

Centro de Investigaciones para el Desarrollo
Facultad de Ciencias Económicas
Sede Bogotá



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Ajuste a la metodología propuesta para la determinación del valor de la matrícula para programas de pregrado en la UPTC, atendiendo a los lineamientos del auto de Septiembre 29 de 2017 emitido por el Tribunal administrativo de Boyacá y acompañar la implementación de la metodología para los admitidos en el 2018

PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA

**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE
COLOMBIA - TUNJA**

BOGOTÁ, 3 DE OCTUBRE DE 2017

Bogotá, 3 de octubre de 2017

[B.CID-748-17]

Señor
ALFONSO LÓPEZ DÍAZ
Rector
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - Tunja

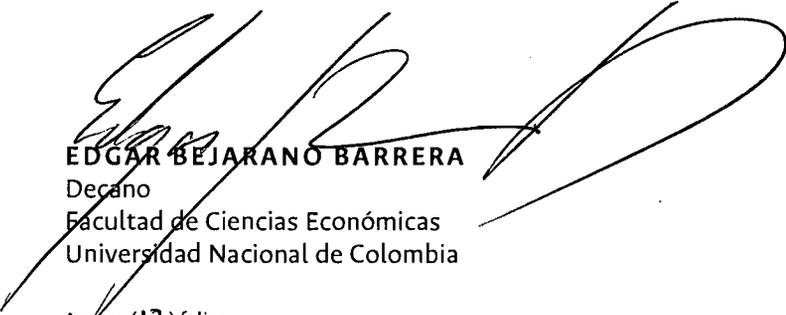
Asunto: Presentación de propuesta técnica y económica para la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - Tunja

Estimado Señor López, reciba un cordial saludo,

El Centro de Investigaciones para el Desarrollo - CID, de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Colombia, atendiendo las indicaciones del Consejo Superior Universitario de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia sede Tunja, en sesión del pasado 29 de septiembre, se permite presentar propuesta técnica y económica, para el proceso que tiene por objeto *Ajuste a la metodología propuesta para la determinación del valor de la matrícula para programas de pregrado en la UPTC, atendiendo a los lineamientos del auto de Septiembre 29 de 2017 emitido por el Tribunal administrativo de Boyacá y acompañar la implementación de la metodología para los admitidos en el 2018*"

Quedamos atentos a sus observaciones y/o comentarios.

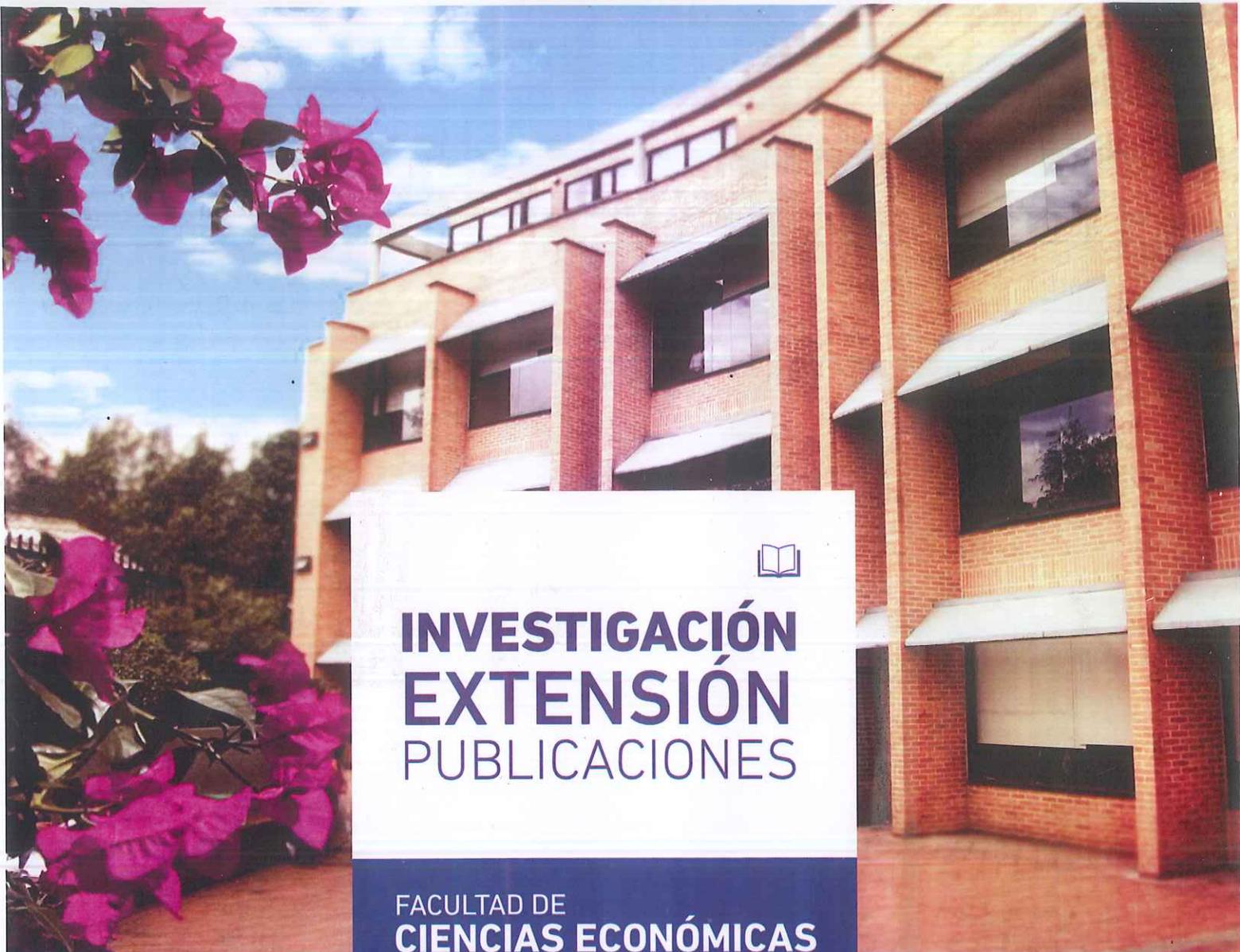
Cordialmente,



EDGAR BEJARANO BARRERA
Decano
Facultad de Ciencias Económicas
Universidad Nacional de Colombia

