

Proyectos de investigación 2018

Facultad	Modalidad	Nombre proyecto	Investigadores
FCAEC	Investigación formativa	Análisis de la producción científica asociada con dos constructos de gestión: ambidexterity y sensing – seizing – recombination/reconfiguration en el periodo 1975–2018	López Hurtado, Jonnathan Muñoz Martínez, Ivonne Tatiana
FCAEC	Proyecto de facultad	Cambio estructural con desigualdad: aproximación teórica	Mesa Salamanca, Camilo Andrés
FCAEC	Proyecto de facultad	Colombia la enseñanza de la economía política en américa latina en el siglo XIX: una comparación de los casos de Colombia, argentina y México.	Chaparro, Germán Raúl
FCAEC	Proyecto de facultad	Construcción de estados del arte en el análisis económico e institucional del derecho	Santander Abril, Jairo Enrique
FCAEC	Proyecto de facultad	Conv-207-406-2018 respuestas del estado ante la violencia familiar en Colombia: impactos en la convivencia y la prevención	González Peña, Andrea del Pilar
FCAEC	Proyecto de facultad	Desarrollo y uso de las tecnologías de la información y la comunicación en la educación superior	Arias Triana, Adriana
FCAEC	Proyecto de facultad	Documento proyecto: desequilibrios de balanza de pagos en América del Sur: un estudio de caso (Argentina, Brasil, Chile, Venezuela y Colombia).	Guell Camacho, Ricardo Antonio
FCAEC	Investigación formativa	El dinero como realidad social: revisión teórica a cerca de los significados y usos del dinero	González García, Leidy Yolanda
FCAEC	Proyecto de facultad	El poder y las organizaciones: un acercamiento a las teorías del poder desde la mirada de Max Weber, Niklas Luhmann, Pierre Bourdieu y Michel Foucault	Álvarez Marín, Nelson
FCAEC	Proyecto de facultad	Estado del arte: evolución de las criptomonedas en Colombia en la última década	Gómez Ceballos, Daniel Felipe

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FCAEC	Proyecto de facultad	Estructura del mercado laboral desigualdad salarial: Colombia 2000-2016	Melo, Jimy Alexander González Peña, Andrea del Pilar Chamorro Futinico, Julio Cesar
FCAEC	Proyecto de facultad	Estudio prospectivo del futuro del trabajo y la tecnología en Colombia al 2050	Mera Rodríguez, Carlos William
FCAEC	Proyecto de facultad	Estudio sobre la divulgación de la información social de género en grandes empresas en américa latina durante el periodo 2012-2015	Restrepo Quintero, Katerin
Interfacultad	Convocatoria interna	Etnografías empresariales: integración del método etnográfico en la investigación de mercados en Colombia	González Vélez, Cesar Augusto Gómez Ramírez, Claudia Margarita García González, David Fernando
FCAEC	Proyecto de facultad	Evaluación de la centralidad monetaria, en el marco de la apertura económica entre 1994 y2015, en Colombia	Caro, José Miguel
FCAEC	Proyecto de facultad	Generación del valor desde la virtualidad	Martínez Díaz, Fernando Ernesto Ardila, Wilson Alberto Bautista Luzardo, Dulce María
FCAEC	Convocatoria interna	Implicación de la adopción de estrategias de innovación no i+d en la gestión organizacional	Elizalde Bobadilla, Lucy Carolina Rojas Santoyo, Francisca Ochoa Urrego, Rafael Leonardo
FCAEC	Proyecto de facultad	Inteligencia analítica en Pymes	González Calderón, Jorge Leonardo
FCAEC	Proyecto de facultad	Los portadores de marca alcances semióticos y culturales en el consumidor	Bautista Luzardo, Dulce María Barón López, Ena Yuritze
FCAEC	Investigación formativa	Marca ciudad: actitudes y valores relacionados con las narrativas urbanas de Bogotá	Bautista Luzardo, Dulce María Barón López, Ena Yuritze Martínez Díaz, Fernando Ernesto Ardila, Wilson Alberto
FCAEC	Proyecto de facultad	Modelo postkeynesiano: acumulación, distribución y desempleo, evidencia empírica para Colombia	Páez Méndez, Jaime Alberto Pinilla Alzate, Jeison Orlando Meneses Montes, Gustavo

