

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

ACTA NO. CIDC-07-2020		
PROCESO: INVESTIGACIÓN	SUBPROCESO:	
UNIDAD ACADÉMICA Y/O ADMINISTRATIVA: COMITÉ DE INVESTIGACIONES	HORA DE INICIO 07:30AM	
MOTIVO Y/O EVENTO COMITÉ DE INVESTIGACIONES	HORA DE FINALIZACIÓN 09:30 AM	
LUGAR: Encuentro virtual, MEET	FECHA: 13-05-2020	
PARTICIPANTES:	NOMBRE	CARGO
	Giovanny Mauricio Tarazona Bermúdez	Director CIDC (Presidente de Comité)
	Wilson Gordillo Thiriat	Coordinador Facultad Medio Ambiente y Recursos Naturales
	Miryam Moreno Amado	Coordinador Unidad Investigaciones Facultad de Ingeniería
	Pilar Mendez	Coordinador Unidad de Investigaciones Facultad de Ciencias y Educación
	Camilo Arias Henao	Coordinador Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica
	Maria Teresa García	Coordinadora Unidad Investigaciones Facultad Artes ASAB.
	Alexis Adamy Ortiz	Director CERI (Miembro con voz y sin voto)
	Aída Cristina Gálvez Martínez	Contratista CIDC (Secretaria de Comité)
INVITADOS	Paulo Gaona	Docente Universidad Distrital
ELABORÓ: AÍDA CRISTINA GÁLVEZ MARTINEZ		
OBJETIVO REUNIÓN ORDINARIA COMITÉ DE INVESTIGACIONES		

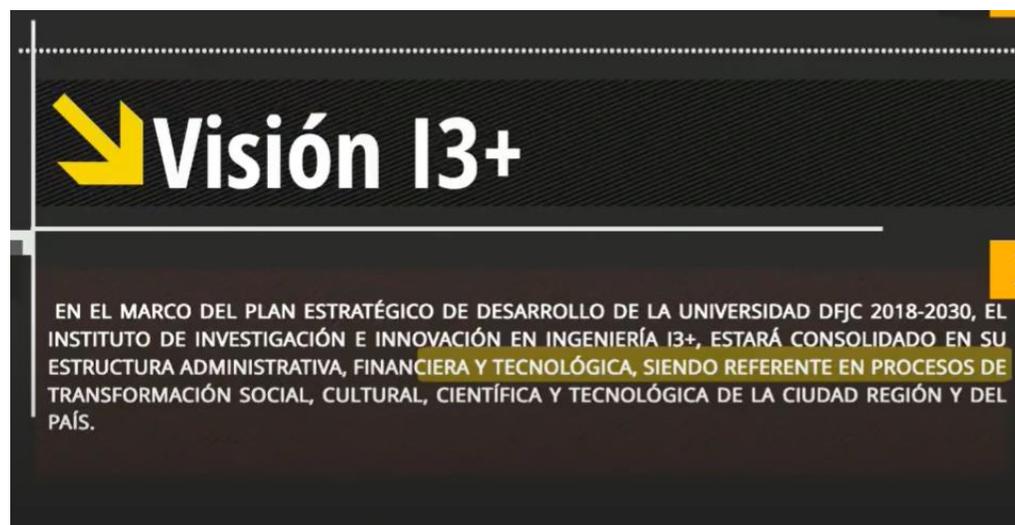
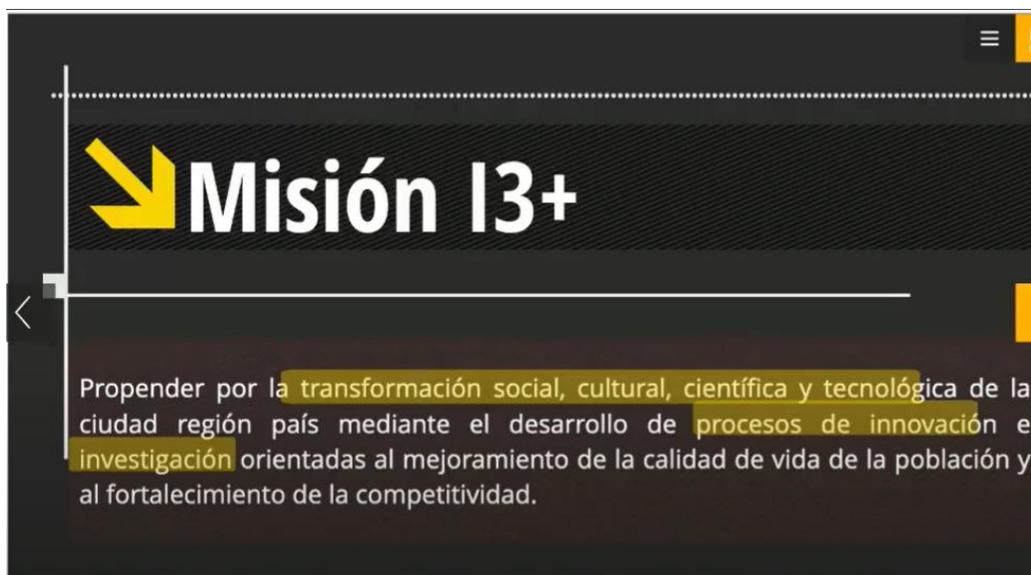
Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

ORDEN DEL DÍA

1. Llamado a lista, verificación de quórum
2. Aprobación del orden del día
3. Aprobación del acta anterior
4. Presentación de la matriz del presupuesto del I3+ para el año 2020

