



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

CLASE SE REUNIÓN: SESIÓN EXTRAORDINARIA

FECHA: 28 de mayo de 2019

HORA: 5:00p.m.

LUGAR: VIRTUAL

ASISTENTES: **INTEGRANTES DEL COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION:**

Doctor
PABLO EMILIO FLOREZ VARGAS
Vicerrector Académico

Doctor
JOSE ZACARIAS MAYORGA SANCHEZ
Director de Investigación Universitaria

Doctora
VILMA MORENO MELO
Representante de los Decanos

Doctora
ELIZABETH ANN ESCOBAR CAZAL
Representante de los Docentes

Estudiante
YONATHAN ALEXANDER POVEDA PULIDO
Representante de los Estudiantes

ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista y verificación del quórum
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Propuestas de Transferencias de Resultados de Investigación
4. Convocatorias Colciencias 844, 890-1, 890-2 y Becas Doctorales

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Se llamó a lista y se verificó el cumplimiento del quórum reglamentario para la sesión.

M



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Se da lectura al orden del día y este es aprobado por unanimidad

3. PROPUESTAS DE TRANSFERENCIAS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

No.	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
1	Correspondencia: RAD. 12791 20 mayo 2019 Dirección de Investigación: 21 mayo 2019	Solicitud de Transferencia de Resultados de Investigación Ponencia Internacional "Efecto de un protocolo de afinamiento (Taper) de 14 días sobre la fatiga en un equipo de Futbol" a ser presentada en el XIII Congreso Internacional sobre la enseñanza de la Educación Física y el Deporte Escolar, organizada por la Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF) y Red Global de Educación Física y Deporte Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, a realizarse en Sevilla- España en la Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, los días 20 al 23 de junio de 2019. Docente Jorge Leonardo Rodríguez Mora. Grupo de Investigación CAFED Facultad de Ciencias del Deporte y la Educación Física	Docente Jorge Leonardo Rodríguez Mora, Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deportes.	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de Transferencia de Resultados de Investigación Ponencia Internacional "Efecto de un protocolo de afinamiento (Taper) de 14 días sobre la fatiga en un equipo de Futbol" a ser presentada en el XIII Congreso Internacional sobre la enseñanza de la Educación Física y el Deporte Escolar, organizada por la Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF) y Red Global de Educación Física y Deporte Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, a realizarse en Sevilla- España en la Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, los días 20 al 23 de junio de 2019. Docente Jorge Leonardo Rodríguez Mora. Grupo de Investigación CAFED Facultad de Ciencias

M



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No.	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
				del Deporte y la Educación Física
2	<p>Correspondencia: RAD. 12795 20 mayo 2019 Dirección de Investigación: 21 mayo 2019</p>	<p>Solicitud de Transferencia de Resultados de Investigación Ponencia Internacional "Diferencias en el rendimiento aeróbico y anaeróbico a dos diferentes altitudes, baja y moderada altitud con diferencia de 800 metros" a ser presentada en el XIII Congreso Internacional sobre la enseñanza de la Educación Física y el Deporte Escolar, organizada por la Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF) y Red Global de Educación Física y Deporte Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla a realizarse en Sevilla España en la Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, los días 20 al 23 de junio de 2019. Docente Oscar Adolfo Niño Méndez. Grupo de Investigación CAFED Facultad de Ciencias del Deporte y la Educación Física</p>	<p>Doctor Oscar Adolfo Niño Méndez, Líder Grupo de Investigación CAFED. Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deportes.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la Solicitud de Transferencia de Resultados de Investigación Ponencia Internacional "Diferencias en el rendimiento aeróbico y anaeróbico a dos diferentes altitudes, baja y moderada altitud con diferencia de 800 metros" a ser presentada en el XIII Congreso Internacional sobre la enseñanza de la Educación Física y el Deporte Escolar, organizada por la Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF) y Red Global de Educación Física y Deporte Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla a realizarse en Sevilla España en la Universidad de Pablo de Olavide de Sevilla, los días 20 al 23 de junio de 2019. Docente Oscar Adolfo Niño Méndez. Grupo de Investigación CAFED Facultad de Ciencias del Deporte y la Educación Física</p>



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

4. CONVOCATORIAS COLCIENCIAS 844, 890-1, 890-2 Y BECAS DOCTORALES

CONVOCATORIA DEL PLAN BIENAL 2019 – 2020 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES Y DE INVESTIGACION DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR MECANISMO 1.

