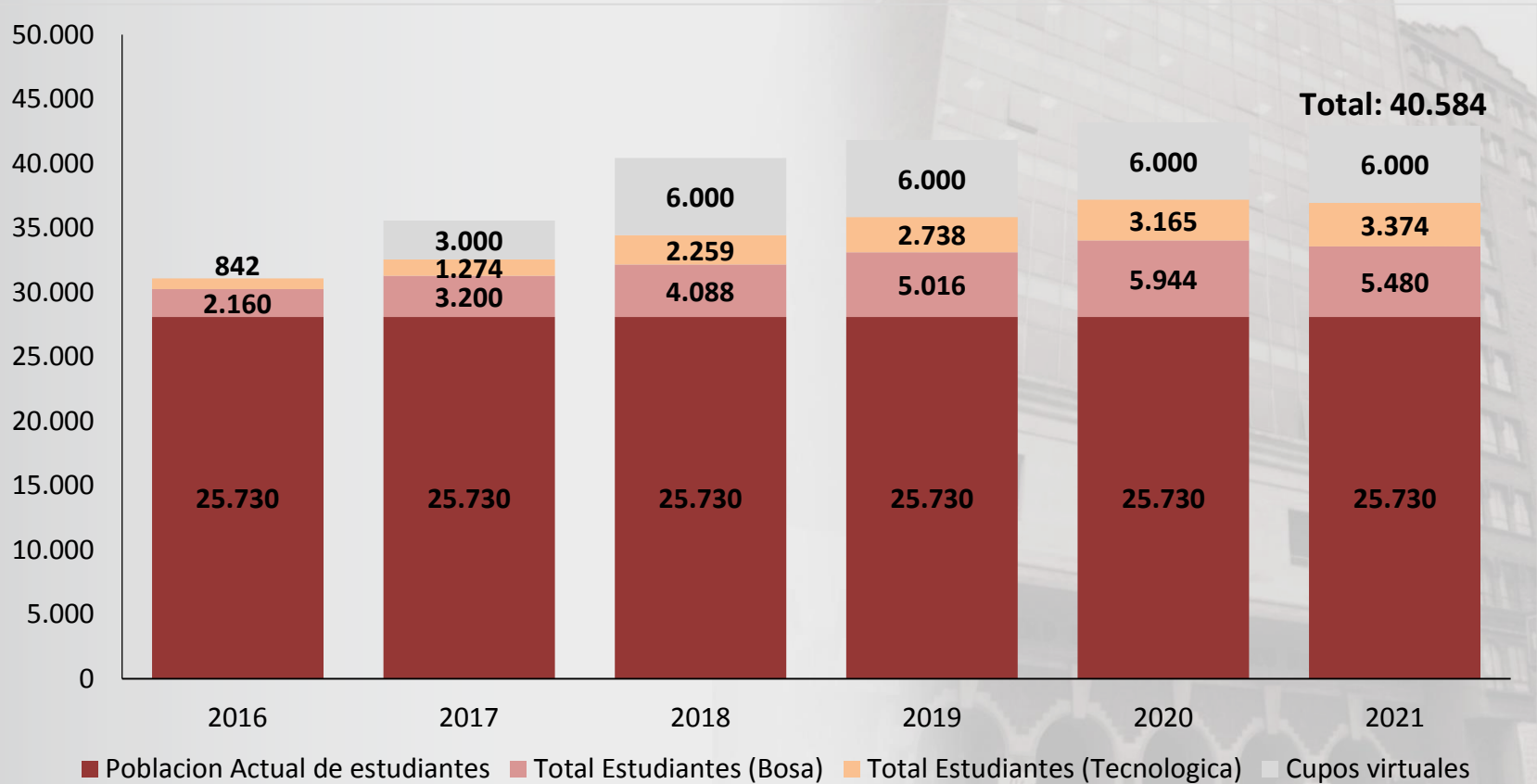
3. La Universidad crece y se proyecta

Mediano Plazo: Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el 2021



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Proyección de la Población estudiantil