El profesor Paulo Alonso Gaona, hace su presentación entre los miembros del Comité de Investigaciones, y contextualiza que el i3+ se encuentra adscrito al CIDC y presenta las especificaciones por medio de la siguiente presentación:



Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

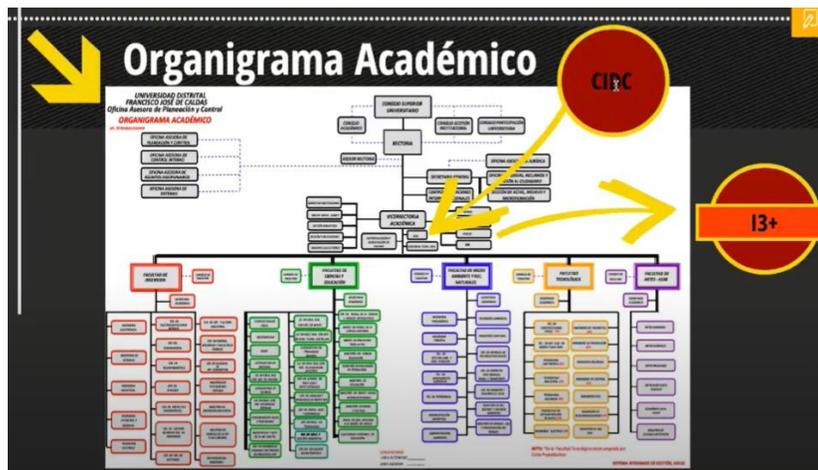
1 REFERENTES NORMATIVIDAD INSTITUTO

Normatividad

- Acuerdo 13 2018 (CSU) - Creación I3+
- Resolución 5 Marzo 2019 - (CIDC) - Conformación Claustro I3+
- Resolución 310 25 Julio 2019 (Rectoría) - Designación Director I3+

- Sesión Claustro - Reglamentación Claustro - Octubre 2019
- Elección 4 Miembros Consejo I3+ - Noviembre 2019

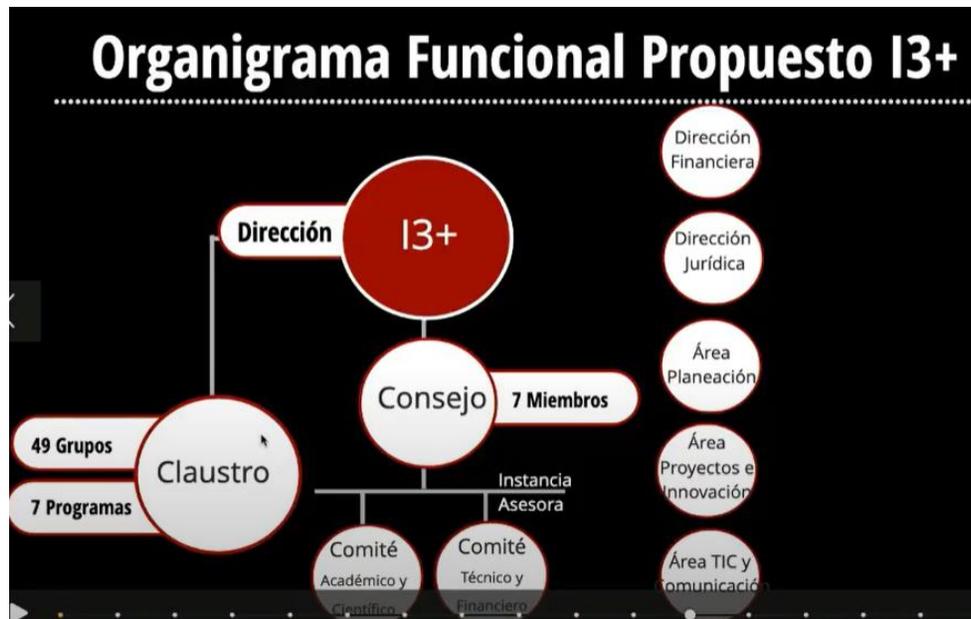
El I3+ tiene conformado un consejo de los cuales 4 miembros son directores de grupos de investigación.



El I3+ se proyectó para quedar articulado con el CIDC.

Se propone la creación de un fondo, teniendo presente en primera instancia consolidar el proceso, manuales y recibir proyectos de acuerdo al plan de acción. Se vinculará con las dependencias y la estructura de la universidad y la estructura de investigación, haciendo extensión con dependencias como RITA, Planestic, egresados, etc, para vincular los planes de investigación e innovación de la Universidad

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



El instituto se conforma por medio de un Claustro bajo convocatoria abierta, a él se inscribieron 49 grupos de investigación de todas las facultades de la Universidad Distrital. Adicional a ello explica que se adscribieron programas de maestrías y el doctorado en ingeniería. El Claustro se debe convocar como mínimo una vez al año para presentar el informe de gestión.

Los miembros del consejo son: el presidente, dos miembros a espera de elección y los 4 docentes directores de grupos de investigación (2 de ingeniería, 1 medio ambiente y 1 tecnológica).

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

La profesora María Teresa García propone que se haga un trabajo de socialización en las diferentes facultades a lo cual el profesor Paulo Gaona ha mencionado que ese es el objetivo para lograr el reconocimiento y vincular grupos, semilleros, ramas académicas y demás a nivel de productividad, tener relación con el sector productivo y empresarial, identificando las necesidades y poder llevar a cabo esa conexión.

Las diferentes áreas buscarán representar y articular las políticas de la Universidad para lograr el correcto funcionamiento del instituto.