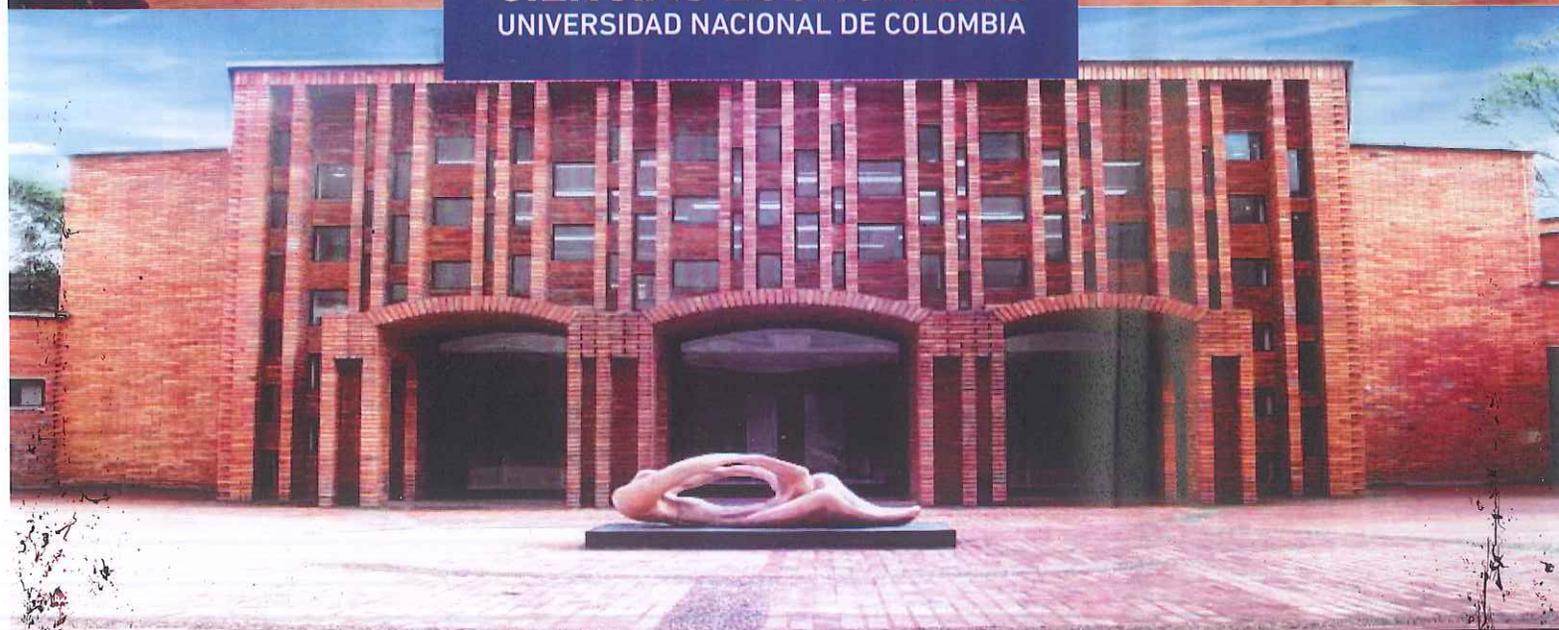
Anexos (13) folios





INVESTIGACIÓN EXTENSIÓN PUBLICACIONES

FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA



Facultad de Ciencias Económicas
Sede Bogotá



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA



Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID)

El Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID) es la unidad de la Facultad de Ciencias Económicas (FCE) de la Universidad Nacional de Colombia, que presta servicios orientados a satisfacer las necesidades específicas en investigación, consultoría, auditoría, interventoría, capacitación, información y cooperación académica a entidades gubernamentales, no gubernamentales, empresas del sector privado y comunidad científica y académica nacional e internacional.

Fundado en 1966 por el economista canadiense Lauchlin Currie, el CID se creó como un centro de estudios sobre problemáticas asociadas al subdesarrollo, para analizar, producir y socializar conocimientos de las ciencias sociales, económicas y empresariales que respondan a los retos del país, así como a sus problemas regionales, nacionales e internacionales.

El CID se ha posicionado como una institución líder en la reflexión académica sobre las problemáticas socioeconómicas, de gestión, financiera y contable en Colombia, que promueve la autonomía universitaria y el libre pensamiento en las actividades de investigación, consultoría y extensión. Así mismo, es una reconocida organización generadora de conocimiento, en la que sus puntos de vista han contribuido a la formulación de políticas públicas y al desarrollo sostenible y sustentable del país.

Como resultado de la labor desarrollada por más de cuatro décadas, en octubre de 2007 el CID recibió la certificación ISO 9001:2000, convirtiéndose en el primer centro de investigación en Colombia en obtener esta distinción, con alcance para la prestación de servicios en proyectos de investigación, consultoría y el Programa de Educación Continua (PEC), en temas de las ciencias económicas, políticas y sociales.

La metodología aplicable, tanto en investigación como en consultoría, auditoría e interventoría, parte del planteamiento del problema, apuntando a dos objetivos: presentar un análisis profundo y detallado sobre los últimos avances teóricos y metodológicos relacionados con el objeto de estudio y realizar aportes transformadores e innovadores acompañados de propuestas concretas.

Adicionalmente, el servicio de consultoría se destaca por presentar un alto componente cuantitativo y estadístico; el de auditoría, en ejercer control a la gestión pública y privada a través de informes detallados sobre la coherencia de los métodos utilizados con respecto a los objetivos a alcanzar y sobre la probabilidad y eficiencia con relación a la disponibilidad y utilización de los recursos. Con respecto a la interventoría, el CID tiene amplia experiencia en la supervisión de contratos (privados y públicos) desde una perspectiva integral de compromiso de defensa de los principios que orientan la contratación, y cuenta con la capacidad técnica y de análisis para proponer soluciones frente a posibles inconvenientes en la ejecución y cronogramas de los contratos.

Esta labor es realizada por equipos de trabajo y grupos de investigación que están conformados por académicos, egresados y estudiantes de la Universidad (semilleros de investigación). Los observatorios y grupos de investigación

están vinculados al Sistema de Ciencia y Tecnología, con reconocimiento de Colciencias, y conexiones con redes académicas nacionales e internacionales. Se rigen por principios de autonomía investigativa, rigor científico, pertinencia académica, promoción de liderazgos y trabajo en equipo.

El conjunto de investigadores vinculados al CID realiza trabajo de campo en las diversas ramas de las ciencias económicas y sociales, en todo el territorio nacional, con la posibilidad de articulación con las otras siete sedes de la Universidad Nacional de Colombia: Amazonia, Caribe, Manizales, Medellín, Orinoquia, Palmira y Tumaco.

A continuación, se mencionan los principales observatorios y grupos de investigación:

Observatorio de Economía Internacional

Director: Stanley Simon Malinowitz

Año de formación: 1993

Líneas de investigación: estructura económica de Colombia y la internacionalización, globalización e integración comercial y la internacionalización, internacionalización y distribución del ingreso, algunos escenarios de liberación e integración económica, diferencias las experiencias de Este Asiático y América Latina en materia de crecimiento económico, TLC con Estados Unidos.

Grupo Interdisciplinario en Teoría e Investigación Aplicada en Ciencias Económicas - GITIACE

Directora: Liliana Alejandra Chicaiza Becerra

Año de formación: 1997

Líneas de investigación: Felicidad, comportamiento y toma de decisiones, Economía y gestión de la salud, Pedagogía en ciencias económicas, y Crecimiento y distribución del ingreso.

Observatorio de Coyuntura Socioeconómica

Director: Ricardo Bonilla González

Año de formación: 1998

Líneas de investigación: Análisis sectorial, Condiciones de vida y macroeconomía, y Mercado laboral.

Grupo Protección Social

Director: Darío Indalecio Restrepo Botero

Año de formación: 2000

Líneas de investigación: Aseguramiento en salud, Aseguramiento social, Historia de la protección social en Colombia, Historia económica, Seguridad social en salud, Sistemas de protección social.

Grupo Economía, Políticas Públicas y Ciudadanía

Director: Jorge Iván Bula Escobar

Año de formación: 2000

Líneas de investigación: Economía de la educación, Derechos de la infancia, Pobreza, calidad de vida y desarrollo.

Observatorio Colombiano de Energía

Director: Germán Corredor Avella

Año de formación: 2000

Líneas de investigación: Regulación Energética, Electricidad, Gas Natural, Carbón, Políticas Energéticas, y Modelación de Mercados Energéticos.

Grupo Investigación en Gestión y Organizaciones (GRIEGO)

Director: Carlos Alberto Rodríguez Romero

Año de formación: 2001

Líneas de investigación: Estrategia Organizacional, Marketing, Sistemas de Información Organizacionales, Auditoría, Control e Interventoría, Gestión del Factor Humano, Estudios de la Ciencia, Tecnología e Innovación, Prospectiva/Vigilancia Tecnológica/Inteligencia Competitiva.

Grupo Interdisciplinario de Investigación y Desarrollo en Gestión, Productividad y Competitividad (BIOGESTION)

Director: Óscar Fernando Castellanos Domínguez

Año de formación: 2001

Líneas de investigación: Desarrollo de instrumentos metodológicos para el diagnóstico en gestión, gerencia estratégica ambiental e identificación de los principales enfoques conceptuales en el ámbito del direccionamiento estratégico.

Grupo Bionegocios

Director: Jorge Hernando Molano Velandia

Año de formación: 2001

Línea de investigación: Generación de empresas biotecnológicas, costes de proyectos de investigación y desarrollo en biotecnología, gestión de la innovación.

Grupo Contabilidad, Organizaciones y Medioambiente

Director: Danilo Ariza Buenaventura

Año de formación: 2002

Líneas de investigación: contabilidad y esfera de lo público, medio ambiente, responsabilidad social y empresa, teoría y pensamiento contable, universidad, educación y contabilidad.

Grupo de Socioeconomía, Instituciones y Desarrollo

Director: César Augusto Giraldo

Año de formación: 2004

Líneas de investigación: cambios en el mundo del trabajo, informalidad y economía popular; crisis, regulación y trayectorias institucionales en el capitalismo; derechos sociales, política social y ciudadanía; instituciones y representaciones sociales: hacia una economía política de las formas de gobierno; la economía como ciencia social: el valor y la acción colectiva.