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FCAEC	Proyecto de facultad	Optimización estocástica para la implementación de series de tiempo financieras y económicas	Martínez Patiño, Manuel Andrés
FCAEC	Investigación formativa	Periodicidad de pago, ahorro e inversión en los hogares bogotanos	Lis Gutiérrez, Jenny Paola
FCAEC	Proyecto de facultad	Perspectivas de identificación de las relaciones entre regulación contable, orientaciones actuales de la economía internacional y régimen de acumulación en Colombia	Mora Álvarez, José Manuel Franco Galvis, Camilo Ernesto
FCAEC	Proyecto de facultad	Prácticas de responsabilidad social empresaria en la construcción de paz en Colombia	Martínez, Viviana Andrea
FCAEC	Proyecto de facultad	Salud, felicidad y bienestar en el trabajo: variables individuales, condiciones laborales, y consecuencias individuales y organizacionales	Hermosa Rodríguez, Angélica María
FCAEC	Proyecto de facultad	Seguir una norma en la cultura contable financiera colombiana	Romero León, Henry Antonio
FCAEC	Proyecto de facultad	Uso y apropiación de las TIC como herramientas cognitivas para el aprendizaje en el Departamento de Contaduría Pública de la Universidad Central	Aparicio Gómez, Oscar Yecid
FCSHA	Convocatoria interna	Análisis del discurso periodístico del feminicidio en Colombia: ¿entre la norma y la naturalización?	Echeverría Burbano, Mónica Patricia Baquero Gaitán, Mónica
FCSHA	Convocatoria interna	Etnografías empresariales: integración del método etnográfico en la investigación de mercados en Colombia	González Vélez César Augusto García González, David Fernando Gómez Ramírez, Claudia Margarita
FCSHA	Convocatoria interna	Geografías de la segregación espacial: racismo biológico y urbanismo eugenésico en Cartagena de Indias, 1914-1939	Sánchez, Dairo Andrés
FCSHA	Convocatoria interna	Masculinidades y posacuerdos: experiencias cotidianas de reincorporación	Neira Cruz, Derly Andrea Castillo, Andrea Teresa Ochoa, Paula Fernanda

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FCSHA	Proyecto de facultad	Prácticas pedagógicas en la Universidad Central	Carranza Torres, Daniel Enrique Trujillo García, Aliex Becerra Ávila, Martha Olivia Cabra, Nina Alejandra Oliveros, Diana Esperanza
FCSHA	Cofinanciado	Producción de sentidos en radios comunitarias. Hacia la construcción colaborativa de un modelo de recepción–fase 2	Osses Rivera Sandra Liliana Valderrama Higuera Carlos Eduardo Hernández Moreno Paola
FCSHA	Proyecto de facultad	Repositorio de repertorios colombianos y latinoamericanos	Castellanos Camacho Natalia Acosta Restrepo Rodolfo
FCSHA	Convocatoria interna	Subjetividades recludas: identidades gays y trans en el contexto carcelario	González López, Luis Eduardo Porras Vargas, Ivón Maritza Leguizamón, Luis Ramiro Silva Lievano, Edilson
FCSHA	Proyecto de facultad	Tendencias de la formación audiovisual en tres programas de comunicación social y periodismo en Bogotá. Un estudio comparativo	Espinosa Ramírez, Luis Orlando Soto Flechas, Juan Lisandro
FCSHA	Proyecto de facultad	Violencias y discriminaciones en la universidad: una aproximación al acoso sexual y la fofobia	Fuentes Cortés, Lya Yaneth Baquero Gaitán, Mónica Márquez Linares, Natalia Villar Gaviria, Carlos Felipe Quintero Álvarez, María Ximena
FICB	Proyecto de facultad	Análisis biomecánico comparativo de dos técnicas de tenorrafía multiplanar de 6 pasadas cruzadas	Ramírez Martínez Angélica María Carmona García Dayana Beatriz
FICB	Convocatoria interna	Bioremediación de drenajes ácidos de mina usando nanopartículas de hierro cero valente	Vásquez Ochoa, Olga Yaneth Galvis Echeverri, José Augusto
FICB	Clúster	Búsqueda de un nuevo sistema de biosensado basado en nanotecnología para la detección de marcadores de tuberculosis	Herrera Sandoval, Oscar Leonardo

