
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS – SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Dependencia Solicitante: Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico (CIDC)

Rubro: Servicios Técnicos

Fecha: 23/07/2020

Funcionario responsable del proceso en la dependencia: Giovanni Mauricio Tarazona Bermúdez



1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD (OBJETO DEL CONTRATO)

Implementar servicios en la elaboración de propuestas pedagógicas de manera autónoma e independiente, realizando las actividades requeridas para el desarrollo del proyecto de investigación titulado PEDAGOGÍAS DE LA MEMORIA PARA LA REPARACIÓN SIMBÓLICA EN IED RECEPTORAS DE ESTUDIANTES VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO: NARRATIVAS Y ALFABETIZACIÓN MULTIMODAL CRÍTICA, proyecto a cargo de la docente Marieta Quintero Mejía según acta compromisorio del CIDC No.06-2020.

2. JUSTIFICACIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Teniendo en cuenta que la Constitución de Colombia de 1991, establece en su Artículo 69 "Se garantiza la autonomía universitaria. Las universidades podrán darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la ley", y con base en el Estatuto de Investigaciones Acuerdo No. 009 del 25 de Octubre de 1996, se estableció en el Artículo 4 literal f, "Apoyar el desarrollo de las líneas y proyectos de investigación generados en las facultades y los proyectos curriculares." y teniendo en cuenta la Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D del Proyecto 7875 Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico de la Universidad Distrital, dentro del rubro de inversión, fuente Recursos de Balance estampilla UD con el objetivo de "Lograr la Evolución del Sistema de Investigaciones de la Universidad Distrital " y enmarcado en uno de sus objetivos específicos: "Incrementar el impacto de los resultados de investigación de la Universidad Distrital", y contemplado en la meta "1. Desarrollar 140 proyectos de investigación creación e innovación internos y cofinanciados", actividad "1.2 Contratar de bienes y servicios para el desarrollo de los proyectos de investigación aprobados para su desarrollo en las convocatorias del CIDC" del Rubro: Inversión 3-3-1-16-01-17-7875-000 Fortalecimiento y Promoción de la Investigación y Desarrollo Científico de la Universidad Distrital en Bogotá. Fuente: Estampilla Universidad Distrital ley 1825 de 2017.



Que en consonancia con esta política de fomento de investigación la Universidad Distrital Francisco José de Caldas planteo la convocatoria 03-2019 "Conformación de un banco de

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y creación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas”, con el objetivo de crear un banco de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y creación, con el propósito de fortalecer y consolidar las líneas y campos estratégicos de investigación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas e incentivar la formulación y desarrollo de programas de investigación institucionales a corto, mediano y largo plazo, que contribuyan a la solución de problemas de la Ciudad - Región y Nación, por parte de grupos de investigación, de manera individual o en alianza. En dicha convocatoria el proyecto titulado “Pedagogías de la memoria para la reparación simbólica en IED receptoras de estudiantes víctimas del conflicto armado: narrativas y alfabetización multimodal crítica” fue seleccionado para ser financiado y el día 20 de enero de 2019 se suscribió acta de inicio del proyecto. Como parte de este proyecto y según los términos de referencia de la convocatoria se aprobó un rubro para "Servicios Técnicos: Personas jurídicas o naturales que presten servicios especializados, profesionales, técnicos o asistenciales cuya necesidad esté suficientemente justificada...”.

En el marco del desarrollo del proyecto de investigación se requiere contratar los servicios para Implementar servicios en la elaboración de propuestas pedagógicas de manera autónoma e independiente, realizando las actividades requeridas para el desarrollo del proyecto de investigación. Lo anterior dando cumplimiento al Plan de Acción para la vigencia 2020 del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico, que consagra los objetivos: “Apoyar el desarrollo y cualificación de los grupos y semilleros de la Universidad Distrital” y “Apoyo al desarrollo de los grupos y semilleros”, ambos enfocados en el cumplimiento de la actividad: Seguimiento a los proyectos de investigación internos”; y al Plan Indicativo 2018-2021 de la Universidad Distrital, velando por el cumplimiento de la meta “Clasificarse entre las 5 mejores IES colombianas según indicadores en investigación”, de acuerdo a la estrategia: 3.6: Consolidar y cualificar los grupos y semilleros de investigación y 3.8: Promover la categorización de grupos de investigación en las convocatorias que para efecto se reglamenten. Adicional a ello, se encuentra en el marco del lineamiento 3 “Integrar las funciones universitarias por medio de la investigación / creación / innovación, para la ampliación del conocimiento público y la solución de problemas de la sociedad, del Plan Estratégico de desarrollo de la Universidad Distrital”.

Es importante tener en cuenta que los proyectos de investigación aprobados en la Universidad distrital y apoyados por el CIDC, a pesar de la emergencia y el aislamiento preventivo ha continuado con la prestación de servicios y realización de sus tareas a través de las facilidades dadas por la Universidad en los actos administrativos proferidos en virtud de la emergencia sanitaria decretada por el presidente, en cuanto a trabajo remoto se refiere, es por ello que las actividades a desarrollar se pueden realizar, incluso en época de orden público normal, de manera remota pero coordinada por el supervisor, a través de entregables.