Economía Regional y Urbana (GIERU)

Director: Gustavo Adolfo Junca

Año de formación: 2006

Líneas de investigación: Desarrollo sustentable regional y urbano, Dinámica inmobiliaria y precios, Economía regional y urbana, Regiones, aglomeraciones y clusters.

Grupo de Investigación en Finanzas y Estrategia (GIFE)

Director: Gustavo Adolfo Acuña Corredor

Año de formación: 2007

Líneas de investigación: Finanzas y Estrategia organizacional.

Emprendimiento, Mypimes e Innovación (GEM+I)

Director: Álvaro Viña

Año de formación: 2008

Líneas de investigación: Gestión e innovación del Emprendimiento con base en el conocimiento, Metodologías de los procesos para el emprendimiento, Psicología del emprendedor, Gestión del emprendimiento cultural y social.

Observatorio en Contabilidad

Director: Luis Antonio González

Año de formación: 2008

Líneas de investigación: Historia contable; Pensamiento contable; Teoría y regulación contable, Perspectiva crítica y alternativa, Responsabilidad social ambiental.

Grupo Estudios Interdisciplinarios sobre Gestión y Contabilidad (INTERGES)

Director: Mary Analí Vera Colina

Año de formación: 2010

Líneas de investigación: Gestión y desempeño organizacional – Mipymes, Modelos y teorías contables, Contabilidad, gestión y ambiente, Entorno internacional y gestión empresarial, Economía y gestión del sector público, Empresas Familiares, y Responsabilidad Social Empresarial.

Grupo de Investigación en Análisis de Bienestar

Director: Manuel José Antonio Muñoz Conde

Año de formación: 2011

Líneas de investigación: estudios de análisis del gasto de los hogares, modelos de comportamiento del gasto, análisis de la pobreza.

Observatorio de Logística, Movilidad y Territorio (OLMT)

Director: José Stalin Rojas Amaya

Año de formación: 2011

Líneas de investigación: Movilidad y accesibilidad, Logística y transporte, Economía del transporte, Transporte y desarrollo económico, productividad y competitividad, Financiación e impacto de infraestructura en el transporte y desarrollo territorial, Interacción pública-privada en la gestión del sector transporte, Evaluación de impacto en la movilidad para la gestión urbanística, Medio ambiente y transporte, Acceso a los derechos económicos y sociales con participación de la sociedad civil.

Grupo de Investigación en Sistemas y Tecnologías de la información y de la Comunicación en las organizaciones – GISTIC

Directora: Beatriz Helena Díaz Pinzón

Año de formación: 2012

Líneas de investigación: Uso de los sistemas de información, Tecnologías de la información y la comunicación, Educación e investigación en sistemas de información, Evaluación de los sistemas de información, Gestión de los sistemas de información y de las tecnologías de la información, Implementación de sistemas de información, Planeación y estrategia de los sistemas de información, y Aplicaciones Empresariales.

Grupo de Investigación en Modelos Económicos y Métodos Cuantitativos (IMEMC)

Director: Héctor William Cárdenas

Año de formación: 2012

Líneas de investigación: Econometría Aplicada y Economía Matemática

Grupo de Estudios Tributarios (GET)

Director: Jairo Orlando Villabona

Año de formación: 2014

Líneas de investigación: Evasión o fraude fiscal, Política fiscal, Reformas tributarias, Gestión fiscal, Legislación fiscal, y Tecnología y sistemas de información.

Actividades y eventos académicos

Como mecanismos para socializar sus proyectos, investigaciones y resultados, el CID ha institucionalizado los eventos académicos: Debate CID y Seminario CID. Ambos se han constituido en espacios para la reflexión y debate de la academia y la sociedad en general, respecto a las diversas problemáticas y fenómenos que afectan a Colombia y al mundo. Así mismo, tiene la posibilidad de traer al país expertos de talla internacional, mediante convenios institucionales, para apoyar y enriquecer el conocimiento que resulta de las investigaciones y de la dinámica académica en general; es el caso de la Cátedra Currie, inaugurada en 2012.

Otro frente de trabajo del CID es el Programa de Educación Continua y Permanente (PEC), mediante el cual el se prestan servicios de formación a profesionales en campos relacionados con las ciencias económicas y de gestión, a través de proyectos de capacitación, cursos, diplomados y otras modalidades de educación continua que fortalezcan sus capacidades.

El CID trabaja estrechamente con el Programa de Egresados de la Facultad con el fin de vincular a los egresados de los programas de pregrado en contaduría pública, administración de empresas y economía, y de posgrado (maestrías y doctorados) a los diferentes proyectos que adelanta el Centro. Gracias a su alta formación académica, a sus competencias investigativas y a su ética, nuestros egresados ofrecen un valioso aporte al desarrollo de los proyectos, en la aplicación de conceptos e instrumentos cualitativos y cuantitativos, aplicables a las diferentes áreas organizacionales que permiten la mejora de los procesos de toma de decisiones.

Proyectos más relevantes realizados por el CID en los últimos años

Entidad contratante: Secretaría Distrital de Desarrollo Económico

Objeto del contrato: Elaboración de un estudio que permita ubicar en el territorio las concentraciones y aglomeraciones productivas, clúster, formas asociativas, cadenas productivas, y cualesquiera otra forma productiva y realizar un diagnóstico y caracterización de los mismos.

Entidad contratante: Secretaría Distrital de Hacienda

Objeto del contrato: Formular políticas para la generación de empleo e ingresos para la ciudad de Bogotá D.C., bajo un esquema de desarrollo equilibrado y sostenible entre lo social y lo económico, y bajo la perspectiva del modelo ciudad-región. Lo anterior enmarcado en los objetivos del Programa de Gobierno para Bogotá (2004-2008).

Entidad contratante: Secretaría Distrital de Movilidad

Objeto del contrato: llevar a cabo el censo de las personas que trabajan de manera informal como cuidadores de carros y obtienen retribución económica por esta actividad en las áreas definidas por la Secretaría Distrital de Movilidad como centralidades y sus respectivas zonas de control.

Objeto del contrato: Realizar el diseño del Plan estadístico y de Información del Sector de Movilidad que aborda la fase I de planificación estadística y de información, identificándolos y priorizándolos para el diseño y formulación de políticas, planes y proyectos del sector en Bogotá.

Entidad contratante: Secretaría Distrital de Planeación

Con la entidad se han ejecutado diferentes proyectos, dentro de los cuales mencionamos:

Objeto del contrato: Revisar y ajustar el diseño metodológico y el plan de muestreo de la segunda encuesta de capacidad de pago de los hogares en el distrito capital. Resultados: i) Documento de base teórica y conceptual de la capacidad de pago de los hogares del área urbana del Distrito Capital, ii) Documento de plan de muestreo, iii) Documento con los resultados de la prueba piloto y recomendaciones.

Objeto del contrato: Actualizar y analizar los indicadores sobre los temas de pobreza que permitan orientar políticas de equidad.

Objeto del contrato: Realizar la explotación de los resultados de la encuesta multipropósito de Bogotá y realizar la difusión virtual y física de los mismos.

Objeto del contrato: Aunar esfuerzos para realizar un estudio que permita identificar la incidencia de la estratificación socioeconómica urbana sobre la segregación de los hogares Bogotanos.

Entidad contratante: Secretaría Distrital de Salud

Objeto del contrato: 1) Diseñar los componentes básicos de un Observatorio sobre Equidad en Calidad de Vida y Salud en Bogotá, tendiente a la formulación y monitoreo de propuestas de política en torno al logro del derecho a la salud y las condiciones de equidad y calidad de vida que permitan su realización. 2) Implementar y poner en operación el Observatorio de Equidad en Calidad de Vida y Salud para Bogotá en el desarrollo de los aspectos organizativos, institucionales, jurídicos, financieros, informacionales, investigativos y comunicacionales. 3) Apoyar la operación del Observatorio de Equidad en calidad de vida y salud en Bogotá, con énfasis en la operación de los monitores locales de equidad en salud. 4) Aunar esfuerzos para desarrollar la cuarta fase del Observatorio para la Equidad en Calidad de Vida y Salud de Bogotá, en los componentes de investigaciones, monitoreo, abogacía y movilización social para la equidad en calidad de vida y salud en Bogotá.

