



Código: GDE-FR-04  
Versión: 002

BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN NACIONAL  
FICHA DE ESTADÍSTICAS BÁSICAS DE INVERSIÓN

ACTUALIZACION

REGISTRO

**1. IDENTIFICACIÓN:**

CÓDIGO BPIN:	ENTIDAD RESPONSABLE
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
NOMBRE DEL PROYECTO: <u>Acondicionamiento y Sistematización de la Biblioteca en Ciencia y Tecnología de la Institución Universitaria Pascual Bravo</u>	
ENTIDAD PROPONENTE DEL PROYECTO	
NOMBRE: <u>Institución Universitaria Pascual Bravo</u>	
PERSONA RESPONSABLE: <u>Mauricio Morales Saldarriaga</u>	
DIRECCIÓN: <u>Calle 73 No. 73A 226, Bloque 7 (Edificio Administrativo)</u>	TELÉFONO: <u>4480520 Ext. 1050</u>
<small>(DIRECCIÓN)</small>	<small>(LOCALIDAD) (INDICATIVO) (TELÉFONO)</small>
FECHA DE IDENTIFICACIÓN: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
ENTIDAD QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO:	
SIGLA: <u>IU Pascual Bravo</u> NOMBRE: <u>Institución Universitaria Pascual Bravo</u>	
FUNCIONARIO RESPONSABLE: <u>Mauricio Morales Saldarriaga</u>	
CARGO: <u>Rector</u>	TELÉFONO: <u>4480520 Ext. 1050</u>
	<small>(INDICATIVO) (TELÉFONO)</small>
FECHA DE RADICACIÓN:	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

## 2. CLASIFICACIÓN:DEL PROYECTO

### 2.1 CLASIFICACIÓN PRESUPUESTAL

TIPO ESPECÍFICO DE GASTO EN INVERSIÓN	<input type="text"/>	SECTOR	<input type="text"/>
--	----------------------	--------	----------------------

### 2.2 PROGRAMA Y SUBPROGRAMA DE COFINANCIACIÓN AL CUAL ACCEDE

VIGENCIA: _____ ENTIDAD: _____
NOMBRE DEL PROGRAMA DE COFINANCIACIÓN: _____
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA DE COFINANCIACIÓN: _____

### 2.3 PLAN DE DESARROLLO

PLAN DE DESARROLLO NACIONAL
LÍNEA ESTRATÉGICA: <u>3. Estrategia Crecimiento sostenible y competitividad</u>
A) <u>Innovación para la prosperidad</u>
PROGRAMA: <u>1: Conocimiento e innovación</u>
Lineamiento estratégico: <u>Fomentar el uso de TIC.</u>
PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL
LÍNEA ESTRATÉGICA: <u>2. Desarrollo Social</u>
COMPONENTE: <u>2.1 Educación y Cultura</u>

PROGRAMA:	21. Fortalecimiento de los Sistemas de Información de la Secretaría de Educación
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL O DISTRITAL	
LÍNEA ESTRATEGICA	2. Equidad Prioridad de la Sociedad y el Gobierno
COMPONENTE:	2.1 Medellín Educada y Educadora para la Vida y la Equidad
PROGRAMA:	3. Medellín, Ciudad Unversitaria

2.4 PROYECTO TIPO

Proyecto Tipo B

**3. PROBLEMA O NECESIDAD**

3.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Insuficiencia de recursos tecnológicos, bibliográficos y humanos, falta de acondicionamiento, distribución y aprovechamiento del 70% de los espacios de la biblioteca, para la satisfacción de las necesidades y la prestación de los servicios de información y desarrollo del conocimiento de los usuarios y el apoyo a las actividades propias de la docencia, la investigación y la extensión.

3.2 AREA Y POBLACIÓN AFECTADA POR EL PROBLEMA O NECESIDAD

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO/DISTRITO	POBLACIÓN	
			CANTIDAD	UNIDAD
Occidente	Antioquia	Medellín	5.000	Estudiantes
			390	Docentes
			119	Empleados
			<b>5.509</b>	<b>TOTAL</b>

#### 4. OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO:

Garantizar el acondicionamiento de espacios y disposición de recursos tecnológicos, bibliográficos y humanos en cumplimiento de la normatividad vigente, para la adecuada prestación de los servicios de la Biblioteca en Ciencia y Tecnología de la Institución Universitaria Pascual Bravo.