FECHA DE CIERRE: 31 DE MAYO 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
3	Diseño, implementación y apropiación de un plan estratégico para la prevención de tuberculosis y brucelosis bovina en pequeños y medianos ganaderos del Departamento de Cundinamarca	UN Química UDEC Ciencias Agropecuarias	UN Bioquímica y Biología Molecular de las Micobacterias UDEC- SISPROS	UN • Carlos Yesid Soto Ospina UDEC • Vilma Moreno Melo (8h) • Nelson Enrique Arenas Suarez (8h) • Diego Andrés Abril Herrera (16h) • Paola Andrea Valencia Achuri (8h)	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de presentación del proyecto de investigación "Diseño, implementación y apropiación de un plan estratégico para la prevención de tuberculosis y brucelosis bovina en pequeños y medianos ganaderos del Departamento de Cundinamarca" a la convocatoria de Plan Bienal. Mecanismo 1, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades: Duración: 36 meses. Ejecutor: Universidad Nacional



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
					<p>Cooperante: Universidad de Cundinamarca. Total Financiado: \$1.993.290.000 Financiado UN: \$987.400.000 Financiado UDEC: \$1.005.890.000 Total Contrapartida Especie UDEC: \$296.990.496 Total contrapartida Especie UN: \$529.329.440 Total Proyecto: \$ 2.819.609.936</p>
4	Conformación de la cadena productiva de la higuera en Cundinamarca con aplicación de TIC para la transformación en biocombustible	<p>UDEC Ciencias Agropecuarias</p> <p>UNAD Ciencias Agropecuarias</p>	<p>UDEC</p> <ul style="list-style-type: none"> • AGROBIOLOGIA TROPICAL- ABT • SISPROS <p>UNAD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grupo de Investigación en Desarrollo Tecnológico GIDESTEC • Fénix • Byte in Design 	<p>UDEC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Karol Lizarazo • Juan Carlos Tapias Duarte • Diego Orlando Méndez Pineda • Dairo Edilberto Aldana Castro <p>UNAD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carlos Edwin Carranza Gutierrez • Alba ligia López Rodríguez • Yeison Muñoz • Diva Rubiano 	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la solicitud de presentación del proyecto de investigación "Conformación de la cadena productiva de la higuera en Cundinamarca con aplicación de TIC para la transformación en biocombustible" a la convocatoria, de Plan Bienal. Mecanismo 1, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades:</p>

NP



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
					<p>Duración: 36 meses.</p> <p>Ejecutor: Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD</p> <p>Cooperante: Universidad de Cundinamarca.</p> <p>Total Financiado: \$ 2.000.000.000</p> <p>Financiado UNAD: \$1.792.995.000</p> <p>Financiado UDEC: \$207.005.000</p> <p>Total Contrapartida UDEC Especie: \$156.706.652</p> <p>Total contrapartida UNAD: \$410.774.793</p> <p>Total Proyecto: \$2.567.481.445</p>
5	Implementación de un modelo Biotecnológico con enfoque de Innovación Social para la consolidación de la cadena productiva de yacón (<i>smallanthus sonchifolius</i>) en el departamento de Cundinamarca región centro oriente	<p>UN IBUN- (Instituto de Biotecnología de la Universidad Nacional de Colombia)</p> <p>UDEC Ciencias Agropecuarias</p>	<p>UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE EL CULTIVO DEL ÑAME</p> <p>UDEC BioGuavio/AgroUDEC</p>	<p>UN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yeimy Alexandra Pinzón • Margarita Perea Dallos • Gustavo Buitrago • Gloria Amparo Corredor Huertas <p>UDEC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco E. Pachón Suarez (5h) • Luis Alfonso Bocanegra Moreno (5h) 	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la solicitud de presentación del proyecto de investigación "Implementación de un modelo Biotecnológico con enfoque de Innovación Social para la consolidación de la cadena productiva de yacón"</p>