Objeto del contrato: Auditoría y depuración de las bases de datos de administración del Régimen Subsidiado: i) La realización, la depuración de procedimientos y datos de la base de datos incremental del régimen subsidiado ii) seguimiento de cada afiliado al régimen subsidiado con el fin de conocer fecha efectiva de entrada salida y novedades iii) entrega del proceso de depuración y cualificación de datos que facilite hacia el futuro manejo de la información y la interacción tanto con entidades fuente como con los usuarios de la base de datos.

Entidad contratante: Instituto Distrital de Turismo (IDT)

Objeto del contrato: aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros con la finalidad de realizar una investigación para la construcción de un Índice de Precios Turísticos para Bogotá.

Entidad contratante: Instituto de Estudios del Ministerio Público (IEMP)

Objeto del contrato: desarrollar la investigación Evaluación de Impacto de la Gestión del IEMP, evaluar los resultados y los procesos del IEMP durante el periodo comprendido entre 2009 y 2011, de acuerdo con los objetivos de la misión del ministerio público, haciendo énfasis en las áreas de capacitación, investigación y publicaciones, con el propósito de identificar recomendaciones para mejorar la productividad, la sostenibilidad financiera y potencializar los impactos esperados por el plan estratégico de la institución, así como elaborar una propuesta metodológica para darle sostenibilidad a la evaluación de impacto del IEMP.

Entidad contratante: Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario (INPEC)

Objeto del contrato: contratar los servicios de consultoría para realizar un estudio diagnóstico que refleje el estado actual del clima organizacional de los funcionarios del instituto.

Entidad contratante: Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico - IDEP

Objeto del contrato: Realizar una investigación que evalúe el impacto de los programas de alimentación escolar (comida caliente y refrigerios); gratuidad; construcción, ampliación, reforzamiento, mejoramiento y dotación de colegios; transporte escolar; subsidios condicionados a la asistencia escolar; entrega gratuita de útiles escolares, durante el periodo comprendido entre 2004 y 2008 en el marco del Plan Sectorial de Educación Bogotá una Gran Escuela.

Objeto del contrato: Prestación de servicios de apoyo al trabajo de recolección, procesamiento, sistematización y análisis de la información de las actividades del componente Educación y políticas públicas.

Entidad contratante: Ministerio de Agricultura

Objeto del contrato: Caracterización y evaluación de diez y seis (16) cadenas productivas definidas por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Entidad contratante: Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MINCIT)

Objeto del contrato: Adelantar las tareas necesarias para realizar la Auditoría especializada en manejo financiero, contable, de gestión, resultados y demás aspectos necesarios para el adecuado cumplimiento de los objetivos

del Fondo Colombiano de Modernización y Desarrollo Tecnológico de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas – FOMIPYME.

Objeto del contrato: analizar los diferentes elementos constitutivos y de impacto de la política industrial desde la perspectiva de la visión económica de los creadores de políticas públicas, para que, a partir de la concertación de diversos actores y la valoración del aporte de lo público, se permita la definición de medidas público-privadas que fortalezcan y dinamicen la política industrial colombiana.

Entidad contratante: Ministerio de Cultura

Objeto del contrato: Realizar la evaluación del Plan Nacional de Música para la Convivencia, PNMC, producir las recomendaciones que de este proceso se deriven y acompañar la socialización de los resultados ante la ciudadanía con el fin de asegurar la mejor eficiencia y el impacto de las políticas y acciones que lo conforman; incrementar la eficiencia y transparencia en la programación de recursos; responder articuladamente, subsidiaridad y concertación de las acciones del Estado recomendadas en el documento CONPES 3409 y estimular la transparencia en la gestión pública incorporando de manera activa el control de la ciudadanía.

Entidad contratante: Ministerio de Educación Nacional (MEN)

Dentro de los proyectos más relevantes suscritos con la entidad tenemos:

Objeto del contrato: construir un modelo de gestión escolar y diseñar un conjunto de instrumentos asociados al modelo, que contribuyan al mejoramiento de la gestión académica, administrativa y financiera de los establecimientos educativos oficiales.

Objeto del contrato: Elaborar propuesta de guía metodológica que oriente a las Secretarías de Educación y a los rectores, en la organización y desarrollo del proceso de evaluación de docentes y directivos docentes que superaron satisfactoriamente el concurso de méritos y serán nombrados en período de prueba.

Objeto del contrato: Diseño de un modelo para la certificación de la calidad de la educación preescolar, básica y media.

Objeto del contrato: Asesorar y acompañar al Ministerio de Educación Nacional en aspectos técnicos relacionados con las convocatorias a concurso de mérito de docentes y directivos docentes, la evaluación de período de prueba y evaluación de desempeño.

Objeto del contrato: Examinar la viabilidad de implementar un sistema alternativo de financiación para la educación superior colombiana. Investigación y Asesoría: "El principio de la Capacidad de Pago y la Financiación de las Universidades Públicas".

Objeto del contrato: Parametrizar los criterios utilizados para otorgar registro calificado y acreditación voluntaria a los programas de educación superior y elaborar una propuesta de factores de seguimiento para la evaluación de calidad de los programas de educación superior.

Objeto del contrato: Auditoría de la matrícula (oficial, contratada y privada) a 1.008.724 alumnos, perteneciente a la información reportada al (MEN) correspondiente al año académico 2007 a razón de \$1.908 costo per cápita por niño verificado en campo; y la información del personal docente, directivo, docente y administrativo, a razón de \$2.700 costo per cápita por funcionario verificado en campo, que labora en los establecimientos educativos del sector oficial que sean objeto de la verificación de matrícula en terreno, reportada por las Secretarías de Educación de los entes territoriales (municipios certificados y no certificados) que sean seleccionados por el MEN de la zona norte, para determinar la veracidad y consistencia de dicha información.

000004

Objeto del contrato: Realizar una evaluación a los modelos implementados por Programa Nacional de Alfabetización y Educación Básica de Jóvenes y Adultos, del Ministerio de Educación Nacional.

Objeto del contrato: Realizar el diseño, construcción, validación y ensamble de 100 pruebas que serán aplicadas para la evaluación de competencias para el ascenso y reubicación de nivel salarial en el escalafón docente de los docentes y directivos docentes regidos por el Decreto Ley 1278 de 2002 (Estatuto de Profesionalización Docente), de conformidad con el Decreto 2715 de 2009.

Entidad contratante: Ministerio de la Protección Social

Objeto del contrato: Brindar Asistencia Técnica al Ministerio de la Protección Social, para la formulación e implementación de herramientas que permitan mejorar la empleabilidad de la población colombiana, así como la elaboración y publicación de documentos que faciliten su difusión.

Objeto del contrato: Revisar y actualizar las condiciones de vinculación al mercado de trabajo, la informalidad y las condiciones extremas de la vulnerabilidad frente al mismo, así como las actividades productivas y de generación de ingresos de mayor participación de los jóvenes trabajadores entre los 15 y 26 años de los quintiles 1 y 2.

Entidad contratante: Ministerio de Salud

Objeto del contrato: Evaluación y reestructuración de los procesos, estrategias y organismos encargados de adelantar la funciones de financiación, aseguramiento y prestación de servicios en el Régimen Subsidiado.

Entidad contratante: Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Objeto del contrato: Apoyar la gestión del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, desarrollando actividades de revisión, validación, análisis y actualización del comportamiento de los titulares del permiso para uso del espectro en relación con las obligaciones que les imponen el Decreto 1900 de 1990, la Ley 134,1 del 2009 y sus normas reglamentarias con el fin de dar impulso al sector TIC nacional. En la medida que provea información sobre el comportamiento en relación con las contraprestaciones de los titulares y propiciar que la entidad tome medidas de control sobre los mismos que mitiguen posibles incumplimientos, con el fin de que estos estudios sirvan de insumo para la definición de políticas de las TIC.

Entidad contratante: Ministerio del Trabajo

Objeto del contrato: Realizar Auditoría al Fondo de Pensiones Públicas del Nivel Nacional, administrado por el Consorcio FOPEP en virtud del contrato de Fiducia no. 026 de 1999, con el fin de ejercer control sobre los recursos que administra, la calidad de los servicios que presta y verificar el desarrollo de la ejecución del mismo.

Entidad contratante: Ministerio del Interior y de Justicia

Objeto del contrato: Asesoría al Ministerio y al Fondo para la Participación y el Fortalecimiento de la Democracia, en el proceso de implementación de la norma técnica de calidad NTC GP 1000:2004 y el modelo estándar de control interno MECI 1000.2005 y su integración al modelo de desarrollo administrativo institucional que actualmente adelanta los términos de las leyes 87 de 1993, 489 de 1998 y 872 de 2003, sus decretos reglamentarios y el decreto 200 de 2003.