#### 5. DESCRIPCIÓN DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA

Acondicionamiento de espacios físicos, dotación y disposición de recursos humanos, bibliográficos y técnicos para sistematización de la Biblioteca en Ciencia y Tecnología de la Institución Universitaria Pascual Bravo y la prestación del servicio en condiciones de calidad.

#### 6. PRODUCTO Y COMPONENTES DE LA INVERSIÓN

##### 6.1 PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
Número de Adquisiciones Bibliográficas	4.645	Número

##### 6.2 COMPONENTES

NOMBRE DEL COMPONENTE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
<b>RESERVAS</b>		
<b>ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>		
Muebles y Enseres	38	
Obras Físicas	1	
<b>TOTAL RESERVAS</b>	<b>39</b>	
<b>RECURSOS FUNDACIÓN PASCUAL BRAVO</b>		
<b>ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>		

Sistema de Seguridad de la Biblioteca	1	Número
Puntos de Red	2	Número
<b>OBRAS FÍSICAS</b>		Número
Intalación de Puntos de Red	2	
<b>TOTAL RECURSOS FUNDACIÓN PASCUAL BRAVO</b>	<b>5</b>	
<b>RECURSOS PROPIOS</b>		
<b>ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>		
Muebles y Enseres	18	Número
Maquinaria y Equipos (Computadores)	20	Número
Materiales y Suministros	4646	Número
Suscripciones y Afiliaciones	604	Número
Mantenimiento de Software ABCD	1	Número
<b>TOTAL ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>5.289</b>	
<b>ASISTENCIA TÉCNICA</b>		
Formulación de una propuesta de redireccionamiento de las funciones y servicios bibliotecarios	1	Número
Personal de Apoyo a la Biblioteca	17	Número
<b>TOTAL ASISTENCIA TÉCNICA</b>	<b>18</b>	
<b>TOTAL RECURSOS DEL MUNICIPIO</b>	<b>5.307</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>5.351</b>	

#### 7. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PROYECTO

REGIÓN	DPTO	SUBDIVISIÓN DPTAL	MPIO / DISTRITO	TERRITORIO INDIGENA	SUBDIVISIÓN MPAL/DISTRITAL	LOCALIDAD
Occidente	Antioquia		Medellín			Robledo

#### 8. AREA BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD	INVERSIÓN
TODA LA CIUDAD	JÓVENES	5.909	62.690.800

## 9. INDICADORES

### 9.1 INDICADOR DE RESULTADO DEL PROYECTO

NOMBRE DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA DEL INDICADOR	META GLOBAL DEL INDICADOR
Porcentaje de Incremento de acervo bibliográfico de Biblioteca en los distintos formatos y soportes existentes.	Porcentaje	60%
Porcentaje de sistematización de la biblioteca	Porcentaje	100%

### 9.2 INDICADORES DE EVALUACIÓN:

VALOR PRESENTE DE LOS COSTOS TOTALES	\$	932.683,53	(en miles)
VALOR PRESENTE DE LOS BENEFICIOS TOTALES	\$	801.783,57	(en miles)
COSTO PROMEDIO POR AÑO:	\$	116.585,44	(en miles)
COSTO PROMEDIO POR CAPACIDAD:	\$	174,30	Por PRODUCTO (en miles)
			(Unidad)
COSTO PROMEDIO POR BENEFICIARIO	\$	71,39	Por PERSONA (en miles)
			(Unidad)
POBLACIÓN BENEFICIADA (PROMEDIO ANUAL)		5.909,00	
COBERTURA (%)		100%	

## 10. INFORMACIÓN AMBIENTAL

SU PROYECTO REQUIERE LICENCIA AMBIENTAL	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
EN QUE ESTADO SE ENCUENTRA				
EN TRÁMITE	<input type="checkbox"/>	FECHA DE LA SOLICITUD:	_____	