El profesor Wilson Gordillo solicita aclaración en cuanto a la asignación de recursos y la forma como se sometió a votación para vincular a los docentes de la facultad de Medio Ambiente. Para lo cual el i3+ está adscrito al CIDC, por medio de la reglamentación establecida por Colciencias para la conformación de institutos. El i3+ se conformó bajo el acuerdo 12 de 2018 del CSU, a través del consejo superior se destinaron \$300.000.000 para empezar a trabajar, para poder ser auto sostenibles en el futuro.

El profesor Paulo Gaona, comenta que ha buscado que en el proceso vincular a todas las facultades, de forma que no se continúe con esa segmentación de la universidad. El instituto será un fondo para la investigación y no para la extensión.

El profesor Paulo Gaona presenta el presupuesto teniendo en cuenta que el presupuesto fue estructurado por la oficina de Planeación. El profesor Giovanni Tarazona explica que desde la rectoría y por medio del claustro se elige el director de una terna tentativa.

Se definieron 6 puntos para el plan de acción y en el mes de enero la oficina de planeación dio respuesta. Se asignaron 5.000.000 para papelería, 40.000.000 para organización de eventos y 20.000.000 para servicios editoriales, 21.000.000 para aspectos de consultoría.

Actualmente se encuentran contratadas 3 personas, una persona jurídica que ha apoyado el tema normativo, una persona de planeación que desempeña tareas varias y un informático, quien maneja la página de internet.

El docente Wilson Gordillo consulta el destino de los remanentes que se encontraban para este proyecto, por cuanto el profesor Giovanni Tarazona indica que esos dineros fueron redistribuidos y la ordenación del gasto es dada por la vicerrectoría.

Por otro lado, el profesor Camilo Arias, comenta que el comité otorga aprobación para el uso de los recursos y le genera preocupación que al no ejecutarse este no cumpla con el objetivo para el cual fue destinado y se redistribuya de nuevo y el profesor Paulo Gaona lleva un año intentando ejecutar y no ha sido posible a pesar del aval otorgado.

DECISIÓN: Los miembros del comité de investigaciones por decisión unánime aprueban el presupuesto expuesto por el profesor Paulo Alonso Gaona, director Instituto de Investigación e Innovación en Ingeniería I3+.

5. Informe dirección del CIDC: A) Actualización de grupos y semilleros. B) Informe proyectos externos (Becas bicentenario, Unidad de prototipado y otros) C) Informe de revistas

A) Actualización de grupos y semilleros

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



ESTRUCTURA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN





ACTUALIZACIÓN BASE DE DATOS



Se explica que a partir de la información suministrada por las unidades de investigación y el SICIUD, a continuación, se deputó y analizó la información encontrando situaciones como la repetición en varias facultades, o con varios códigos, desinstitucionalizados, personas registradas con tarjeta de identidad, etc. Por tanto, la importancia de hacer la actualización respectiva.

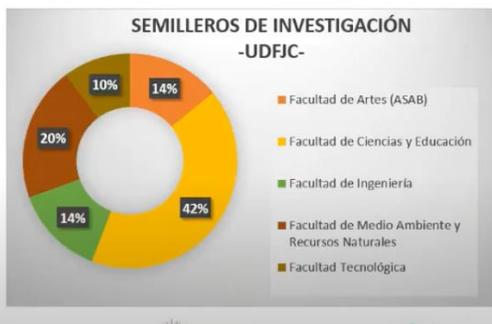
	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



BASE DE DATOS

SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN -UDFJC-	
Facultad de Artes (ASAB)	40
Facultad de Ciencias y Educación	119
Facultad de Ingeniería	39
Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales	58
Facultad Tecnológica	29
TOTAL	285

* Datos ajustados del SICIUD
** Corte: Abril 30 de 2020



BASE DE DATOS

INTEGRANTES ACTIVOS EN SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN	
FACULTAD	INTEGRANTES ACTIVOS
Facultad de Artes (ASAB)	384
Facultad de Ciencias y Educación	1670
Facultad de Ingeniería	711
Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales	1218
Facultad Tecnológica	885
Total	4868

* Datos ajustados del SICIUD
** Corte: Abril 30 de 2020



FACTORES PARA LA MEJORA CONTINUA



Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



La profesora Myriam Moreno sugiere que la actualización de información de la producción sea cada año, en cuanto al formato para registro de los planes de acción ya se encuentra en la plataforma SICIUD.

El profesor Camilo Arias comenta que es una propuesta para hacer esa formalización, y considera que la plataforma no es la mejor, sobre todo porque el registro de los estudiantes se hace muy complejo, de forma que se sugiere que el SICIUD 2 sea más amigable. Por otro lado, considera que los semilleros no necesariamente deban estar a cargo por docentes, también por estudiantes. Adicional a ello, es necesario que las coordinaciones de las unidades tengan acceso a la información de grupos y semilleros, para que no haya duplicidad de información.

El profesor Giovanni Tarazona comenta que uno de los objetivos de la contratación de las asistentes de las unidades de investigación es apoyar la actualización de esta información de grupos y semilleros, para no seguir trabajando sin la información completa.

El profesor Wilson Gordillo consulta a la funcionaria Gladys Guevara, como regular los encuentros a nombre de los grupos y semilleros de investigación, que son producto de las investigaciones propias del ejercicio, y no cuentan con el CIDC, ni con las Unidades. El profesor Wilson, hace una sugerencia para separar el director de los estudiantes activos como parte de los grupos y semilleros. Así mismo invita a enviar la presentación a las asistentes de investigación para que apoyen toda la labor con semilleros.