Fuente: OAPC

3. La Universidad crece y se proyecta

Mediano Plazo: Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el 2021

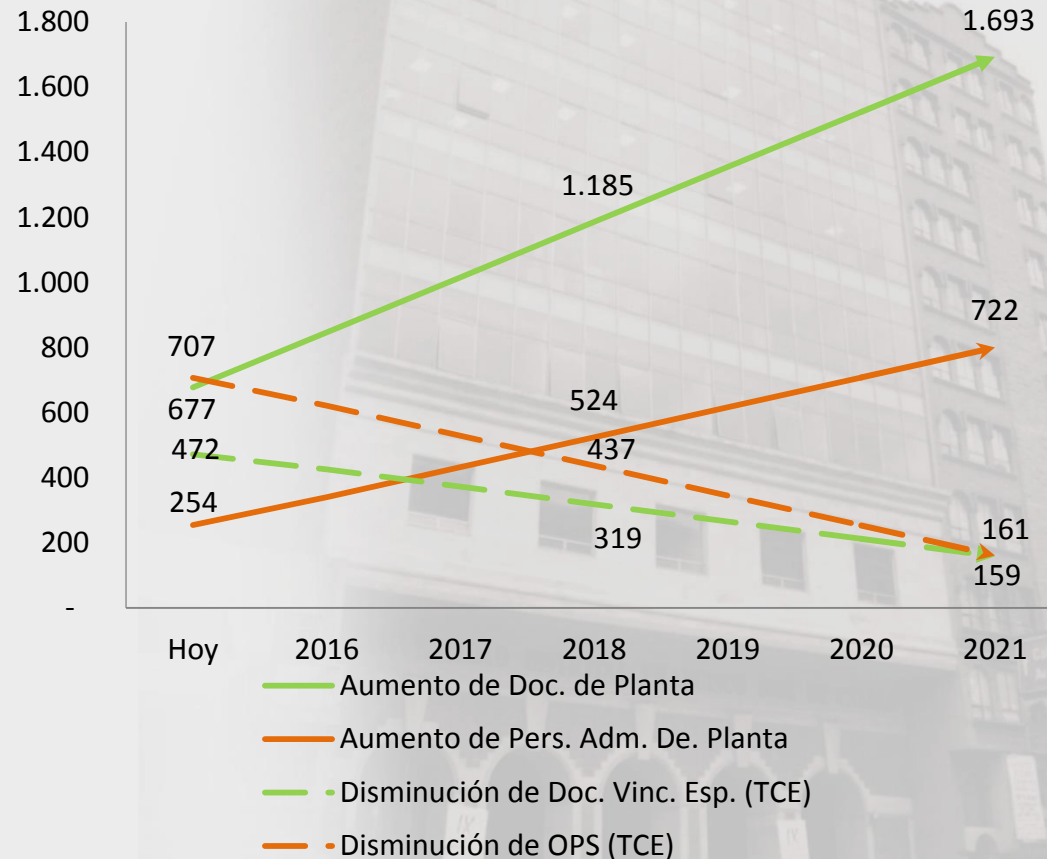


UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

- Para cumplir con los estándares definidos en el funcionamiento actual y poder ofrecer una educación superior de calidad, se proyecta alcanzar un total de **1.693** docentes de planta en términos de Tiempos Completos Equivalentes (TCE)

- Los docentes se proyectan con un puntaje de 400 ç
- puntos y una productividad de 25 puntos por año.

- La contratación de los administrativos tienen el propósito de cualificar los procesos, por ello se refuerza la necesidad de aumentar la contratación en los siguientes niveles: el 50% de profesionales administrativos, el 30% de profesionales universitarios y el 20% de auxiliares pasando de 254 a **722** funcionarios de planta administrativa.