Entidad contratante: Ministerio del Medio Ambiente

Objeto del contrato: Prestación de servicios para el diseño y aplicación de la prueba escrita dentro del proceso de selección de las convocatorias abiertas por el Ministerio, en acatamiento a las normas que rigen la carrera administrativa y asesoría frente a eventuales reclamaciones.

Entidad contratante: Banco de Comercio Exterior – BANCOLDEX

Objeto del contrato: Adelantar las tareas necesarias para realizar la auditoría e interventoría especializada en el manejo financiero, técnico, contable, de gestión de resultados, para el adecuado cumplimiento de los objetivos del FOMIPYME.

Objeto del contrato: Realizar la interventoría técnica, financiera, administrativa y de legalidad sobre los contratos de cofinanciación celebrados por la unidad en el marco de convocatorias para la entrega de recursos de cofinanciación.

Entidad contratante: Caja de Vivienda Popular

Objeto del contrato: Elaborar los estudios técnicos con el fin de realizar el ajuste institucional y diseño de la planta de personal para el fortalecimiento de la Caja de la Vivienda Popular, los cuales incluyen entre otros aspectos: 1. Direccionamiento estratégico, Contextos y Mapa de Procesos 2. Cargas laborales y Planta de personal y 3. Manual de Funciones y de Requisitos.

Entidad contratante: Consultoría para los Derechos Humanos y el Desplazamiento – CODHES

Objeto del contrato: Se realizaron las tres encuestas Nacionales de Verificación los Derechos de la Población Desplazada, junto con el diseño y formulación de los instrumentos para la aplicación de las encuestas. Los resultados de esta encuesta son considerados la muestra más representativa sobre la situación de la población desplazada en Colombia y se encuentran integrados al expediente de la sentencia T-025 de 2004. Esta sentencia, que constituyó un fallo colectivo de más de cien tutelas y declaró un estado de cosas inconstitucional en materia de atención a las personas en situación de desplazamiento constituye junto con sus autos de seguimiento el principal referente de los derechos esta población.

Entidad contratante: Corporación Red Rural – Orinoquia

Objeto del contrato: contribuir a la ejecución del convenio suscrito entre la Corporación Red País Rural y Ecopetrol, orientado a identificar, caracterizar, priorizar y formular proyectos productivos estratégicos, a partir de la viabilidad agroecológica, sociopolítica, económico financiera, técnica y ambiental de los territorios con presencia de la industria del petróleo, partiendo del reconocimiento y fortalecimiento de las aglomeraciones productivas con el mayor potencial para el desarrollo sostenible y competitivo de la región, en los departamentos del Meta, Casanare y Arauca.

Entidad contratante: Contraloría General de la República

Objeto del contrato: realizar una encuesta de seguimiento a la política pública de atención, asistencia y reparación integral a la población víctima del desplazamiento forzado en Colombia y proponer una estrategia de seguimiento a la Ley 1448 de 2011, a partir de la evaluación de los registros administrativos de los demás hechos victimizantes.

Entidad contratante: Colpensiones

Objeto del contrato: realizar el estudio que identificará el perfil sociodemográfico de la población urbana y la población rural sujeta de Beneficios Económicos Periódicos (BEP), con el objeto de descubrir sus necesidades, gustos, preferencias y hábitos; para permitirle a Colpensiones estimar el mercado potencial y desarrollar estrategias de comunicación, divulgación, educación y vinculación para estos dos grupos poblacionales.

Entidad contratante: Departamento Nacional de Planeación (DNP)

Objeto del contrato: brindar insumos al Departamento Nacional de Planeación para el diseño e implementación de un Modelo de Gestión Pública, como eje del Proyecto de Fortalecimiento de las Entidades Territoriales.

Entidad contratante: Empresa de Petróleos del Llano – LLANOPETROL

Objeto del contrato: Articulación mediante el modelo de alianza público-privada, para la creación de una sede de la Universidad Nacional de Colombia en el desarrollo de la gestión del talento humano, en las áreas de ciencias, ciencias aplicadas, especialmente en el área química y petroquímica. Resultados: i) Documento con el estudio de factibilidad para la apertura de una sede de la Universidad Nacional contemplará las etapas para evaluar el ciclo de vida de un proyecto de inversión, ii) Aplicación de la metodología que contempla la fase de pre-factibilidad en el análisis de sus componentes: Sectorial, Oferta y demanda educativa, Diagnóstico para determinar la factibilidad académica, operativa, económica, financiera y social del proyecto de inversión.

000005

Entidad contratante: FEDEPALMA

Objeto del contrato: Hacer un estudio de diagnóstico y evaluación del Fondo de Estabilización de Precios para el Palmista, el Aceite de Palma y sus fracciones, (FEP), a partir de 1998.

Entidad contratante: Fundación Capital-Panamá

Objeto del contrato: consolidar el estado del arte del marco institucional y la política pública existente en materia de superación de pobreza extrema en la región de América Latina para, a partir de ello, comparar el desarrollo que el tema ha tenido en Colombia y generar focos de trabajo y discusión a nivel regional.

Entidad contratante: Glaxo Smith Kline

Objeto del contrato: Realización y adaptación al contexto Colombiano del modelo fármaco económico desarrollado en el Reino Unido, para Tykerb (Lapatinib)

Entidad contratante: INGEOMINAS

Objeto del contrato: Realizar la evaluación de competencias y el estudio de brechas de la planta de personal de INGEOMINAS, con el fin de contribuir al desarrollo de los planes de formación, capacitación y entrenamiento enfocados al potencial de capital humano.

Entidad contratante: Lotería de Bogotá

Objeto del contrato: Realizar un diagnóstico legal y organizacional de la Lotería de Bogotá que permita generar la propuesta de modernización, fortalecimiento organizacional y rediseño institucional de la entidad, el cual debe ser avalado por el Departamento Administrativo del Servicio Civil Distrital.

Entidad contratante: Organización Internacional para las Migraciones – OIM

Objeto del contrato: "Diseño del Observatorio Nacional de Desplazamiento Forzado en el contexto del conflicto armado", a través del cual se pretende identificar, analizar y recomendar las bases conceptuales, metodológicas y operativas para el desarrollo del Observatorio del Desplazamiento Interno por la violencia en Colombia con el propósito de contribuir a la Red Nacional de Información sobre desplazamiento interno forzado y a mantener la observación y el seguimiento del fenómeno, así como a describir y analizar su evolución.

Objeto del contrato: Interventoría hasta de 126 contratos suscritos en desarrollo y ejecución del proyecto denominado - Fomento a la atención integral de la primera infancia.

Entidad contratante: Positiva Compañía de Seguros S.A.

Objeto del contrato: Realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y jurídica al contrato de prestación de servicios N° 000008 del 10 de enero de 2012 suscrito con el proveedor Consorcio CODESS-Compensar Salud Ocupacional, que tiene por objeto prestar los servicios de asesoría técnica y especializada en salud ocupacional a las empresas afiliadas a Positiva Compañía de Seguros S.A. / ARP.

Objeto del contrato: Prestación de servicios de interventoría técnica, administrativa, financiera y jurídica al contrato de prestación de servicios No 000514 del 17 de junio de 2013 suscrito con el proveedor Consorcio CODESS Compensar Salud Ocupacional, que tiene por objeto prestación de servicios de asesoría y asistencia técnica en actividades de promoción y prevención para la implementación del Modelo de Gestión Positiva SUMA, en las empresas de planes regulares afiliadas a Positiva Compañía de Seguros.

Entidad contratante: Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Objeto del contrato: Interventoría técnica, administrativa, financiera y jurídica de los convenios marco y los convenios o contratos derivados suscritos y en proceso de suscripción con los operadores y beneficiarios y los que se encuentran proyectados para ser celebrados directamente por el SENA, a través de los convenientes para la ejecución de los programas y proyectos de innovación y desarrollo tecnológico que adelanta la entidad.

Objeto del contrato: Interventoría técnica, administrativa, financiera y jurídica de los negocios jurídicos suscritos y por suscribir directamente por el SENA, o a través de gerencias integrales de proyectos para la ejecución de los proyectos aprobados en los programas y líneas programáticas que el SENA estableció para la ejecución de los recursos de que trata el artículo 16 de la ley 344 de 1996.