APROBADA

FECHA DE APROBACIÓN: \_\_\_\_\_

ENTIDAD QUE EXPIDE LA LICENCIA: \_\_\_\_\_

## 11. FINANCIACIÓN DE LA INVERSIÓN

ENTIDAD FINANCIADORA	FUENTE DE FINANCIACIÓN (2)	EJECUTADO HASTA LA VIGENCIA ANTERIOR	ASIGNADO PRESUPUESTO VIGENTE	INCLUIDO EN EL PROYECTO DE PRESUPUESTO (2)	SOLICITUD VIGENCIAS CONSECUTIVAS SIGUIENTES			SALDO	TOTAL
					PRIMERA VIGENCIA	SEGUNDA VIGENCIA	TERCER VIGENCIA		
AÑO CALENDARIO		2013-2015	2016	2016	2017	2018	2019-2020		
<b>A. RECURSOS DE INVERSIÓN</b>									
Municipio de Medellín	Recursos del Municipio							0	0
IU Pascual Bravo	Excedentes 2011				0			0	0
Reservas		138.234						0	138.234
IU Pascual Bravo	Recursos Propios	99.099	62.691		265.877	276.512	586.648	1.129.037	1.290.827
Fundación Pascual Bravo		66.631						0	66.631
<b>SUBTOTAL A</b>		<b>303.964</b>	<b>62.691</b>	<b>0</b>	<b>265.877</b>	<b>276.512</b>	<b>586.648</b>	<b>1.129.037</b>	<b>1.495.692</b>
<b>B. RECURSOS DE FUNCIONAMIENTO</b>									
Instituto Tecnológico Pascual Bravo	Funcionamiento		0					0	
<b>SUBTOTAL B</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>303.964</b>	<b>62.691</b>	<b>0</b>	<b>265.877</b>	<b>276.512</b>	<b>586.648</b>	<b>1.129.037</b>	<b>1.495.692</b>

### 1. FUENTES PARA EL NIVEL NACIONAL

(Ingresos Corrientes, Fondos Especiales, Contribuciones Parafiscales, Recursos de Capital y los Ingresos de los Establecimientos Públicos del Orden Nacional)

### FUENTES PARA LOS NIVELES TERRITORIALES

#### Entidades Territoriales Departamentales

(Ingresos Corrientes, Fondos Especiales, Contribuciones Parafiscales, Recursos de Capital y los Ingresos de los Establecimientos Públicos del Orden Departamental)

**Entidades Territoriales Municipales**

(Ingresos Corrientes, Fondos Especiales, Contribuciones Parafiscales, Recursos de Capital y los Ingresos de los Establecimientos Públicos del Orden Municipal)

2. Esta columna se diligencia solamente en el caso de proyectos que soliciten recursos del PGN y que no se reciban a través del SNC

**12. INGRESOS Y COSTOS ANUALES DE OPERACIÓN DE UN AÑO TÍPICO DEL PROYECTO**

## 12.1 INGRESOS

CONCEPTO	VALOR (miles de \$)
<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>0</b>

## 12.2 COSTOS

ENTIDAD FINANCIADORA	FUENTE DE FINANCIACIÓN DE LA OPERACIÓN (3)	VALOR (miles de \$)
IU PASCUAL BRAVO	RP	1.290.827
IU PASCUAL BRAVO	RESERVAS	138.234
RECURSOS FUNDACIÓN PASCUAL BRAVO	RP	66.631
<b>TOTAL</b>		<b>1.495.692</b>

(3) RPF Recursos de Funcionamiento del Ente Territorial

RP Recursos Propios de la Entidad

IGP Ingresos Generados por el Proyecto

**13. ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO**

ETAPA DE PREINVERSIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	AÑOS QUE LLEVA DE PREINVERSIÓN	<input type="text"/>
ETAPA DE INVERSIÓN	<input type="checkbox"/>	AÑOS QUE LLEVA DE EJECUCIÓN	<input type="text"/>
ETAPA DE OPERACIÓN	<input type="checkbox"/>	AÑOS QUE LLEVA DE OPERACIÓN	<input type="text"/>

**14. ESTUDIOS QUE RESPALDAN EL PROYECTO**

PERFIL	<input type="checkbox"/>	METODOLOGÍA BPIN UTILIZADA	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
--------	--------------------------	----------------------------	----------------------	----------------------	----------------------



PREFACTIBILIDAD		NOMBRE DEL ESTUDIO
FACTIBILIDAD		FECHA
DISEÑOS		AUTOR DEL ESTUDIO
OTROS (ESPECIFIQUE):		

### 15. DILIGENCIAMIENTO DE LA FICHA

FUNCIONARIO RESPONSABLE	LUZ MERY DUQUE LÓPEZ		
CARGO	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	INTITUCIÓN:	TECNOLÓGICO PASCUAL BRAVO
CIUDAD	MEDELLÍN	TELÉFONO	4480520 Ext. 1039 FECHA: 10/11/2015

### 16. OBSERVACIONES


### 17. VIABILIDAD

#### 17.1 ANÁLISIS DE VIABILIDAD

ASPECTOS A CONCEPTUAR	ANÁLISIS DEL MUNICIPIO, DISTRITO O TERRIT. INDIGENA			ANÁLISIS DEL DEPARTAMENTO			ANÁLISIS DE LA NACIÓN		
	CUMPLE	CUMPLE PARCIALMENTE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE PARCIALMENTE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE PARCIALMENTE	NO CUMPLE
A. TÉCNICOS	X								
B. INSTITUCIONALES	X								
C. SOCIOECONÓMICOS	X								
D. AMBIENTALES	X								
E. FINANCIEROS	X								