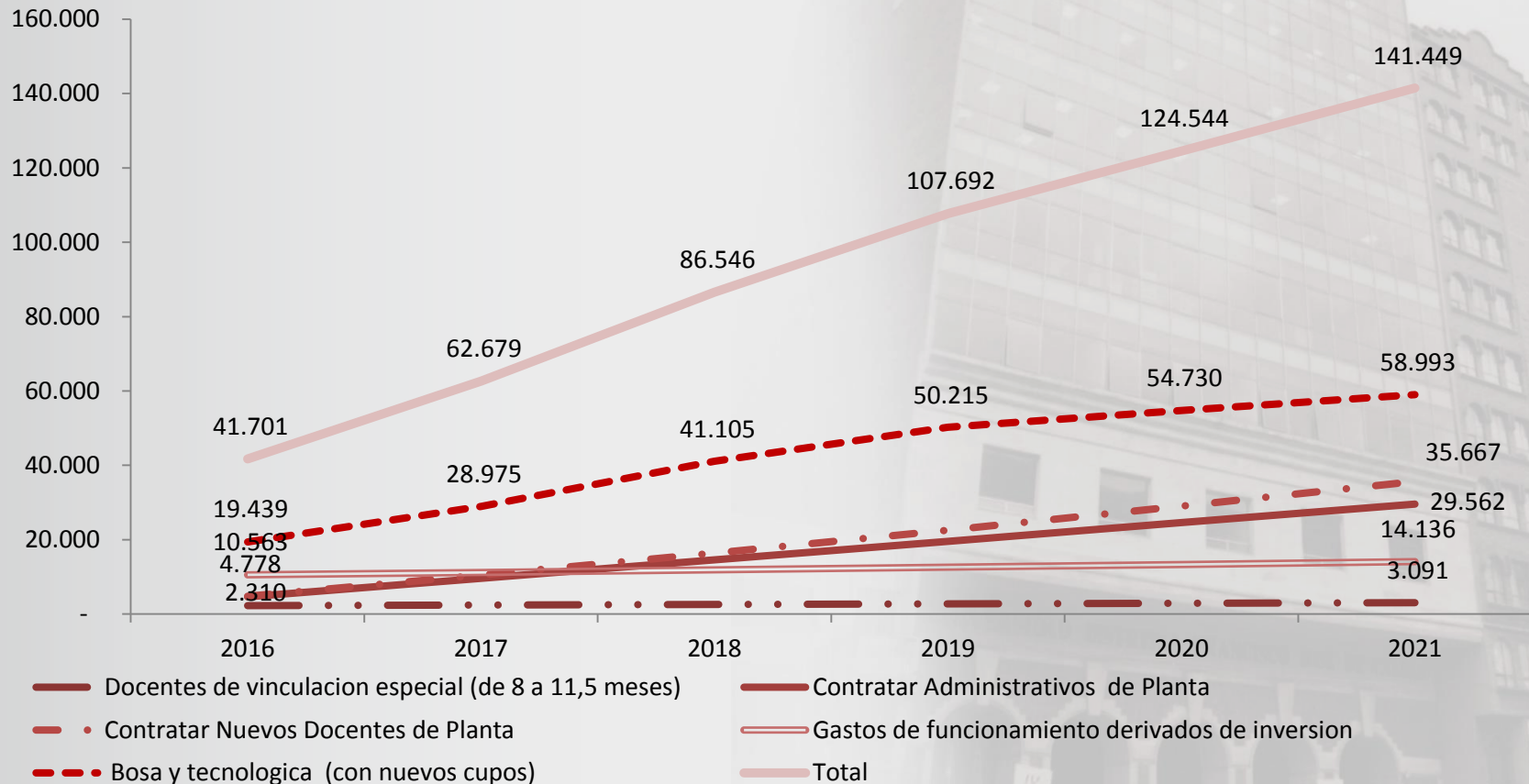
3. La Universidad crece y se proyecta

Mediano Plazo: Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el 2021



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Nueva base presupuestal necesaria para garantizar la Calidad



Cifras en millones de pesos. Fuente: DANE y SDP; elaboración OAPC

3. La Universidad crece y se proyecta



Metas 2016

UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

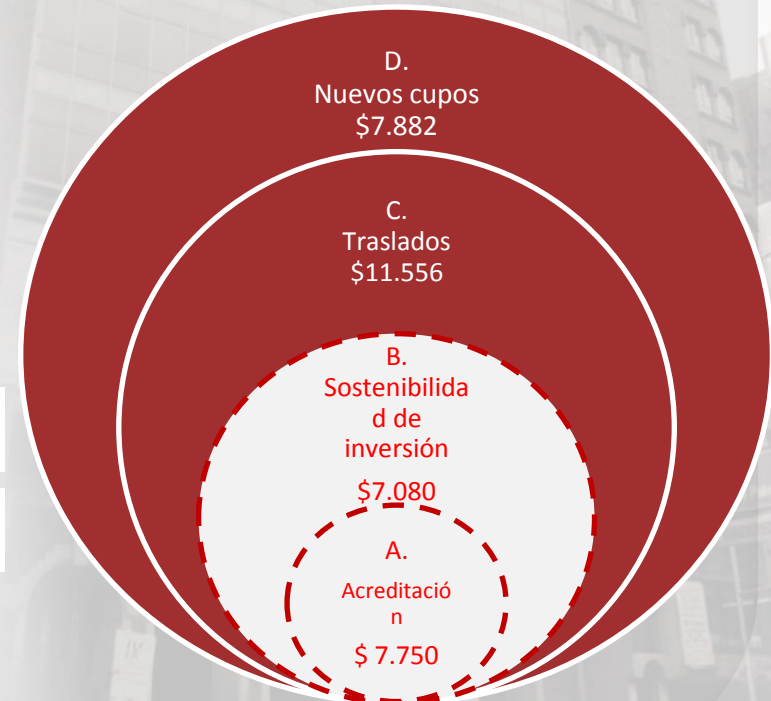
Se establecen dos **ejes** programáticos primordiales para el posicionamiento y reconocimiento de la Institución en el contexto nacional:

- Mejoramiento y Ampliación de Cobertura (1° año financiado)
- Acreditación Institucional (No está financiado)
- Política de Matrícula Cero en Pregrado

A+B+C+D= \$34.268 millones de pesos

Eje	Proyecto	Recursos Necesarios
1. Alcance y sostenibilidad de Acreditación Institucional	A. Acreditación Institucional (Sostenibilidad)	\$ 7.750
	B. Sostenibilidad de inversión	\$ 7.080
2. Ampliación de Cobertura	C. Traslado de programas a Ciudadela El Porvenir – Bosa	\$ 11.556
	D. Apertura de nuevos cupos sedes El Porvenir y Tecnológica	\$ 7.882
3. Política Matrícula Cero	Financiación de la Política Matrícula Cero en la UD Pregrado	\$ 9.210
Sub Total		\$ 43.478

Cifras en millones de pesos



3. La Universidad crece y se proyecta

Metas 2016



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

D+E=19.438 millones de pesos

Ampliación de cobertura Sedes Ciudadela El Porvenir



3.002 nuevos cupos en el año 2016

Nuevos docentes de planta
Nuevo personal administrativo de planta
Nuevos docentes de vinculación especial



Programas	Estudiantes
Administración Deportiva	404
Tecnología en Gestión ambiental y Servicios públicos	622
Ingeniería Sanitaria	214
Tecnología en saneamiento ambiental	503
Administración Ambiental	715
Total	2.458

Cifras en millones de pesos