Objeto del contrato: Revisar la metodología utilizada en el proceso de contratación de servicios personales en el año 2011 en su fase de convocatoria, inscripción y evaluación y presentar una propuesta de mejoramiento para el proceso de contratación de servicios personales de instructores y personal de apoyo administrativo y misional del Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA para la vigencia 2012.

Objeto del contrato: Prestar los servicios profesionales para adelantar el proceso meritocrático del SENA para proveer los cargos de Directores Regionales y Subdirectores de Centro de Formación Profesional

Entidad contratante: Superintendencia del Subsidio Familiar – SSF

Objeto del contrato: Examinar como las Cajas de Compensación Familiar están aplicando el subsidio en especie y servicios, como miras a que La Superintendencia contribuya a la orientación de políticas públicas en inspección, vigilancia y control en torno a lo señalado por la Ley 789 de 2002 y las normas que los reglamentan.

Objeto del contrato: Prestación de los servicios profesionales para asesorar y apoyar a la Superintendencia de Subsidio Familiar en la aplicación técnica de las Normas de información Financiera (NIF) e implementación de políticas contables y actividades complementarias, en el proceso de convergencia de las cajas de compensación familiar, para el desarrollo del proceso de inspección, vigilancia y control.

Entidad contratante: Unicef

Objeto del contrato: consultoría para el monitoreo, estudio y análisis de la situación de niños, niñas y adolescentes desvinculados de grupos armados ilegales.

Datos de Contacto:

Calle 44 No. 45-67, Unidad Camilo Torres, bloque B-4 PBX: (57 1) 3165000, extensiones 10389, 10391 y 10354
Correo electrónico: ceninvdes_bog@unal.edu.co Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:30 p.m.
www.cid.unal.edu.co

000006



Programa de Educación Continua (PEC)

El Programa de Educación Continua (PEC) se ocupa de promover y desarrollar proyectos de capacitación para el desarrollo del talento humano a través de cursos, diplomados y otros programas de educación continua, en los campos económico, social, contable y administrativo, dirigidos al público en general y a organizaciones de los sectores público y privado.

Tipos de programas:

- + Capacitación a profesionales
- + Capacitación a empresas y entidades estatales
- + Programas virtuales para entidades

Programa de capacitación a profesionales

Cursos y diplomados enfocados a la actualización de profesionales que buscan profundizar sus conocimientos en temas de vanguardia aplicados a sus ámbitos laborales y empresariales:

1. Área de finanzas

- + Finanzas para no financieros
- + Evaluación financiera de proyectos
- + Planeación financiera estratégica
- + Desarrollo de habilidades y técnicas de negociación en el mercado de valores
- + Mercados financieros, valoración de inversiones y análisis riesgo rentabilidad de los portafolios de inversión
- + Operación bursátil e inversiones en el mercado de capitales
- + Finanzas para los negocios con aplicaciones en Excel
- + Herramientas de Crystal Ball para simulación y el análisis de riesgo
- + Finanzas internacionales e inversión en los mercados financieros

2. Área de proyectos

- + Planeación y control de proyectos asistido por computador Ms Project
- + Gerencia de proyectos con aplicaciones en Ms Project

3. Área de servicios al cliente y aseguramiento

- + Formación de auditores internos de calidad

4. Área de talento humano

- + Formación de líderes como *coaches* internos
- + Gerencia de gestión humana
- + Desarrollo de capacidades gerenciales estratégicas

5. Área de herramientas informáticas de apoyo a la gestión

- + Procesamiento y análisis de datos con Excel avanzado
- + Manejador de bases de datos: Microsoft Access básico
- + Análisis estadístico con herramientas de SPSS

6. Área de economía

- + Análisis de series de tiempo económicas y financieras aplicaciones en Rats
- + Introducción al análisis econométrico con aplicaciones en Rats
- + Métodos de macro econometría con aplicaciones en Rats, Jmulti y Matlab

Diplomados

- + Finanzas empresariales
- + Mercadeo relacional y gestión de CRM
- + Contabilidad internacional y modelo contable internacional NIC – NIIF

Capacitación a empresas y entidades estatales

El PEC incorpora las actividades necesarias para el diseño y desarrollo de programas de capacitación construidos como respuesta a las solicitudes específicas manifestadas por las empresas para un grupo, con objetivos y necesidades particulares de capacitación.

Así mismo, se brinda apoyo a las empresas en la construcción y aplicación de herramientas que permitan la medición de impacto de los programas de capacitación y detección de nuevas necesidades de capacitación que requieren un desarrollo posterior.

Las experiencias más recientes son:

- + **Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN)**

Diseño e implementación de metodologías e instrumentos para el desarrollo de las competencias laborales e institucionales de los empleados públicos de la DIAN.

- + **Secretaría Distrital de Movilidad**

Capacitación para los servidores de la Secretaría Distrital de Movilidad, de conformidad con el plan propuesto por la Secretaría.

- + **Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)**

Realización de un diplomado sobre planeación, desarrollo y gerencia de proyectos dirigido a los funcionarios de carrera administrativa y libre nombramiento y remoción del DANE.

- + **Banco Agrario de Colombia**

Prestación de servicios de capacitación, para la realización de un diplomado en Instrumentos Financieros Derivados Estandarizados y Over the Counter, en Bogotá D.C.

000007

+ **Mansarovar**

Capacitación a funcionarios en temas relacionados con la gestión de organizaciones competitivas y exitosas.

+ **Metrovivienda**

Desarrollo de un proceso de formación en gestión para el liderazgo desde la emergencia, como estrategia para su fortalecimiento organizacional.

+ **Ingeominas**

Desarrollo del plan institucional de capacitación con talleres en liderazgo y cursos.

+ **Contraloría de Bogotá**

Capacitación a funcionarios mediante los diplomados Formulación y Evaluación de Políticas Públicas y Evaluación de Proyectos de Inversión Social, así como el curso Desarrollo de Habilidades Gerenciales Estratégicas.

+ **Fondo de Vigilancia y Seguridad**

Actualización en contratación estatal, derecho administrativo y gestión humana.

+ **Ecopetrol**

Capacitación en herramientas de planeación, sistemas de medición y metodología de implementación.

+ **Superintendencia de Industria y Comercio**

Capacitación en redacción, argumentación y estructuración de actos administrativos.

Programas virtuales

El PEC cuenta con la experiencia y el respaldo de la Dirección de Servicios Académicos Virtuales de la Universidad y de la Unidad Informática y Comunicaciones de la Facultad para el desarrollo de soluciones de formación en línea, lo cual permite no sólo ampliar la cobertura de algunos programas, sino también ofrecer soluciones *e-learning* a entidades que así lo requieran para la accesibilidad a costos razonables de un mayor número de personas.

Entre otras organizaciones, los programas se han desarrollado con:

+ **Ingeominas**

Programa de inducción y reinducción virtual.

+ **INPEC**

Virtualización de ocho talleres y un diplomado, dirigido a los funcionarios del Instituto.

Datos de contacto

Carrera 30 n.º 45-03, edificio 310, 2.º piso

PBX: (57 1) 3165000, extensiones 12305, 12306 y 12307

Correo electrónico: uniei_fcebog@unal.edu.co

Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:30 p.m.



Publicaciones

El Centro Editorial, como dependencia de la Facultad, es el responsable del desarrollo de la política y del reglamento editorial aprobado por el Consejo de la Facultad. Así mismo, se encarga de apoyar e incentivar la producción académica de los estudiantes, docentes e investigadores vinculados a la FCE, y de gestionar y asegurar la calidad editorial de los procesos derivados de la publicación de textos surgidos de las actividades de docencia, investigación y extensión.

Revistas FCE

Revista Cuadernos de Economía: tiene como objetivo divulgar, en el ámbito académico nacional e internacional, los avances intelectuales en teorías, metodologías y aplicaciones económicas, así como los resultados de investigaciones y trabajos especializados.

Con respecto a las bases de datos de indexación, la revista tiene visibilidad en Scopus, e incorpora los artículos entre 2007 y 2013. Cuenta con factor de impacto SJR=0,13. También el factor H es el más alto de las revistas del área en Colombia incluidas en Scopus. Para Publindex, la revista se encuentra en la segunda categoría (A2) con vigencia diciembre de 2013.

Revista Innovar: su punto de enfoque son las ciencias administrativas o de diversas disciplinas dentro de las ciencias sociales, siempre y cuando tengan alguna relación o repercusión en las organizaciones. Su público está compuesto por profesores, estudiantes e investigadores de primer nivel.