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

3. RAZONES DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD (marque X si el contrato está vigente)

Objeto	Contrato Vigente		Oportunidad		
	Sí	No	Fecha de Inicio	Fecha Final	Plazo Max. de Inicio Nuevo Contrato
Implementar servicios en la elaboración de propuestas pedagógicas de manera autónoma e independiente, realizando las actividades requeridas para el desarrollo del proyecto de investigación titulado PEDAGOGÍAS DE LA MEMORIA PARA LA REPARACIÓN SIMBÓLICA EN IED RECEPTORAS DE ESTUDIANTES VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO: NARRATIVAS Y ALFABETIZACIÓN MULTIMODAL CRÍTICA, proyecto a cargo de la docente Marieta Quintero Mejía según acta compromisorio del CIDC No.06-2020.		X			



4. EVALUACIÓN DE LOS POSIBLES RIESGOS (La tipología de los riesgos que podrían ser)

4.1. Riesgos previsible con cargo al oferente ganador:

- Que el proveedor no tenga la capacidad para brindar los servicios
- Mala calidad de los servicios
- El contratista no sostiene los precios presentados en la propuesta
- Incumplimiento parcial o total, de alguno de los productos requeridos por causas imputables al proveedor
- Incumplimiento en cuanto al tiempo establecido para la ejecución de sus actividades
- No ejecución del contrato de acuerdo con lo establecido en los requisitos y especificaciones técnicas.

4.2. Riesgos imprevisibles:

- Afectación de la calidad en la prestación del servicio por problemas de suministro de servicios públicos distritales imputables al proveedor.
- Circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito que imposibiliten la prestación del servicio.

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

- Problemas de orden público que afecte la prestación del servicio

4.3. Riesgos previsible a cargo de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas:

- Que el valor del contrato no corresponda a los precios del mercado
- Cambiar las condiciones técnicas establecidas, sin comunicación y consulta previas con el contratista y debidamente autorizadas por la Universidad.
- No liquidar el contrato en los plazos establecidos
- La no comunicación permanente por parte del supervisor del contrato con el oferente ganador que ocasione, demoras y tropiezos en el desarrollo del contrato que se firmara.
- Cambiar las condiciones técnicas establecidas, sin comunicación y consulta previas con el contratista y debidamente autorizadas por la Universidad.

4.4. Otros riesgos que se consideran:

- El solicitante del servicio cambie de proveedor bajo su propia responsabilidad

5. JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO - ANÁLISIS DEL MERCADO Y DEL SECTOR:

Actividades CIU-CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME:

- 7220: Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades.
- 7490: Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
- 8560: Actividades de apoyo a la educación.



Actividades con código Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC)

- 80111600: Servicios de personal temporal
- 80111621: Servicios temporales de investigación y desarrollo
- 93121612: Cooperación sobre tratados de paz
- 93131503: Servicios de educación o divulgación de información sobre derechos humanos

I. ANÁLISIS DE LA OFERTA

ANÁLISIS DEL MERCADO

Se realizó por SECOP II y el sistema AGORA una orden de servicio con el objeto de Implementar servicios en la elaboración de propuestas pedagógicas de manera autónoma e independiente, realizando las actividades requeridas para el desarrollo del proyecto de investigación, por lo cual



	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

se envió la solicitud a proveedores registrados en la plataforma con un plazo de ejecución de cinco (5) meses.

TABLA 2: DE ANÁLISIS DEL MERCADO – OFERTA

	Nombre de la empresa cotizante	Condiciones ofrecidas	Objeto	Valor Ofrecido
1	Neider Sebastián Ome Hoyos	1. Apoyar la orientación de la construcción de una propuesta de formación y acompañamiento a docentes y orientadores escolares en procesos de construcción de memoria histórica en la escuela, ejercicios de reconciliación y reparación simbólica, desde enfoque diferencial, en el marco de la educación inclusiva.	servicios en la elaboración de propuestas pedagógicas de manera autónoma e independiente, realizando las actividades requeridas para el desarrollo del proyecto de investigación	\$14'600.000
2	Laura Paola Fajardo Leal	2. Acompañar las propuestas de formación desarrolladas por los estudiantes de pregrado vinculados al proyecto.		\$14'600.000
3	Nine Yofana Ballesteros Albarracín	3. Apoyar las acciones y el seguimiento de los estudiantes de pregrado.		\$14'500.000
4	Yiny Marcela Martínez	4. Apoyar la formación de los docentes y orientadores de las instituciones educativas vinculadas al proyecto.		\$14'700.000
5	Solange Bonilla Valencia	5. Orientar la elaboración de los informes necesarios para presentar los avances y productos de las actividades.		\$34'000.000
		6. Asistir a las reuniones y mesas técnicas que sean convocadas por la coordinación académica, con el fin de informar los avances frente a cada una de las funciones asignadas.	VALOR PROMEDIO	\$18'480.000