La profesora Pilar Méndez, comenta que hay una preocupación que desde el CIDC no haya un informe cualitativo de los semilleros de investigación, por cuanto no hay seguimiento de las actividades. Es importante determinar el impacto que tiene la investigación en los jóvenes.

El profesor Wilson Gordillo, comenta el caso del Boletín Semillas Ambientales, debido a que se permite que los estudiantes publiquen los resultados de sus trabajos, se vincula un docente asesor más no autor. Es interesante por el ejercicio de escritura científica.

La profesora María Teresa García, comenta que las propuestas son pertinentes y que adicional a ello es necesario caracterizar los tipos de semillero para ver la forma de registro y generar estrategias de actualización de información de acuerdo a cómo funcionan. También es necesario hacer la articulación para definir las líneas de investigación, la gestión para apoyar los trabajos de pregrado, maestría y doctorado.

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

Por otra parte, propone que en la reunión con las asistentes de las Unidades se convoque en colectivo para tomar ideas de otras facultades y poder poner en práctica las buenas ideas como lo es la visibilidad.

El profesor Camilo Arias resalta que la visualización de los semilleros es fundamental y la idea del profesor Wilson Gordillo es muy buena. Por otra, parte la política para consolidación de grupos y semilleros debe ser más organizada, de manera que hay que regular la no creación de dos grupos con el mismo nombre, director y diferente código en diferentes facultades.

La profesora Myriam Moreno, considera la pertinencia de la normatividad, aspectos como originalidad de los nombres, vinculación o desvinculación, y ante quien se hace la adscripción.

Por otra parte, Gladys Guevara comenta a cerca de la convocatoria conjunta para semilleros de investigación, con la Universidad Nacional, de forma que sea abierto. Este convenio marco podrá generar beneficios en el uso de laboratorios. Este proceso se encuentra en revisión legal de ambas partes.

INFORME DE PROYECTOS EXTERNOS

Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO		PROYECTOS EN TRÁMITE				
PROYECTO	VALOR TOTAL	VALOR SGR	ACTIVIDADES PENDIENTES A DESARROLLAR	FECHA DE INICIO	TIEMPO (DÍAS)	FECHA FINAL
Bicentenario I Estado: Aprobado	\$ 1.218.668.841	\$ 1.113.595.753	Incorporación de recursos, programación de giros, certificaciones y dots.	6/03/2020	45	20/04/2020
			Expedición certificado de requisitos previos al inicio de ejecución.	21/04/2020	15	6/05/2020
Bicentenario II Estado: En evaluación	\$ 1.515.000.000	\$ 1.515.000.000	Inicio de actividades del proyecto	21/05/2020	2880	9/04/2028
			Listado preliminar de proyectos elegibles	5/05/2020	0	5/05/2020
			Listado definitivo de proyectos elegibles	29/05/2020	0	29/05/2020
			Cumplimiento de requisitos de verificación	30/05/2020	60	29/07/2020
			Evaluación técnica, priorización, viabilización y aprobación OCAD	1/08/2020	30	30/09/2020
Unidad de Prototipado Estado: Lista de elegibles preliminar	\$ 2.188.554.879	\$ 1.996.266.344	Requisitos previos al inicio de ejecución	1/10/2020	60	30/11/2020
			Listado definitivo de proyectos elegibles	24/03/2020	0	24/03/2020
			Cumplimiento de requisitos de verificación.	25/03/2020	90	23/06/2020
			Evaluación técnica, priorización, viabilización y aprobación OCAD	24/06/2020	30	24/07/2020
Ambientes de Aprendizaje Estado: En evaluación	\$ 2.052.784.848	\$ 1.420.935.298	Requisitos previos al inicio de ejecución	25/07/2020	60	23/09/2020
			Listado preliminar de proyectos elegibles	17/03/2020	0	17/03/2020
			Listado definitivo de proyectos elegibles	31/03/2020	0	31/03/2020
			Cumplimiento de requisitos de verificación	1/04/2020	90	30/06/2020
			Evaluación técnica, priorización, viabilización y aprobación OCAD	1/07/2020	30	31/07/2020
				1/08/2020	60	30/09/2020

El funcionario del CIDC, Juan Carlos Amaya, habla de los proyectos de Becas Bicentenario como recurso propuesto por el Gobierno, el cual ya terminó la asignación en la convocatoria. Hay 11 becas, de las cuales 5 están relacionadas con el primer proyecto, con un recurso del SGR de \$1.113.595.753 y un valor total de \$1.218.668.841. La fecha máxima para expedir el certificado para activar la gestión es el 27 de mayo.

En el proyecto Becas Bicentenario, de las 11 becas se logró la evaluación de 6 beneficiarios para doctorados en educación, artes y estudios sociales. Actualmente hay reclamaciones en virtud de que se considera que no se tuvo en cuenta en el puntaje la condición de docente de cátedra.

Se comenta que adicional al proyecto de becas bicentenario, actualmente también se encuentran vigentes: 1) el proyecto de la Unidad de Prototipado, para el fortalecimiento de infraestructura para la investigación con recurso de \$1.996.266.344 del SGR y un valor total de \$2.188.554.879 y 2) el proyecto Ambientes de Aprendizaje, el cual se presentó al SGR, y se encuentra en evaluación la aprobación y la financiación.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN DOCTORADO PARA EL DESARROLLO REGIONAL UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, A NIVEL NACIONAL



Objetivo del Proyecto: Incrementar las capacidades de talento humano en investigación con calidad e impacto.