Recientemente fue ratificada en la máxima categoría A1, según los estándares de calidad de Publindex. En la actualidad, el factor de impacto se encuentra en 0,110 según el SCImago Journal and Country Rank (SJR).

Documentos de trabajo FCE-CID

El Centro Editorial se encarga de la publicación de los documentos de trabajo de los investigadores de la Facultad y el CID, y de su difusión en diferentes medios académicos.

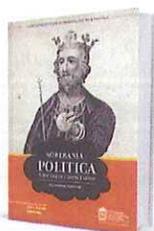
000008

Serie Econógrafos: espacio virtual en donde se publican manuscritos originales de estudiantes de pregrado de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Colombia que hayan sido propuestos, programados, producidos y evaluados en una asignatura, en un grupo de estudio o en otra instancia académica.

Laboratorio de Escritura Académica en Ciencias Económicas (LEA): es una iniciativa del Centro Editorial de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Colombia, enfocado en la asesoría de las prácticas de escritura especializada (en castellano y en inglés) a lo largo de la formación profesional de los estudiantes de la FCE, con el objetivo de contribuir al desarrollo y producción de conocimiento en el país.

El catálogo completo de publicaciones puede consultarse en www.fce.unal.edu.co/publicaciones

Novedades



SOBERANÍA POLÍTICA Y REGÍMENES MONETARIOS. EXPERIENCIAS HISTÓRICAS Decsi Arévalo [Editora]

Este libro se aproxima históricamente al desarrollo de la Administración como cuerpo de conocimientos. Cuando aparecen las empresas de ferrovías en la segunda revolución industrial, la complejidad de las operaciones en estas empresas llevó al desarrollo de las áreas tradicionales de la organización sobre las cuales giran los capítulos iniciales del libro. La segunda mitad del siglo XX inicia con la herencia y las secuelas dejadas por dos guerras mundiales. La estrategia, los sistemas de información y los instrumentos estadísticos para medir la eficiencia, son algunos de los temas que surgen recientemente y que se incorporan a la gestión de las organizaciones. Sobre estos temas giran los siguientes capítulos. El libro finaliza con los hechos que rodearon la creación del programa de Administración de Empresas en la Universidad Nacional de Colombia en los años 60, periodo que se caracterizó por el interés de fortalecer la industrialización apoyada por la Misión Currie y la CEPAL, y en términos políticos, por la polarización y radicalización del país, lo que implicó el auge de movimientos sociales. El libro es fruto del esfuerzo común de los profesores del programa de Administración de Empresas de la Universidad Nacional del Colombia de la Sede Bogotá, con ocasión de la celebración de los 50 años de la carrera.



LA ADMINISTRACIÓN EN EL SIGLO XXI. HERENCIA E INNOVACIÓN EN CONCEPTOS Y HERRAMIENTAS PARA LAS CIENCIAS DE LA GESTIÓN por Liliana Chicaíza Becerra [Editora]

Este libro se aproxima históricamente al desarrollo de la Administración como cuerpo de conocimientos. Cuando aparecen las empresas de ferrovías en la segunda revolución industrial, la complejidad de las operaciones en estas empresas llevó al desarrollo de las áreas tradicionales de la organización sobre las cuales giran los capítulos iniciales del libro. La segunda mitad del siglo XX inicia con la herencia y las secuelas dejadas por dos guerras mundiales. La estrategia, los sistemas de información y los instrumentos estadísticos para medir la eficiencia, son algunos de los

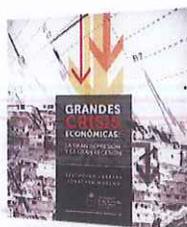
temas que surgen recientemente y que se incorporan a la gestión de las organizaciones. Sobre estos temas giran los siguientes capítulos. El libro finaliza con los hechos que rodearon la creación del programa de Administración de Empresas en la Universidad Nacional de Colombia en los años 60, periodo que se caracterizó por el interés de fortalecer la industrialización apoyada por la Misión Currie y la CEPAL, y en términos políticos, por la polarización y radicalización del país, lo que implicó el auge de movimientos sociales. El libro es fruto del esfuerzo común de los profesores del programa de Administración de Empresas de la Universidad Nacional del Colombia de la Sede Bogotá, con ocasión de la celebración de los 50 años de la carrera.



MACROECONOMÍA Y BIEN-ESTAR. POLÍTICA ECONÓMICA Y DISTRIBUCIÓN FUNCIONAL DEL INGRESO EN COLOMBIA

por Jorge Armando Rodríguez - Álvaro Zerda Sarmiento [Editores]

Para esta ocasión se quiso reenfocar la perspectiva para abordar el estudio de la sociedad colombiana. En primer lugar, modificando el orden de los términos, no poniendo en primer lugar el bien-estar, sino la macroeconomía, es decir, intentar establecer la relación entre el orden más global (lo macro) y su repercusión sobre el bien-estar, pero ya no sobre la sociedad considerada como un todo, sino la sociedad en su composición de grupos o clases sociales. Es por esta razón que se buscó establecer la relación existente entre el diseño de la política económica y la distribución funcional del ingreso, entendiendo esto último como la base material –y fundamental– para el bien-estar de las personas. Con otra característica: que no se refiriera el análisis exclusivamente a la coyuntura, sino que se hiciera con una visión analítica de largo plazo.



GRANDES CRISIS ECONÓMICAS: LA GRAN DEPRESIÓN Y LA GRAN RECESIÓN

por Beethoven Herrera y Jonathan Moreno

Estudio comparado de dos trayectorias históricas de descentralización en Bolivia y Colombia durante el periodo 1980 – 2005. La confluencia histórica entre la crisis del modelo de acumulación y del sistema político desatan las pugnas por ordenamientos territoriales del poder entre fuerzas antagónicas: el neoliberalismo, los movimientos sociales rurales y urbanos, las elites territoriales y reformadores políticos de distintas ideologías. El proceso de descentralización resultará de las relaciones de fuerza entre estrategias, intereses y usos de distintos sectores que se disputan la orientación del modelo económico y del sistema político a través de la arquitectura espacial de las instituciones estatales.



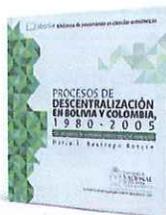
CONTRIBUCIONES AL DESARROLLO DISCIPLINAR DE LA CONTABILIDAD. CINCUENTA AÑOS DEL PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA 1965-2015

por Zuray Melgarejo Molina [Editora]

El 11 de febrero de 1965 mediante el Acuerdo N° 26 el Consejo Superior Universitario de la Universidad Nacional de Colombia crea la carrera de Contaduría Pública en la Facultad de Ciencias Económicas, según acta suscrita por Alejan-

000009

dro Jiménez Arango como Presidente y por Rafael Casas Morales como Secretario. Cómo sucedieron las cosas, qué ha pasado desde entonces hasta nuestros días, cuáles han sido los hechos más destacados a lo largo de esas cinco décadas, de qué manera se han dado los cambios académicos en el programa y por qué ha sido necesario ajustarse a los nuevos tiempos y circunstancias, son inquietudes que tienen respuestas en los escritos que conforman esta historia y evolución de la carrera que actualmente está adscrita a la Escuela de Administración de Empresas y Contaduría Pública, narración agradablemente contada por un selecto grupo de actores, elegidos según unas reglas preestablecidas para la publicación.



PROCESOS DE DESCENTRALIZACIÓN EN BOLIVIA Y COLOMBIA, 1980-2005. UNA PROPUESTA DE ECONOMÍA POLÍTICA ESPACIAL COMPARADA por Darío Restrepo

Estudio comparado de dos trayectorias históricas de descentralización en Bolivia y Colombia durante el periodo 1980 – 2005. La confluencia histórica entre la crisis del modelo de acumulación y del sistema político desatan las pugnas por ordenamientos territoriales del poder entre fuerzas antagónicas: el neoliberalismo, los movimientos sociales rurales y urbanos, las elites territoriales y reformadores políticos de distintas ideologías. El proceso de descentralización resultará de las relaciones de fuerza entre estrategias, intereses y usos de distintos sectores que se disputan la orientación del modelo económico y del sistema político a través de la arquitectura espacial de las instituciones estatales.