OBSERVACIÓN: En el marco de la implementación del proyecto, se aprobaron \$71'400.000 para la contratación de los Servicios Técnicos requeridos para el desarrollo del proyecto de investigación entre la cual se requiere un profesional que elabore propuestas pedagógicas, en el marco de la construcción conceptual, académica y logística de los talleres de formación de los docentes de instituciones educativas distritales, para lo cual se recibieron 5 propuestas arrojando un valor promedio para el servicio de \$18'480.000, sin embargo para poder celebrar los demás contratos la docente destinó un monto de \$14'400.000 para la adquisición de este servicio, por lo que el

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

promedio sobrepasa en \$4'080.000 a lo aprobado para este proyecto, haciendo que el monto máximo para celebrar el presente contrato sea hasta de \$14'400.000.

II. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Los proyectos de investigación y conforme a las dinámicas propias de cada investigación presentan sus propuestas a cada convocatoria del CIDC y de las unidades de investigación donde analizan las particularidades de cada investigación y se aprueban los servicios y elementos que requieren los investigadores, para el presente proyecto, en el rubro de Servicios técnicos fueron aprobados los siguientes servicios:

TABLA 3: SERVICIOS TÉCNICOS - PEDAGOGÍAS DE LA MEMORIA PARA LA REPARACIÓN SIMBÓLICA EN IED RECEPTORAS DE ESTUDIANTES VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO: NARRATIVAS Y ALFABETIZACIÓN MULTIMODAL CRÍTICA

Tipo de servicio	Justificación	Valor
Tec. Comunicaciones	En el marco del manejo de archivo, sistematización y registro fotográficos de las actividades propias del proyecto se hace necesaria la contratación de un técnico de comunicaciones.	12.000.000
Profesional para la elaboración de propuestas pedagógicas	En el marco de la construcción conceptual, académica y logística de los talleres de formación de los docentes de instituciones educativas distritales se hace necesaria la contratación de un profesional para la elaboración de propuestas pedagógicas	14.400.000
Profesional de implementación, seguimiento y evaluación	En el marco de la implementación del proyecto, se requiere un profesional que contribuya a su implementación, monitoreo y evaluación.	14.400.000
Profesional Massmedia	Profesional con conocimientos en el enfoque multimodal crítico y las mediaciones pedagógicas multimodales (análogas y digitales), para la recolección, sistematización y análisis de experiencias y saberes de agentes educativos, a la configuración de pedagogías de la memoria que aporten a la reparación simbólica de niños, niñas y jóvenes víctimas del conflicto armado interno en colegios oficiales de Bogotá.	18.800.000
Profesional diseño y diagramación	En el marco del desarrollo de los documentos y herramientas construidas y derivadas de los talleres de formación con los docentes de Instituciones de Educación Distrital se hace necesaria el diseño y diagramación de las mismas.	12.600.000
TOTAL		71.400.000



	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

TABLA 4: DE ANÁLISIS DEL MERCADO – DEMANDA – HISTÓRICO DE LA ENTIDAD

	Año	No. Contrato	Objeto	Plazo de Ejecución	Valor
1	2018	OS 1593-2018	PRESTAR SERVICIOS DE ANÁLISIS Y ASESORÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS PROPUESTAS PEDAGÓGICAS DE LOS INVESTIGADORES, PRODUCTO DEL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO: PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS DE LA FORMACIÓN ÉTICO-POLÍTICA EN CONTEXTOS ESCOLARES: ÉNFASIS EN PARTICIPACIÓN POLÍTICA, PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA, DIGNIDAD Y DERECHOS HUMANOS, CONVIVENCIA ESCOLAR Y EDUCACIÓN PARA LA PAZ, PROYECTO A CARGO DEL DOCENTE ELKIN DARÍO AGUDELO COLORADO, SEGÚN ACTA COMPROMISORIA DEL CIDC NO.07-2018	UN (1) MES	\$ 2.000.000
2	2018	OS 1594-2018	EVALUAR Y ORIENTAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PROPUESTAS PEDAGÓGICAS DERIVADAS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO: PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS DE LA FORMACIÓN ÉTICO-POLÍTICA EN CONTEXTOS ESCOLARES: ÉNFASIS EN PARTICIPACIÓN POLÍTICA, PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA, DIGNIDAD Y DERECHOS HUMANOS, CONVIVENCIA ESCOLAR Y EDUCACIÓN PARA LA PAZ, PROYECTO A CARGO DEL DOCENTE ELKIN DARÍO AGUDELO COLORADO, SEGÚN ACTA COMPROMISORIA DEL CIDC NO.07-2018	UN (1) MES	\$2.000.000
3	2016	OS SC-253-2016	REALIZAR LA CAPACITACIÓN DE DOCENTES Y ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS EN EL CURSO TALLER TITULADO "MANEJO DE HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA GESTIÓN DE BASES BIBLIOGRAFICAS" CON EL FIN QUE MISIONALMENTE SE PRODUZCA NUEVO CONOCIMIENTO A TRAVÉS DE LOS FUTUROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTEN TANTO PROFESORES Y/O ESTUDIANTES DE LA INSTITUCIÓN AL CIDC O A SUS PROYECTOS CURRICULARES	QUINCE (15) DÍAZ	\$13.500.000