 <p>Formación de alto nivel Doctorado</p>	 <p>Total: 1.218.668.841 FCTel-SGR: 1.113.595.753 Contrapartida: 105.073.088 Vigencias Futuras de ejecución: 2021-2022, 2023-2024, 2025-2026 Supervisión: \$83.786.544</p>	 <p>Plazo de ejecución: 96 meses Ejecutor: Universidad Distrital Francisco José De Caldas Supervisión: Universidad Distrital Francisco José De Caldas Cooperante: No aplica Contrapartida: \$105.073.088</p>	 <p>Solicitud concepto: CODECTI Sin pronunciamiento</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



El Proyecto Permitirá tener:
Beneficiarios Directos: 5
No. de Departamentos Beneficiados 4

Aumentar el número de investigadores formados al más alto nivel y cualificar la calidad de la investigación en el país

El conocimiento es de todos Colciencias

Para el tema de Becas Bicentenario, los beneficios otorgados son: financiamiento de matrícula, sostenimiento, pasantía por 4 años y una etapa de condonación, en la cual la persona tiene que devolver “el préstamo” con producción científica y conocimiento a la región, para condonar la deuda.



Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

5

Propuestas Elegibles

DEPARTAMENTO	FOCOS ESTRATEGICOS
VAUPÉS	Turismo
BOGOTÁ	Agropecuaria, Industria y servicios
TOLIMA	Agroindustria Agua y medio ambiente
CUNDINAMARCA	Agropecuaria Agroindustrial Medio Ambiente Minas - Energía



Asociadas a 1 Programa Doctoral

4 departamentos del país

El conocimiento es de todos Colciencias

Aplicaron dos personas en Cundinamarca, una en Tolima y una en Vaupés.

En cuanto al proyecto Becas Bicentenario II, las personas que obtuvieron el beneficio son las siguientes:

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

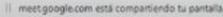
	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

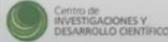
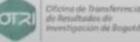
Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

PROYECTO BECAS II

LISTADO PRELIMINAR DE PROPUESITAS DE PROYECTOS ELEGIBLES - BECAS BICENTENARIO II CORTE

DEPARTAMENTO DE VINCULACIÓN Y DE DESARROLLO DE LA PROPUESA DE TESIS DOCTORAL	NOMBRE DEL PROGRAMA DE DOCTORADO	NOMBRES	APELLIDOS	No. IDENTIFICACIÓN DEL CANDIDATO	NOMBRE DE LA PROPUESA DE TESIS DOCTORAL	FOCO DEL PAED AL CUAL SE ARTICULA LA PROPUESA DE TESIS DOCTORAL	ÁREA DE LA PROPUESA DE LA TESIS DOCTORAL	LA PROPUESA DE TESIS DOCTORAL CORRESPONDE A UN PROFESOR CATEDRÁTICO U OCASIONAL DE UNA IES PÚBLICA
BOGOTÁ	DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	PEDRO ADOLFO	CABREJO RUIZ	79640130	Trans-Formation Perspectives in ELT Pre-Service teacher's formation	Desarrollo Social	Ciencias sociales, educación y humanidades	Si
HUILA	DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	JAIRO ENRIQUE	CASTAÑEDA TRUILLIO	79759331	Narrativaciones colectivas de las trayectorias de los profesores de inglés en formación dentro de los programas de formación	Educación	Ciencias sociales, educación y humanidades	Si
BOLÍVAR	DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	LEIDY JOHANA	CFUENTES GOMEZ	1072649705	Implicaciones pedagógicas de las ideas de niños y niñas sobre el agua para su formación ciudadana: estudio de caso de tres comunidades culturalmente diferenciadas en el departamento de Bolívar.	Ciencias sociales, humanas y educación	Ciencias sociales, educación y humanidades	No
ARAUCA	DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	KEILYN JULIETH	SÁNCHEZ ESPITIA	1024534900	Narrativas de (des) arraigo territorial: capacidades comunitarias en contextos de frontera, posacuerdo y migración	Medio ambiente	Agropecuarias y ambiente	No
BOGOTÁ	DOCTORADO EN ESTUDIOS ARTÍSTICOS	OSCAR DANIEL	PINZÓN LIZARAZO	80821025	Narración Gráfica: Laboratorio de objetos, cartografía digital y mediaciones	Desarrollo Social	Ciencias sociales, educación y humanidades	Si


[Dejar de compartir](#)
[Ocultar](#)

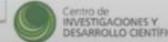
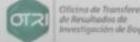



Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

PROYECTO BECAS II

ACTIVIDAD	SEGUNDO CORTE
Apertura de la convocatoria	2 de septiembre de 2019
Cierre de la convocatoria	31 de enero de 2020 a las 4:00pm
Periodo de ajuste de requisitos	17 al 21 de febrero de 2020 a las 4:00 pm
Publicación del listado preliminar de proyectos elegibles	5 de mayo de 2020
Periodo de solicitud de aclaraciones	6 al 8 de mayo de 2020 a las 5:00pm
Respuesta a solicitud de aclaraciones	11 al 13 de mayo de 2020
Publicación del listado definitivo de proyectos elegibles	29 de mayo de 2020


[Dejar de compartir](#)
[Ocultar](#)

En cuanto al tema de la Unidad de prototipado, la información general es la siguiente:

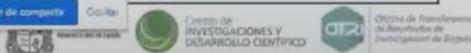
Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	


Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

PROYECTO UNIDAD DE PROTOTIPADO

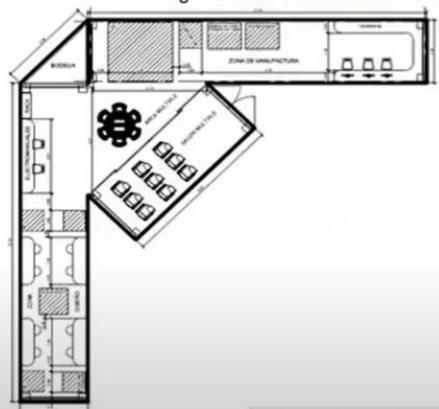
FRASE QUE DESCRIBE EL PROYECTO	Establecer un laboratorio en el que converjan los componentes académico, de investigación, de transferencia de resultados de investigación y de extensión, que articule tres (3) procesos estratégicos como son, diseño, celdas de manufactura y análisis y transferencia, mediante la puesta en marcha de cinco (5) áreas de procesamiento, que integran tecnologías de escáner e impresión 3D, un centro de mecanizado, un centro de prototipado de circuitos, un centro de termo formado y un sistema de corte y grabado por láser, con el propósito de incrementar las capacidades de infraestructura tecnológica que permita llevar proyectos a prototipos para la atención de estas necesidades en los sectores y focos priorizados en la región Centro Oriente.
PROBLEMA CENTRAL	Bajas capacidades de infraestructura tecnológica que permita llevar productos a prototipos aplicando metodologías de desarrollo ágil en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en Bogotá.
OBJETIVO GENERAL	Incrementar las capacidades de infraestructura tecnológica que permita llevar productos a prototipos aplicando metodologías de desarrollo ágil en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en Bogotá.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Establecer procesos de diseño y transformación de proyectos en prototipos de I+D a partir de metodologías de desarrollo ágil. 2. Generar espacios especializados basados en celdas de manufactura que permitan la producción de prototipos de I+D. 3. Implementar análisis de prototipos orientados a la definición de protocolos y transferencia de resultados de investigación.
DURACIÓN	18 Meses
COORDINADOR O LÍDER DE LA PROPUESTA:	Henry Montaña Quintero




Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

PROYECTO UNIDAD DE PROTOTIPADO

Imagen 1. Diseño en Aduanilla de Paiba - Estructuras no convencionales





Area Util: 86.08 Mts²

Se encuentra pendiente la estructura funcional del laboratorio, con un área útil de hasta 86 m². En un primer momento se propone que la operación se realice en Aduanilla de Paiba, sin embargo, se está en espera de la oficina de Planeación.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