M



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
				<ul style="list-style-type: none"> Lina P. Hernández Barón (5) 	<p>(smallanthus sonchifolius) en el departamento de Cundinamarca región centro oriente” a la convocatoria de Plan Bienal. Mecanismo 1, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades:</p> <p>Duración: 30 meses. Ejecutor: Universidad Nacional Cooperante: Universidad de Cundinamarca. Total Financiado: \$2.000.000.000 Financiado UN: \$1.853.120.000 Financiado UDEC: \$146.880.000 Total Contrapartida UDEC Especie: \$62.000.000 Total contrapartida UN: Especie \$1.147.524.156 Total Proyecto: \$3.209.524.156</p>
6	Evaluación de la implementación de una estrategia de transferencia del conocimiento para la solución de problemas, toma de decisiones informadas e	UN <ul style="list-style-type: none"> Ingeniería Medicina UDEC <ul style="list-style-type: none"> Ciencias de la Salud 	UN <ul style="list-style-type: none"> Grupo Interdisciplinario de Investigación y Desarrollo en Gestión, Productividad y Competitividad – Biogestión 	UN <ul style="list-style-type: none"> Oscar Fernando Castellanos Domínguez Olga Yaneth Gómez Ramírez 	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la solicitud de</p>



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
	innovación en el sector salud, en Cundinamarca		<ul style="list-style-type: none"> EVALUACION DE TECNOLOGIAS Y POLITICAS EN SALUD CUIDADO DE ENFERMERIA AL PACIENTE CRÓNICO <p>UDEC</p> <ul style="list-style-type: none"> TATAMASALUD 	<ul style="list-style-type: none"> Hernando Guillermo Gaitán Duarte Giancarlo Buitrago Gutiérrez Hernán Pérez Molano <p>UDEC</p> <ul style="list-style-type: none"> María Victoria Rojas (8h) Carlota Castro Quintana (10h) María Margarita Rodríguez Hernández (16h) Hugo Fernando Ramírez (16h) Ezequiel Duarte (16h) 	<p>presentación del proyecto de investigación "Evaluación de la implementación de una estrategia de transferencia del conocimiento para la solución de problemas, toma de decisiones informadas e innovación en el sector salud, en Cundinamarca" a la convocatoria de Plan Bienal. Mecanismo 1, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades:</p> <p>Duración: 36 meses. Ejecutor: Universidad Nacional Cooperante: Universidad de Cundinamarca. Total Financiado: \$1.829.779.200 Financiado UN: \$1.521.766.880 Financiado UDEC: \$308.012.320 Total Contrapartida UDEC Especie: \$200.568.752 Total contrapartida UN</p>



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
					Especie: \$367.107.944 Total Proyecto: \$ 2.397.455.896
7	ESTUDIO SOBRE EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS CADENAS AGROINDUSTRIALES EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DESDE UN ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD DE TERRITORIO	UDEC <ul style="list-style-type: none"> Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables UN <ul style="list-style-type: none"> Ingeniería 	UDEC <ul style="list-style-type: none"> DOPYS, (Desarrollo Organizacional, Prospectivo y Sostenible) UN <ul style="list-style-type: none"> Grupo Interdisciplinario de Investigación y Desarrollo en Gestión, Productividad y Competitividad – Biogestión 	UDEC <ul style="list-style-type: none"> Yudy Marlen Bonilla Bonilla SANDRA MILENA MELO Noé Jiménez UN <ul style="list-style-type: none"> Oscar Fernando Castellanos Domínguez Bertha Viviana Ruales 	Generalidades: Duración: 36 meses Ejecutor: Universidad Nacional de Colombia- Sede Bogotá Cooperante: Universidad de Cundinamarca Total Financiado: \$2.000.000.000 Financiado UN: \$ 962.200.000 Financiado UDEC: \$ 1.037.800.000 Total Contrapartida UN Especie: \$ 129.034.752 Total Contrapartida UDEC Especie: \$ 136.800.000 Total Proyecto: \$ 2.265.834.752