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FICB	Cofinanciado	Caracterización de la conectividad estructural y funcional del sistema reticular ascendente por medio de resonancia magnética con tractografía y <i>bold</i> , para la predicción del estado de conciencia en pacientes posreanimación o con lesión cerebral traumática	Martínez Riaño, Darwin Eduardo
FICB	Proyecto de facultad	Caracterización del proceso de soldadura en la posición 6 g por medio de un brazo robótico de 6 do	Carmona García, Dayana Beatriz Castellanos Rivillas, Jorge Alberto
FICB	Proyecto de facultad	Caracterización del razonamiento para la solución de programación desde el contexto de la programación y la lógica matemática	Cabas Peña, Nelly Alexandra Macías Mora, David Cortes Buitrago, José Leonado Arturo Mora Espinosa, Carlos Fernando
FICB	Proyecto de facultad	Caracterización por absorción UV de la hoja del árbol <i>Eugenia Uniflora</i> , con la que se pueda determinar contaminación del aire por metales suspendidos	Rodríguez Pinilla, Omar Hurtado Morales, Mikel Fernando López Cardona, Jorge Eliecer
FICB	Cofinanciado	Colciencias - 44842-030-2018 prueba piloto tratamiento drenajes ácidos	Vásquez Ochoa, Olga Yaneth
FICB	Clúster	Conv 201636/2016 proceso de producción en el campo de nanociencia y nanotecnologías	Mejía Quiroga, Jorge Enrique Pérez Martelo, Constanza Beatriz
FICB	Proyecto de facultad	Descubrimiento automático de categorías de morfología de hoja	Victorino Guzmán, Jorge Enrique Martínez Riaño, Darwin Eduardo Fernandez Nieto, Gloria Milena
FICB	Proyecto de facultad	Diferencia de la coordinación de movimiento en ejercicio de remo, entre personas entrenadas y no entrenadas	Ramírez Martínez Angélica María
FICB	Proyecto de facultad	Difusión de normas técnicas y e innovación	Mejía Quiroga, Jorge Enrique Prieto Pinzón, Gina Paola
FICB	Proyecto de facultad	Diseño de herramienta de gestión sostenible para las áreas de reserva o bordes de carretera de las vías primarias en Colombia	Moscoso Barrera, William Daniel Bautista Rodríguez, Sandra Cecilia Olaya, Claudia Johanna