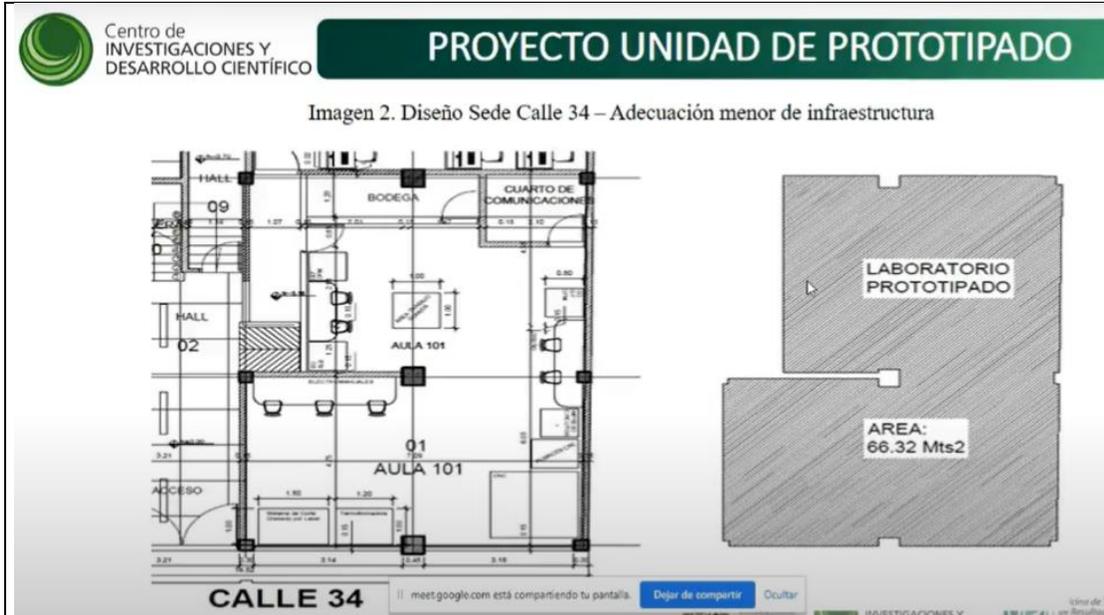


Imagen 2. Diseño Sede Calle 34 – Adecuación menor de infraestructura

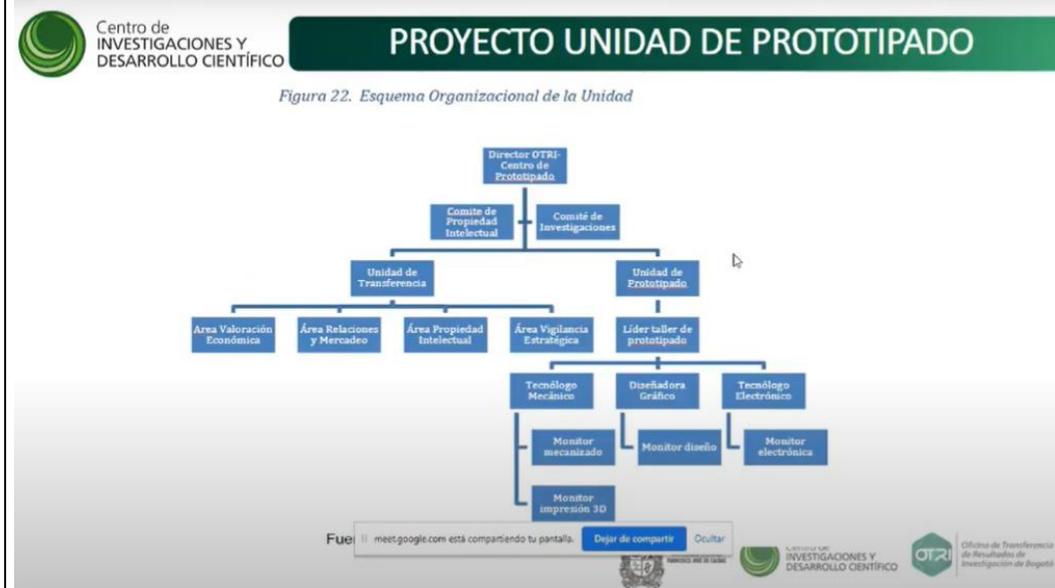


Figura 22. Esquema Organizacional de la Unidad

Director: Profesor Henry Montaña

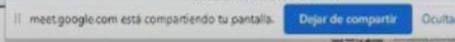
En cuanto al proyecto Ambientes de Aprendizaje, se tiene la siguiente información:

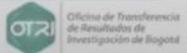
Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	


PROYECTO AMBIENTES DE APRENDIZAJE

FRASE QUE DESCRIBE EL PROYECTO	Esta propuesta investigativa, de tipo integral, cuyo objetivo será construir los requerimientos pedagógicos y didácticos que se articulan en el diseño y evolución de Ambientes de Aprendizaje Accesibles y Afectivos – AAAA – orientados a la formación de profesores para el desarrollo de experiencias estéticas con el lenguaje, la comunicación, las artes y el acogimiento de la diversidad en Bogotá-región. Este estudio se realiza bajo la metodología basada en diseño, paradigma emergente de la investigación educativa “Investigación de Diseño”. La población participante serán los formadores de profesores, los profesores de otras áreas profesionales (del equipo investigador), docentes en formación en distintas áreas de la educación de niveles iniciales y estudiantes del programa de Ingeniería y profesores en ejercicio de instituciones educativas públicas y privadas de educación básica, media y superior. Para la validación de los requerimientos propuestos, se proponen diseños de ambientes de aprendizajes accesibles y afectivos, que acogen diversidad de poblaciones e incorporan tecnologías, para formar en experiencia estética en lenguaje, en comunicación y en artes, mediante la conformación de grupos focales para la evolución, la observación y el análisis de los procesos que darán razón del funcionamiento de las hipótesis propuestas en los diseños.		
PROBLEMA CENTRAL	Débil identificación y aplicación de requerimientos pedagógicos y didácticos que se articulan en el diseño y evolución de ambientes de aprendizaje accesibles y afectivos orientados a la formación para el desarrollo de experiencias estéticas con el lenguaje, la comunicación, las artes y el acogimiento de la diversidad.		
OBJETIVO GENERAL	Construir los requerimientos pedagógicos y didácticos que se articulan en el diseño y evolución de AA accesibles y afectivos para formar profesores de distintos niveles y áreas de la educación en y para el desarrollo de experiencias estéticas con el lenguaje, la comunicación, las artes y el acogimiento de la diversidad.		
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	1. Identificar los aspectos de orden pedagógico y didáctico necesarios para el diseño y evolución de AA accesibles y afectivos que desarrollan experiencia estética con el lenguaje, la comunicación y la literatura. 2. Identificar los aspectos de orden pedagógico y didáctico necesarios para el diseño y evolución de AA accesibles y afectivos que desarrollan la experiencia estética en las artes. 3. Generar relaciones entre experiencias en lenguaje, comunicación, artes y tecnologías que favorezcan la accesibilidad y el acogimiento de la diversidad en ambientes de aprendizaje para la formación de profesores de distintas áreas y niveles de la educación.		
DURACIÓN	18 Meses		
COORDINADOR O LÍDER DE LA PROPUESTA:	Dora Ines Calderon	ENTIDADES PARTICIPANTES:	1. Corporación Universitaria Iberoamericana 2. Universidad de Antofagasta 3. Fundación Zemillah



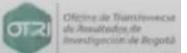



PROYECTO AMBIENTES DE APRENDIZAJE

Lugar en el listado	Entidad Proponente	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	
1	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	SI	SI	SI	N.A.	N.A.									
2	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	SI	SI	SI	SI	N.A.									
3	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	SI	SI	SI	SI	N.A.									
4	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	SI	SI	SI	SI	N.A.									
5	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	SI	SI	SI	SI	N.A.									
6	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ (OFICIAL)	SI	SI	SI	SI	N.A.									
7	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	SI	SI	SI	SI	N.A.									
8	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	SI	SI	SI	SI	N.A.									
9	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD	SI	SI	SI	SI	N.A.									