CONVOCATORIA 844 PACTO PARA LA GENERACIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO A TRAVÉS DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD.

FECHA DE CIERRE: 29 DE MAYO 2019

No.	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
8	Evaluación de flúor y yodo en orina en niños escolarizados en	UN <ul style="list-style-type: none"> Zootecnia Química UDEC <ul style="list-style-type: none"> Posgrados Ciencias de la Salud 	UN- <ul style="list-style-type: none"> UN-ACUICTIO Grupo de aplicación de materiales a la Odontología (GRAMO) 	UN <ul style="list-style-type: none"> Gustavo Álvaro Wills Franco Clara Ines Sanchez Infante 	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de presentación del

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No.	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
	municipios de Colombia reportados con riesgo de fluorosis		UDEC <ul style="list-style-type: none"> • Tatama Salud • Bio Guavio/Agro UDEC • Grupo Udecino de Investigación Ambiental 	<ul style="list-style-type: none"> • Edgar Delgado Mejía UDEC <ul style="list-style-type: none"> • Diana Rocío Cárdenas Rojas (20 horas) • Mónica Liliana Guzmán Castillo (10h) • Sandra Patricia Carmona (8h) • Claudia del Rocio Contreras Rodríguez (20h) • John Jairo Sandoval (10 h) 	proyecto de investigación "Evaluación de flúor y yodo en orina en niños escolarizados en municipios de Colombia reportados con riesgo de fluorosis" a la convocatoria de 844 de 2019, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades: Duración: 36 meses. Ejecutor: Universidad de Cundinamarca Co ejecutor: Universidad Nacional. Total Financiado: \$347.902.564 Financiado UDEC: \$177.506.725 Financiado UN: \$170.395.839 Total Contrapartida UDEC Especie: 313.321.122 Efectivo: \$2.000.000 Total contrapartida UN: \$232.949.601 Total Proyecto: \$ 896.173.287 La contrapartida en efectivo de \$2.000.000 esta soportada en el proyecto de inversión No. 22. Transferencia de resultados, fortalecimiento y visibilidad a los procesos de Investigación.
9	El impacto ambiental del ruido de los aeropuertos en la calidad del sueño en Colombia	UDEC <ul style="list-style-type: none"> • Ciencias de la Salud • Ciencias Agropecuarias 	UDEC <ul style="list-style-type: none"> • TATAMASALUD • Cundinamarca Agroambiental 	UDEC <ul style="list-style-type: none"> • Brinton Rafael Urina • Montenegro (10 h) • Germán Ignacio • Pinzón Zamora (10h) • Francisco Javier 	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de presentación del proyecto de investigación "El impacto ambiental del ruido de los aeropuertos en la calidad del sueño en



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

No.	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RESPUESTA
				Laguna Polania (10h) • Edier Fernando Ávila Velez (10h) • Miguel de Luque Villa (10h)	Colombia" a la convocatoria de 844 de 2019, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades: Duración: 36 meses. Ejecutor: Universidad de Cundinamarca. Total Financiado: \$349.704.600 Total Contrapartida UDEC Especie: \$240.000.000 Total Proyecto: \$ 589.704.600

CONVOCATORIA DEL PLAN BIENAL 2019 – 2020 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES Y DE INVESTIGACION DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR MECANISMO 2.