TABLA 5: DE ANÁLISIS DEL MERCADO – DEMANDA – OTRAS ENTIDADES Y/O EMPRESAS

	Año	No. Contrato	Objeto	Plazo de Ejecución	Valor	Entidad y/o empresa
1	2020	IDIPRON-CPS-2020-0980	PRESTAR SERVICIOS COMO ORIENTADOR OPERATIVO, PARA LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 034 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2020, SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA DEFENSORÍA DEL ESPACIO PÚBLICO - DADEP Y EL IDIPRON, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN 1104 DISTRITO JOVEN.	5 meses	\$10'788.750	INSTITUTO DISTRITAL PARA LA PROTECCIÓN DE LA NIÑEZ Y LA JUVENTUD- IDIPRON
2	2020	JEP-CSPO-158-2020	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EL SEGUIMIENTO DE PROYECTOS, ACUERDOS Y ACCIONES COLABORATIVAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL QUE CONTRIBUYEN A LAS DECISIONES JUDICIALES DE LA JUSTICIA TRANSICIONAL Y RESTAURATIVA, CON ÉNFASIS EN LA DOCUMENTACIÓN QUE SE GESTIONA DENTRO DE LOS MISMOS.	3 meses	\$12'210.624	JURISDICCIÓN ESPECIAL DE PAZ
3	2018	SECMCPS0081-18	PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO LOGÍSTICO DENTRO DE LA CAPACITACIÓN EN PEDAGOGÍA Y AJUSTES RAZONABLES PARA LA ATENCIÓN DE ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD, BAJO EL ENFOQUE DE EDUCACIÓN INCLUSIVA, DICTADA A DOCENTES DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.	1 mes	\$15'538.794	GOBERNACIÓN DEL HUILA

III. CONDICIONES GENERALES DEL SECTOR

Educación

De acuerdo con el ministerio de educación el sistema educativo colombiano es conformado por la educación inicial, la educación preescolar, la educación básica (primaria cinco grados y secundaria cuatro grados), la educación media (dos grados y culmina con el título de bachiller), y la educación superior. Todo esto conforma un proceso de formación permanente, personal, cultural y social

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

que se fundamenta en una concepción integral de la persona humana, de su dignidad, de sus derechos y de sus deberes

Con base en los datos registrados en el Sistema de Información de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano - SIET, por parte de las Secretarías de Educación de las Entidades Territoriales Certificadas en Educación y las Instituciones de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano se presenta a continuación un resumen del estado actual de la Educación para el trabajo y el Desarrollo Humano en el país.

Reportado al Sistema por las Secretarías de Educación la cuales aprueban licencia de funcionamiento y registros de programa:

- Instituciones: Solo oferta activa
- Programas: Solo oferta activa

Total Instituciones Activas ETDH	Certificado Calidad	Certificado Calidad Vigente	Porcentaje Calidad Vigente
3.920	586	323	8,24%
Total Programas Activos ETDH	Certificado Calidad	Certificado Calidad Vigente	Porcentaje Calidad Vigente
19.648	2.611	1.767	8,99%



FUENTE: Sistema de Información de la Educación Para El Trabajo y el Desarrollo Humano - SIET 04/03/2020.
(CIFRAS PRELIMINARES).

Reportado por las Instituciones Educativas:

- Matricula: Agregados por programa 2010-2019
- Estudiantes Certificados: Agregados por programa 2010-2019.



FUENTE: Sistema de Información de la Educación Para El Trabajo y el Desarrollo Humano - SIET 04/03/2020.
(CIFRAS PRELIMINARES).

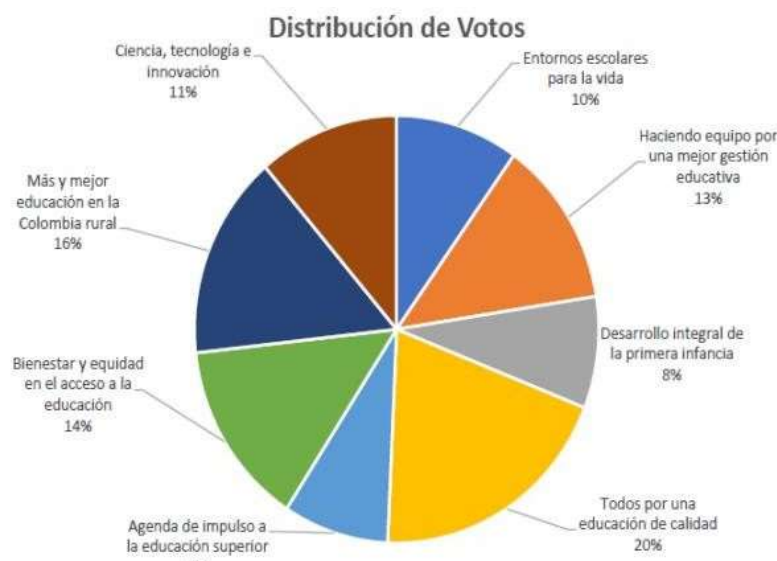
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