R10	R11	R12	R13	R14	R15	Cumple	Habilidad	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje Final	Observaciones del desempate	Elegible preliminar	Aclaraciones que modificaron el listado?	Elegible definitivo
BOGOTÁ D.C.																		
SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	SI				42,50	20,00	21,50	9,00	93,00		SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				39,00	18,00	21,50	7,50	86,00		SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				39,00	17,00	21,00	8,50	85,50		SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				34,50	19,50	21,50	7,50	83,00		SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				34,50	19,50	20,50	8,50	83,00	Criterio 2	SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				38,00	19,00	17,50	5,50	80,00	Criterio 1	SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				37,00	18,50	19,50	5,00	80,00	Criterio 1	SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				34,50	17,50	14,00	9,00	75,00	Criterio 1	SI	NO	SI
SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	SI				29,00	15,50	24,00	6,50	75,00	Criterio 1	SI	NO	SI
SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI				38,00	17,00	13,00	5,00	73,00		NO	NO	NO

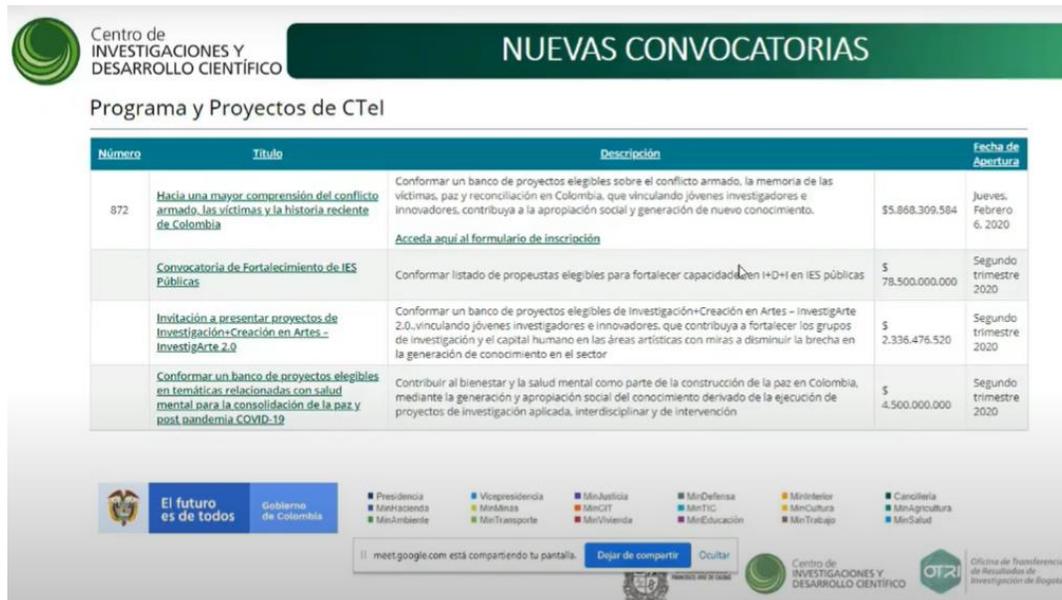




Juan Carlos Amaya comenta que es el 3 en la lista, se encuentra en corrección de los ajustes sugeridos por los pares evaluadores. Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

Hay nuevas convocatorias que deben ser tenidas en cuenta con el objetivo de acceder a los recursos que podrán ser aprovechados por la Universidad.



Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

NUEVAS CONVOCATORIAS

Programa y Proyectos de CTel

Número	Título	Descripción	Fecha de Apertura
872	<u>Hacia una mayor comprensión del conflicto armado, las víctimas y la historia reciente de Colombia</u>	Conformar un banco de proyectos elegibles sobre el conflicto armado, la memoria de las víctimas, paz y reconciliación en Colombia, que vincule jóvenes investigadores e innovadores, contribuya a la apropiación social y generación de nuevo conocimiento. Acceda aquí al formulario de inscripción	Jueves, Febrero 6, 2020
	<u>Convocatoria de Fortalecimiento de IES Públicas</u>	Conformar listado de propuestas elegibles para fortalecer capacidades en I+D+i en IES públicas	\$ 78.500.000.000 Segundo trimestre 2020
	<u>Invitación a presentar proyectos de Investigación+Creación en Artes - InvestigArte 2.0</u>	Conformar un banco de proyectos elegibles de Investigación+Creación en Artes - InvestigArte 2.0, vinculando jóvenes investigadores e innovadores, que contribuya a fortalecer los grupos de investigación y el capital humano en las áreas artísticas con miras a disminuir la brecha en la generación de conocimiento en el sector	\$ 2.336.476.520 Segundo trimestre 2020
	<u>Conformar un banco de proyectos elegibles en temáticas relacionadas con salud mental para la consolidación de la paz y post pandemia COVID-19</u>	Contribuir al bienestar y la salud mental como parte de la construcción de la paz en Colombia, mediante la generación y apropiación social del conocimiento derivado de la ejecución de proyectos de investigación aplicada, interdisciplinar y de intervención	\$ 4.500.000.000 Segundo trimestre 2020

El futuro es de todos. Gobierno de Colombia.

Presidencia, Vicepresidencia, MinJusticia, MinDefensa, Ministerio, Cancillería, MinAmbiente, MinMina, MinCIT, MinCultura, MinAgricultura, MinTransporte, MinVivienda, MinEducación, MinTrabajo, MinSalud.

Centro de INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO. Oficina de Transparencia de Resultados de Investigación de Bogotá.

ORIGINAL FIRMADO

GIOVANNY MAURICIO TARAZONA BERMÚDEZ
 Presidente del Comité de Investigaciones

ORIGINAL FIRMADO

AÍDA CRISTINA GÁLVEZ MARTÍNEZ
 Secretaria de Comité de Investigaciones