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FICB	Proyecto de facultad	Diseño e implementación del sistema de información para el proceso de recolección de especímenes de fauna silvestre con fines de investigación en la Universidad Central	Casas Salgado, Javier Abril Cárdenas, Luis Humberto Olaya Feo, Claudia Johanna Sierra González, Julio Cesar
FICB	Clúster	Diseño y construcción del primer microscopio de efecto túnel en Colombia para el estudio de fenómenos de orden de carga	Herrera Vasco, Edwin Galvis Echeverri, José Augusto
FICB	Proyecto de facultad	Escenarios prospectivos del transporte público masivo y colectivo, en un kilómetro cuadrado de tres tipo de ciudades en Latinoamérica, mediante modelado y simulación	Bernal Orozco, Jainet Orlando Grass Guaqueta, Daniel Stevenson Bello Acosta, José Antonio Pinilla Alzate, Jeison Orlando Gutiérrez Pabón, José Gregorio
FICB	Proyecto de facultad	Estimación no invasiva de la rigidez y la fuerza muscular a través de un modelo de elementos finitos conducido por elastografía de onda de corte	Ramírez Martínez, Angélica María Franco Triana, Hugo Montenegro Vargas, Alber Ferney
FICB	Proyecto de facultad	Estructuración de un método de bajo costo de sensado remoto en para el seguimiento y análisis de las zonas de cultivo	Bautista Rodríguez, Sandra Cecilia Díaz González, Freddy Alexander
FICB	Clúster	Identificación de la cadena de valor de la bionanotecnología para fortalecer las empresas que incorporan estas tecnologías en sus productos	Ocampo González, Jehily Zabdiel
FICB	Investigación formativa	Investigación formativa en bioinstrumentación y diseño centrado en la persona	Moscoso Barrera, William Daniel Romero Prada, Jairo Fernando
FICB	Proyecto de facultad	La autorregulación del aprendizaje en la solución de problemas en ambientes mixtos en las asignaturas de matemáticas y física	Macías Mora, David Bernal Bueno, Ricardo Alonso Organista Rodríguez, José Orlando Vergara Nieto, Mauricio Naranjo Tehheran, Henry
FICB	Proyecto de facultad	La experiencia lúdica y la práctica (Maloka)	Guaje Hernández, Luz Stella

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26

FICB	Proyecto de facultad	La ingeniería de la bicicleta, el equilibrio	Trujillo García, Aliex
FICB	Proyecto de facultad	Marcadores biomecánicos para el análisis del equilibrio y el movimiento corporal humano como soporte a la rehabilitación de pacientes con enfermedades neurodegenerativas	Montenegro Vargas, Alber Ferney Franco Triana, Hugo Serna Mejía, Cesar Augusto García López, Sandra Jubelly Tamayo Rodríguez, Alberto Ramírez Martínez, Angélica María
FICB	Convocatoria interna	Metodología para modelado, análisis y control para inversores de potencia en paralelo con un enfoque unificado	Díaz Contreras, Sergio Alejandro Chica Leal, Alonso de Jesús Sánchez Salazar, Fabián Rodríguez Duque, Cesar Augusto
FICB	Proyecto de facultad	Modelado y simulación de sistemas multicapas con actividad magnética	Avilan Vargas, Nicolás Guillermo Galvis Echeverri, José Augusto
FICB	Convocatoria interna	Observación de CID y TLE en la sabana de Bogotá	Ortiz, Diego Felipe Rodríguez, Pinilla Omar
FICB	Proyecto de facultad	Optimización del mapa de operación en motores de combustión interna encendidos por chispa para operación con mezclas gasolina-alcohol fase I	Muñoz Rodríguez, Alejandro Rico Cortes, Luis Felipe
FICB	Proyecto de facultad	Planeación agregada para la atención de pacientes en el servicio de urgencias de una clínica de alta complejidad en la ciudad de Bogotá. Un enfoque desde modelamiento matemático	Bernal Orozco, Jainet Orlando Castillo, Mario Alberto Grass Guaqueta, Daniel Stevenson
FICB	Proyecto de facultad	Producción de nanoparticulados con potencial aplicación en ferrofluidos biocompatibles	Hurtado Morales, Mikel Fernando Galvis Echeverri, José Augusto Herrera Sandoval, Oscar Leonardo
FICB	Investigación formativa	Evaluación de la concentración de material particulado (pm10) y su correlación con la función cardiopulmonar de personas expuestas, bajo las condiciones meteorológicas y climatológicas en dos puntos de Bogotá	Fajardo Montana, Oscar Arnulfo Cristancho Montenegro, Diana Mejía Hoy, Sandra Milena

Sede Centro

Carrera 5 n.º 22-08
Conmutador: 326 68 26

www.ucentral.edu.co

Sede Norte

Carrera 15 n.º 75-14
Conmutador: 326 68 26