Por otra parte, el ministerio de educación está desarrollando un plan estratégico institucional 2019-2022 donde recoge el proceso liderado para dialogar con todos los actores del sistema educativo con el fin de conocer sus necesidades y así lograr mayor efectividad en las acciones y políticas que se formulen para el cuatrienio. Para lo cual se contempla 7 ejes estratégicos que podrán aumentar el potencial de la educación como generador de equidad, inclusión y calidad de vida, los cuales son:

1. Bienestar y Equidad en el Acceso a la Educación.
2. Educación inicial de calidad para el Desarrollo Integral.
3. Entornos Escolares para la convivencia y la ciudadanía.
4. Educación de Calidad para un futuro con oportunidades para todos.
5. Más y Mejor Educación en la Colombia Rural.
6. Haciendo Equipo por una mejor Gestión Educativa.
7. Agenda de Impulso a la Educación Superior.



A través de la plataforma tecnológica www.esconmigo.co se incluyó un espacio de opinión a los ejes estratégicos planteados por el Ministerio de Educación Nacional (MEN), con el fin de determinar la prioridad que da la ciudadanía a los temas planteados

Se resalta que la quinta parte de los votos está concentrada en el ámbito de la calidad educativa, posicionando este eje como el de mayor prioridad para la ciudadanía. Los dos ejes que le siguen en prioridad de acuerdo con los votos otorgados son: Más y mejor educación rural con el 16% de los votos y Bienestar y equidad en el acceso a la educación con el 14%, evidenciando esa gran necesidad de cerrar brechas de cobertura y calidad entre la zona urbana y la zona rural del país; tal y como se puede evidenciar en la siguiente gráfica.



FUENTE: MEN – Plan estratégico institucional 2019 – 2022

https://www.mineduacion.gov.co/1759/articles-362792_galeria_00.pdf

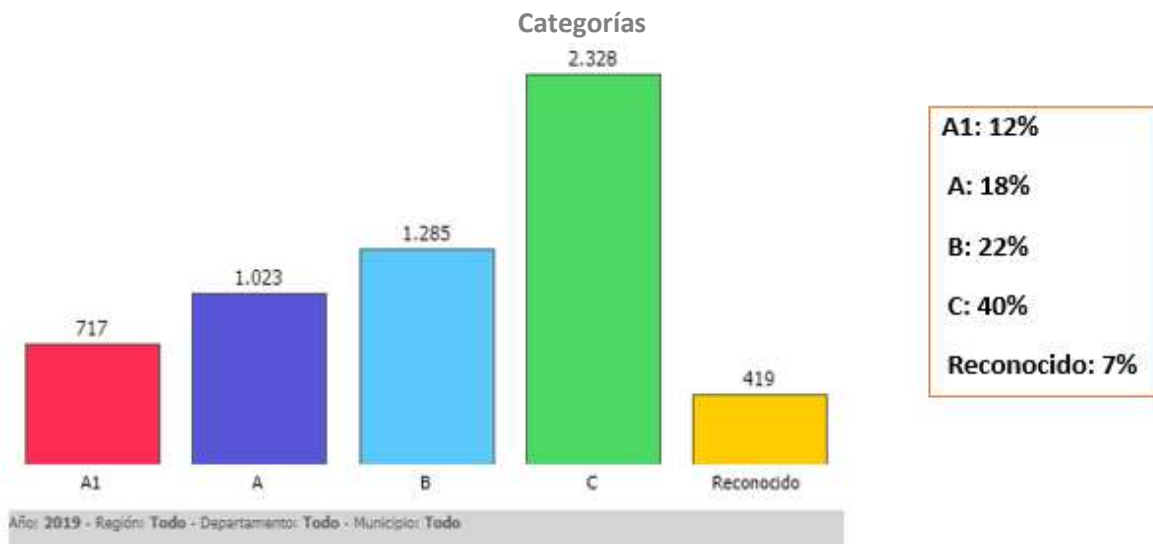
	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

Investigación



Las inversiones en actividades de investigación y desarrollo (I&D) son fundamentales para los sectores productivos de los países en la medida que disminuirán a futuro los requerimientos de capital, los costos de operación y la generación de productos innovadores y acordes a los requerimientos de mercado, en la medida que también se mejora en productividad, se reducen recursos y problemas ambientales, lo cual le ayudará a las empresas ser más eficientes y económicamente viables incrementando el aparato productivo de los países.