FECHA DE CIERRE: 31 DE MAYO 2019

No.	TITULO	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	RESPUESTA
10	Fortalecimiento Tecnológico e investigativo del Centro de Estudios Agroambientales de la Universidad de Cundinamarca-Agrocundinamarca.	UDEC Ciencias Agropecuarias	UDEC SEDEFUSAGASUGÁ- Luis Miguel Acosta EXTENSION FACATATIVÁ- Miguel de Luque Villa SECCIONAL UBATÉ Javier Eduardo Cortes ASESOR TÉCNICO Vilma Moreno	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de presentación del proyecto de investigación "Fortalecimiento Tecnológico e investigativo del Centro de Estudios Agroambientales de la Universidad de Cundinamarca-Agrocundinamarca" a la convocatoria de Plan Bienal. Mecanismo 2, de Colciencias, de acuerdo a las siguientes generalidades: Duración: 24 meses. Ejecutor: Universidad de Cundinamarca. Total Financiado UDEC: \$1.997.753.509 Total Contrapartida UDEC Especie: \$0 Total Proyecto: \$1.997.753.509



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

“CONVOCATORIA DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA LA CONFORMACIÓN DE UNA LISTA DE PROYECTOS ELEGIBLES PARA SER VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS POR EL OCAD EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE BECAS DE EXCELENCIA”;

El Director de Investigación Universitaria informa que los docentes a continuación relacionados notificaron a la Dirección de Investigación sobre el trámite realizado para la aplicación a Beca de Doctorado en diferentes instituciones de Educación Superior, como se detalla a continuación.

No	NOMBRE	FACULTAD UDEC	GRUPO DE INVESTIGACIÓN UDEC	NOMBRE DEL PROYECTO	DOCTORADO	UNIVERSIDAD
1	Orlando Harker Sanchez	Ingeniería	GITEINCO	Estrategia de control adaptativo para el máximo punto de producción de energía instantánea en un bioreactor para digestión anaeróbica a partir de residuos sólidos orgánicos	Doctorado en Ingeniería	Universidad Distrital Francisco José de Caldas
2	Edicson Mauricio Rincón Soledad	Ciencias Agropecuarias	GIZU	Extracción, caracterización e incorporación de fibra dietética de polen apícola en productos cárnicos	Doctorado en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá
3	Paola Andrea Valencia Achuri	Ciencias Agropecuarias	SISPROS	Mecanismo de apoyo a la articulación de Stakeholders del ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación – Ctel aplicado al Sector Agropecuario de Cundinamarca	Gerencia de Proyectos	Universidad EAN
4	Miguel de Luque Villa	Ciencias Agropecuarias	Cundinamarca Agroambiental	Diseño de una estrategia de gestión del recurso hídrico basada en indicadores de presión espacio temporalmente explícitos para disminuir el conflicto entre la oferta y demanda de agua en la región caribe de Colombia	Estudios Ambientales y Rurales	Pontificia Universidad Javeriana – Sede Magdalena

Los miembros del Comité para el Desarrollo de la Investigación se dan por enterados de las aplicaciones a becas de Doctorado y esperan sean en su totalidad aceptadas en el marco de la Convocatoria realizada por Colciencias y solicitan a la Dirección de



22-

COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

ACTA No. 008 DEL 28 DE MAYO DE 2019

Investigación realizar el seguimiento pertinente para que una vez se obtengan los resultados se informe a este cuerpo colegiado.

Una vez agotado el orden del día se da por terminada la sesión virtual, siendo las 9:30 p.m. y se procede a levantar la sesión. Para constancia firman:

PABLO EMILIO FLOREZ VARGAS

Vicerrector Académico

Presidente Comité para el Desarrollo de la Investigación

JOSÉ ZACARIAS MAYORGA SÁNCHEZ

Director de Investigación Universitaria

Secretario Comité para el Desarrollo de la Investigación

Elaboró: José Zacarias Mayorga Sánchez

22-2.15