CONCEPTO DE VIABILIDAD	ANÁLISIS DEL MUNICIPIO DISTRITO O TERRIT. INDIGENA		ANÁLISIS DEL DEPARTAMENTO		ANÁLISIS DE LA NACIÓN	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO

EL CONCEPTO SECTORIAL ES FAVORABLE?	X					
EL PROYECTO ES VIABLE?	X					

17.2 MOTIVACIÓN DE LA NO VIABILIDAD


17.3 OBSERVACIONES


17.4 RESPONSABLE

A. MUNICIPIO, DISTRITO O TERRITORIO INDIGENA			
FUNCIONARIO RESPONSABLE <u>LUCIA TERESA ARISMENDY ARISMENDY</u>			
CARGO:	<u>Profesional Especializado de Biblioteca</u>	INSTITUCIÓN:	<u>Tecnológico Pascual Bravo, IU</u>
CIUDAD:	<u>Medellín</u>	TELÉFONO <u>4480520 Ex 1017</u>	FECHA: <u>10/11/2015</u>
B. DEPARTAMENTO:			
FUNCIONARIO RESPONSABLE: _____			
CARGO:	_____	INSTITUCIÓN:	_____
CIUDAD:	_____	TELÉFONO: _____	FECHA: _____
C. NACIÓN			
FUNCIONARIO RESPONSABLE: _____			
CARGO:	_____	INSTITUCIÓN:	_____
CIUDAD:	_____	TELÉFONO: _____	FECHA: _____

18. PROGRAMACIÓN FISICO FINANCIERA PRIMER AÑO DEL PROYECTO

**FICHA 1**

NOMBRE DEL COMPONENTE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ENERO-MARZO	ABRIL-JUNIO	JULIO -SEPTIEMB	OCTUBRE-DICIEM
-----------------------	------------------	----------	----------------	-------------	-------------	-------------	-----------------	----------------

<b>RECURSOS PROPIOS</b>								
<b>ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>								
<b>MUEBLES Y ENSERES</b>								
Plantas de ambientación	Número	5	50.000	250.000		250.000		
Mueble para recepción	Número	1	5.000.000	5.000.000		5.000.000		
Archivador	Número	1	1.300.000	1.300.000		1.300.000		
Módulos separadores para puestos trabajo	Número	4	2.500.000	10.000.000		10.000.000		
Sillas ergonómicas	Número	3	150.000	450.000		450.000		
<b>TOTAL MUEBLES Y ENSERES</b>		<b>14</b>	<b>1.214.285,71</b>	<b>17.000.000</b>	<b>0</b>	<b>17.000.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>								
<b>Material Bibliográfico</b>								
Libros técnicos	Global	136	110.294	15.000.000		15.000.000		
Libros en ciencias sociales y humanidades	Global	80	43.750	3.500.000		3.500.000		
Libros animación 3d, Diseño de modas y Gestión de	Global	112	113.311	12.690.800		12.690.800		
<b>Total Material Bibliográfico</b>		<b>328</b>	<b>95.093,90</b>	<b>31.190.800</b>	<b>0</b>	<b>31.190.800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Suscripciones y Afiliaciones</b>								
Renovación de suscripción base de datos E-BOOK PEARSON	Número	200	40.000	8.000.000		8.000.000		
Recnovación de base de datos E-BOOKS ALFAOMEGA	Número	80	43.750	3.500.000		3.500.000		
<b>Total Suministros</b>		<b>280</b>	<b>41.071,43</b>	<b>11.500.000</b>	<b>0</b>	<b>11.500.000</b>		<b>0</b>
<b>TOTAL MATERIALES Y SUMINISTROS</b>				<b>59.690.800</b>	<b>0</b>	<b>42.690.800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>MANTENIMIENTO</b>								
Mantenimiento software ABCD	Número	1	3.000.000	3.000.000		<b>3.000.000</b>		
<b>TOTAL ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS RECURSOS PROPIOS AÑO 2016</b>				<b>62.690.800</b>	<b>0</b>	<b>62.690.800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL AÑO 2016 RECURSOS PROPIOS</b>				<b>62.690.800</b>	<b>0</b>	<b>62.690.800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>