De acuerdo a las encuestas de innovación y desarrollo tecnológico (EDIT) del DANE y los cálculos realizados por el Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología de las empresas que invierten en I&D más del 70% de la financiación proviene de sus propias fuentes, donde invierten alrededor de 1483 empresas nacionales y 136 empresas extranjeras, lo cual aporta entre el 40 y 50% de la inversión de I&D en el país evidenciándose un incremento en los últimos años donde en varios años entre 2007 y 2013 el porcentaje de esta inversión fue por debajo del 25% confirmando que el sector productivo colombiano realiza inversiones limitadas en I&D y que las mismas dependen de los resultados económicos de las compañías y las perspectivas en crecimiento y desarrollo de nuevos productos.

De acuerdo con Minciencias a nivel nacional en el año 2019 se tuvieron en cuenta 5.772 grupos de investigación de los cuales se evidencian los siguientes resultados

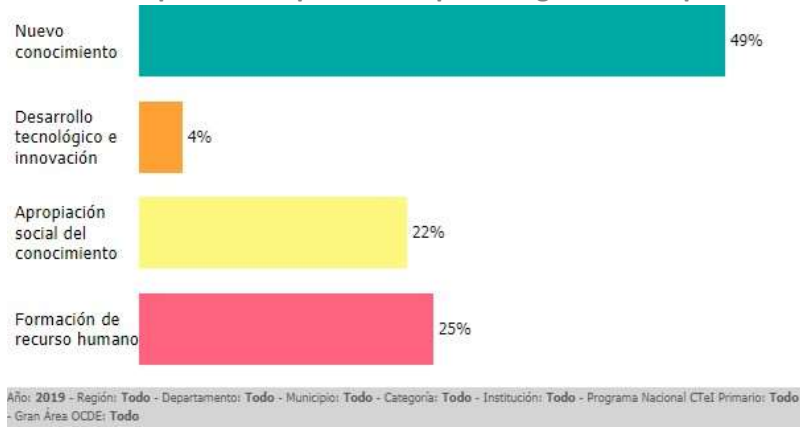


Fuente: Minciencias

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

En cuanto a la producción científica de los grupos de investigación

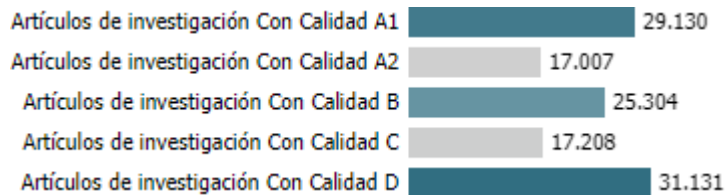
Distribución porcentual ponderada por categoría de los productos



Fuente: Minciencias

Los nuevos conocimientos (49%), muestran su mayor desempeño en artículos de investigación (119.780).

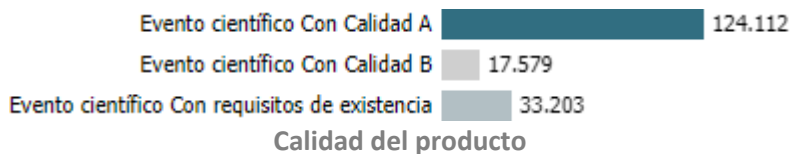
Calidad del producto



Fuente: Minciencias



Desarrollo tecnológico e innovación (4%), liderando sus productos, las innovaciones en procedimiento y servicio con 3.768.

Apropiación social del conocimiento (22%) liderando sus productos los eventos científicos (174.894).



Fuente: Minciencias

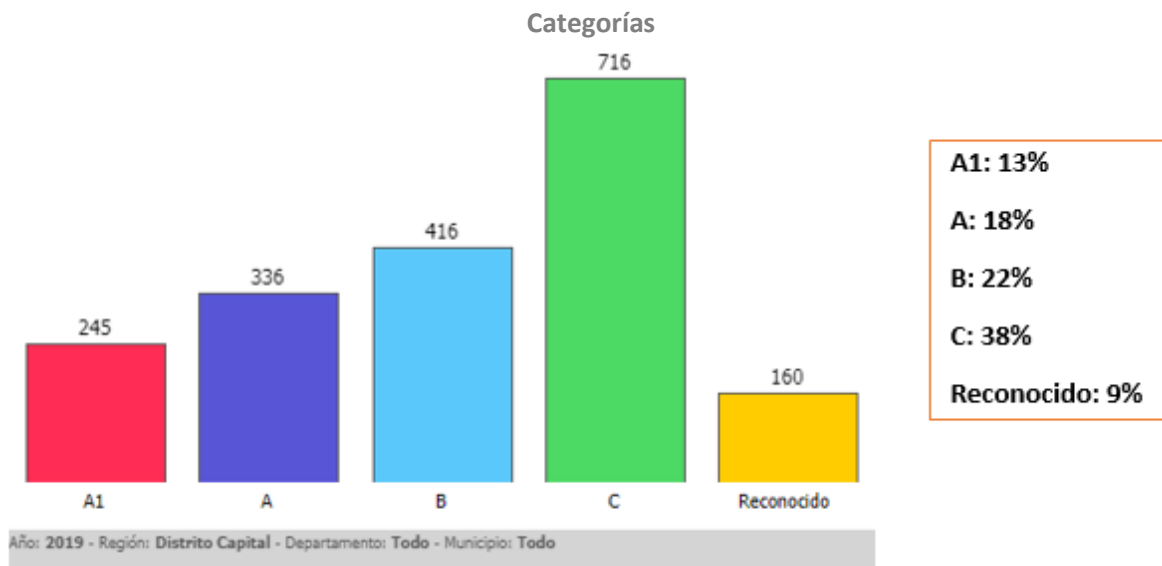
Formación de recurso humano (25%), liderando sus productos las tesis de pregrado (127.666).

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

Tesis de pregrado Con Calidad A 12.395
 Tesis de pregrado Con Calidad B 115.271
Calidad del producto

Fuente: Minciencias

A nivel Bogotá minciencias reporto para 2019, 1873 grupos de investigación con alguna categoría o reconocido por Colciencias como se muestra en la siguiente gráfica:



Fuente: Minciencias

<https://minciencias.gov.co/la-ciencia-en-cifras/grupos>

6. PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

6.1. Valor total estimado para el servicio según estudio de mercado: \$14'400.000



6.2. Valor establecido para el proyecto de investigación en el Plan Anual de Adquisiciones: \$113.000.0000

7. MARCO LEGAL

7.1. Norma(s) General(es)

Acuerdo 003 del 11 de marzo de 2015 por el cual se expide el Estatuto de Contratación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

7.2. Norma(s) Especifica(s)

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

Resolución de Rectoría N° 262 de 2015. Por medio de la cual se reglamenta el Acuerdo 03 de 2015, Estatuto de Contratación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Resolución de Rectoría N° 629 de 2016. Manual de Supervisión e interventoría de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Resolución 683-2016 Banco de Proveedores. Por lo Cual se crea y reglamenta el Banco de proveedores en la Universidad Distrital

8. TIPO DE CONTRATO

8.1. El contrato para celebrar con el oferente ganador del proceso de selección será de:
Orden de Servicio

9. SUPERVISOR DEL CONTRATO

El supervisor del contrato será: Marieta Quintero Mejía

Cargo: Docente de planta directora/supervisora del proyecto de investigación

Teléfono 3239300 Ext 6522

Correo electrónico: marietaqmg@gmail.com



Contacto: dciencia@udistrital.edu.co

Teléfono del contacto: 3239300 Ext 6522

Correo electrónico del contacto: marietaqmg@gmail.com

10. TIPO DE OFERTAS (marque con X en “Selección” las ofertas que podrían ser):

Tipo	Descripción	Selección
Totales	Propuestas totales, en las que se involucran todos los elementos a contratar y se evidencia con un solo precio ofertado (incluido IVA)	X
Parciales	En las que se involucran algunos elementos de la totalidad requerida y se admite que los oferentes puedan ofertar solo algunos elementos con una oferta de precio parcial (el IVA se puede discriminar o incluir en el precio ofertado). Recuerde que, si se aceptan las ofertas parciales, se pueden efectuar adjudicaciones parciales.	
Por Soluciones Integrales	Debe involucrar la totalidad de los elementos que se necesitan y se incluyen en ella	
Por precios	La adjudicación seria parcial dado que se adjudicaría cada uno de	

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

unitarios	los ítems solicitados, a los oferentes que realicen la mejor oferta que normalmente es el menor precio	
Otra	Descríbala:	

11. PLAZO DEL CONTRATO

El tiempo para realizar la actividad contratada:	Meses	5	Días	
El tiempo para liquidar el contrato:	Meses		Días	
TOTAL	Meses	5	Días	

12. VALOR Y FORMA DE PAGO (marque con X en “Selección” la forma de pago del contrato)

Forma de Pago del Contrato	Selección
Total, contra entrega de los bienes o servicios contratados	
Parcial, a medida que el proveedor entregue los bienes y servicios contratados	X
Con anticipo económico	

12.1. Reglamento para su desembolso y manejo:

Pagos parciales contra entrega de productos/servicios de acuerdo con el desarrollo del proyecto y del servicio contratado y con el visto bueno de la directora del proyecto de investigación.

13. GARANTÍAS Y AMPAROS EXIGIBLES (marque con X en “Selección” las garantías y amparos exigibles)



Garantías y Amparos Exigibles	Selección
Póliza de Cumplimiento	X
Póliza de Calidad	
Pago de Salarios y Prestaciones Sociales	
Responsabilidad Civil frente a terceros	

13.1. Justificación de las garantías y amparos exigibles:

Es necesario garantizar el cumplimiento a cabalidad lo solicitado en el objeto del contrato celebrado

14. REQUISITOS PARA EVALUAR Y COMPARAR PROPUESTAS (marque con X en “Selección” los requisitos para evaluar y comparar propuestas y exponga con el profesional a cargo del proceso)



Aspectos a Evaluar	Calificación	Selección
--------------------	--------------	-----------

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

Estudio Jurídico	Admisible / No admisible	
Estudio Financiero	Admisible / No admisible	
Estudio Técnico	Admisible / No admisible	
Con puntaje por experiencia general	Puntaje	
Con puntaje por experiencia específica	Puntaje	
Con puntaje por mayor tiempo de garantía ofrecida	Puntaje	
Precio	A menor precio por ítem (con o sin intervalo de aceptación)	
Precio	A menor precio total (todos los ítems) con o sin intervalo de aceptación	X
Precio	A menor precio por solución integral (con o sin intervalo de aceptación)	
Precio	Con utilización de media geométrica (adjudicación al que esté más cerca de la media geométrica)	
Precio	Con utilización de media aritmética (adjudicación al que esté más cerca de la media geométrica)	
Otras formas de evaluar	Señale cuales: Criterios de selección requeridas por la directora del proyecto	X

Criterios de selección requeridas por la directora del proyecto:

REQUISITOS MÍNIMOS DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA		
REQUISITO	ESPECIFICACIÓN	OBSERVACIONES /DESCRIPCIÓN
1. Académico	1.1 Profesional en área de ciencias de la educación en áreas afines de lenguaje, lengua castellana y/o literatura. 1.2 Estudiante de maestría en temas paz.	
2. Laboral	2.1 Experiencia en modelos de educación flexible 2.2 Mínimo 3 experiencias en proyectos de investigación asociados a temas de memoria histórica, paz y reconciliación. 2.3 Experiencia en mínimo 3 territorios del orden nacional.	
3. Publicaciones	2.4 Mínimo 1 publicación en temas relacionados en paz, memoria, pedagogía o reconciliación.	
Soportes	Enviar la pre-cotización/propuesta de servicios y adjuntar certificaciones y/o soportes laborales, de los estudios y cursos realizados y de los requisitos No.1, 2 y 3 ya mencionados.	
Nota	Se sugiere clasificar los soportes para cada uno de los requisitos	

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

15. DOCUMENTOS TÉCNICOS PROPUESTOS

Certificaciones Contractuales (marque con X en "Selección" la forma propuesta)		Selección
Tipo de experiencia a solicitar	General	
	Específica	X
Número máximo de certificaciones a solicitar para experiencia general:		
Número máximo de certificaciones a solicitar para experiencia específica:		6

Capacidad de Contratación		Valor
K de contratación general mínimo requerido para el proceso de selección:	SMMLV	N/A
K de contratación residual mínimo requerido para el proceso de selección:	SMMLV	N/A



Marcas (marque con X en "Selección" la marca)	Selección
Por razones de compatibilidad de bienes y servicios anteriormente comprados para evitar malos funcionamientos	N/A
Por razones de hacer efectiva una garantía, se deba contratar con la marca inicialmente adquirida	N/A
Se presenta la posibilidad de obtener un producto que tenga iguales características técnicas en marcas diferentes. En este caso se deben relacionar un mínimo de marcas con características similares	N/A
Otras Razones. Establezca:	

Nota: si no tiene alguna de las anteriores, no señale.

16. LISTADO DE GENERAL DE ELEMENTOS REQUERIDOS – FICHA TÉCNICA-

Actividades/entregables a realizar por el/la contratista:

1. Apoyar la orientación de la construcción de una propuesta de formación y acompañamiento a docentes y orientadores escolares en procesos de construcción de memoria histórica en la escuela, ejercicios de reconciliación y reparación simbólica, desde enfoque diferencial, en el marco de la educación inclusiva.
2. Acompañar las propuestas de formación desarrolladas por los estudiantes de pregrado vinculados al proyecto.
3. Apoyar las acciones y el seguimiento de los estudiantes de pregrado.
4. Apoyar la formación de los docentes y orientadores de las instituciones educativas vinculadas al proyecto.

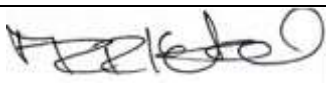
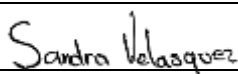

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 05	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/11/2019	

5. Orientar la elaboración de los informes necesarios para presentar los avances y productos de las actividades.
6. Asistir a las reuniones y mesas técnicas que sean convocadas por la coordinación académica, con el fin de informar los avances frente a cada una de las funciones asignadas.

17. OTROS N/A



MARIETA QUINTERO MEJÍA
Directora/Supervisora del proyecto de investigación

	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FECHA
Revisó	Marieta Quintero Mejía	Docente de planta Directora/Supervisora del proyecto de investigación		23/07/2020
Elaboro	Joan Cardozo	Contratista CIDC		23/07/2020
Elaboro	Sandra M. Velasquez R.	Contratista CIDC		23/07/2020
Aprobó	Giovanny Tarazona Bermúdez	Director Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico		23/07/2020

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas aplicables y vigentes, y por tanto bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.

Nota: Resolución No. 262 de 2015 Artículo 9. Los estudios previos estarán a cargo del jefe de la Dependencia en donde se haya identificado la necesidad, quien luego lo remitirá al ordenador del gasto para su aprobación y solicitud de Certificado de Disponibilidad Presupuestal.