Publicaciones recientes

- **Investigación global en contabilidad y finanzas. Oportunidades y retos para las Mipymes** por Zuray Melgarejo y Mary Vera-Colina
- **Un país trabajando para los bancos. Estudio sobre la concentración, margen de intermediación y utilidades de los bancos en Colombia (2000-2009)** por Orlando Villabona
- **10 economistas colombianos. Vida, obra y pensamiento** por Carlos Delgado Gómez

Datos de Contacto

Carrera 30 n.º 45-03, edificio 310, 1.º piso
Conmutador: (57 1) 316 5000, extensiones 12308 y 12367
Cuenta de correo electrónico: publicac_fcebog@unal.edu.co
Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
Catálogo de publicaciones: www.fce.unal.edu.co/publicaciones



FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS

Carrera 30 No. 45-03
Edificios 238 - 310 -311
(+571)3165000 Ext. 12340
Bogotá, Colombia.
www.fce.unal.edu.co

 Facultad de Ciencias Económicas UN

 @FceUnal





“Ajuste a la metodología propuesta para la determinación del valor de la matrícula para programas de pregrado en la UPTC, atendiendo a los lineamientos del auto de Septiembre 29 de 2017 emitido por el Tribunal administrativo de Boyacá y acompañar la implementación de la metodología para los admitidos en el 2018 ”.

Contenido

PRESENTACIÓN	2
OBJETO.....	3
PRODUCTOS	3
FASES DE TRABAJO Y TIEMPO DE EJECUCIÓN	4
EQUIPO DE TRABAJO: CARGOS Y PERFILES DE BASE.....	5
PROPUESTA ECONÓMICA.....	5
FORMA DE PAGO	6
VIGENCIA.....	6



PRESENTACIÓN

Universidad
Nacional
de Colombia

La propuesta metodológica desarrollada durante el 2017 tuvo en consideración dos grandes lineamientos incluidos en el Convenio Interadministrativo 189 de 016 suscrito entre la UPTC y la Universidad Nacional: reconocer condiciones socio económicas de los estudiantes de pregrado y no afectar la sostenibilidad financiera de la institución, definida en este caso, como la no afectación al monto de los ingresos que por matrículas de pregrado recibe la IES. Sin embargo, en Audiencia Pública realizada en viernes 29 de septiembre en el Tribunal Administrativo de Boyacá se hicieron cuestionamientos a la manera como se definieron esos lineamientos y se propuso realizar un nuevo estudio acorde solo a condiciones socioeconómicas. Al mismo tiempo, la realización de la propuesta tuvo múltiples limitaciones derivadas de acceso a información que permitiera una confiable y completa caracterización del estudiante que es necesario corregir.

Aunque se debe tener en cuenta y reconocer los efectos financieros que la nueva metodología puede generar para la estructura financiera de la UPTC, los mismos no son determinantes para la formulación de la metodología. Le corresponde a la UPTC examinar estrategias y alternativas para gestionar los posibles efectos negativos que la metodología suponga.

De otra parte, el Tribunal ordenó que el estudio a adelantar debe ser implementado para los estudiantes que ingresen a la UPTC a partir del 2018 - 1 por lo que se hace necesario acompañar la implementación por parte de instancias que tengan experiencia en los procedimientos y cuenten con sistemas de información adecuados para brindar este soporte y genere aprendizajes institucionales que faciliten su implementación de manera autónoma a partir del 2018-2.

Finalmente, la ejecución de estas labores debe atender principios de transparencia y publicidad al interior de la comunidad de la UPTC lo que supone un exigente esfuerzo de socialización y construcción colectiva, que cualifique el debate y genere legitimidad al interior de la población actual y potencial de estudiantes de pregrado y sus familias, y en general de la comunidad de la región que resulta interesada en las decisiones que en esta materia tome la Institución.



000011

OBJETO

Ajustar la metodología propuesta para la determinación del valor de la matrícula para programas de pregrado en la UPTC, atendiendo a los lineamientos del auto de Septiembre 29 de 2017 emitido por el Tribunal administrativo de Boyacá y acompañar la implementación de la metodología para los admitidos en el 2018.

Objetivos Específicos

- Avanzar en la caracterización de las condiciones socio económicas de la población actual de estudiantes de pregrado como referentes pertinentes para establecer el perfil de los receptores de la metodología.
- Construir un modelo basado en variables que reflejen de manera progresiva las condiciones socio económicas de la población que potencialmente ingresará a la UPTC a partir de 2018.
- Proponer asignación de puntos y de propuesta de valor de matrícula a partir de 2018 - 1, midiendo el impacto potencial que puede tener para la población, los incrementos o decrementos en el valor de la matrícula.
- Identificar los posibles efectos financieros que la metodología puede producir a la estructura de ingresos de la UPTC.
- Soportar el proceso de aplicación de la metodología una vez la misma sea expuesta ante el tribunal administrativo de Boyacá en audiencia fijada para el 1 de diciembre y aplicada para los admitidos en el 2018-1.
- Identificar la manera en que la UPTC debe contar con soportes tecnológicos, administrativos y de control, para la completa y autónoma aplicación de la metodología para el segundo semestre de 2018.
- Acompañar los espacios de socialización y construcción colectiva de la metodología, resultados y efectos.

PRODUCTOS

- Resultados caracterización socioeconómica de la actual población de estudiantes de la UPTC.
- Situación financiera de la UPTC validada por la administración de la institución y condiciones actuales y completas de matrículas de la población de estudiantes a partir de información completa suministrada por admisiones y registro.
- Metodología (variables, pesos y reescalamientos) sugerida y valor del punto que sirva para determinar el valor de la matrícula.
- Escenarios financieros que identifique montos de posible desviación sobre el monto de ingresos.
- Propuesta para acompañar la implementación de la metodología en 2018-1



- Esquema de trabajo para la autonomía institucional en la implementación de la metodología en 2018- 2 (Requerimientos tecnológicos, administrativos, financieros, de control, jurídicos etc.)

FASES DE TRABAJO Y TIEMPO DE EJECUCIÓN

El desarrollo de los objetivos, implica la realización de un trabajo sistemático que contemple al menos las siguientes fases generales:

- Caracterización de la población, por medio de un instrumento diseñado por la Universidad Nacional, concertado con la UPTC, aplicado por la UPTC y contestado por la comunidad de estudiantes en un lapso no mayor a 3 semanas. (Octubre de 2017). Esto requiere del apoyo institucional para promover la respuesta a la encuesta y de los estudiantes para su diligenciamiento completo y con información real y cierta.
- Validar con la UPTC listado completo de matriculados, programas, sedes, valor de matrículas y demás información 3 primera semanas (fecha limite 30 de octubre).
- Discusión de metodología con actores internos de la UPTC para la identificación de variables (fecha limite 30 de octubre)
- Construcción de tabla de puntos y aplicación, a manera de ejemplo, a la población actual, identificando efectos de incrementos o decrementos de matrícula. (segunda semana de noviembre (fecha limite 15 de noviembre)
- Presentación de resultados a la comunidad (tercera semana de noviembre)
- Identificación de efectos financieros que produce la metodología a la estructura de ingresos de la UPTC (última semana de noviembre)
- Redacción conjunta de Propuesta de acuerdo para la metodología (última semana de noviembre)
- Presentación en Audiencia Pública de Control ante tribunal administrativo de Boyacá (1 de diciembre)
- Condiciones para la implementación de la propuesta (desde noviembre 1 hasta inicios de diciembre)
- Aplicación de la metodología para 2018-1 (1 de diciembre de 2017 a finales de enero de 2018)
- Aprendizajes institucionales para su implementación (Febrero de 2018)
- Propuesta de ajustes y mejoras a partir de los resultados con admitidos en 2018-1 (febrero de 2018)

Para el normal desarrollo de todas las Fases, la Universidad Nacional de Colombia presentará el requerimiento de información a suministrar por la UPTC, quien se compromete a hacer entrega de la misma con la mayor diligencia posible y de manera completa conforme al alcance de sus sistemas de información. En todo caso la Universidad Nacional, salvo acuerdo expreso en contrario, no conformará información alguna pertinente para el desarrollo de las actividades.



En resumen de lo anterior, el tiempo de ejecución previsto es de **5 meses efectivos**, a partir de la firma del acta de inicio y teniendo en cuenta el período de receso académico por vacaciones colectivas de final de año de ambas instituciones.

Universidad
Nacional
de Colombia

EQUIPO DE TRABAJO: CARGOS Y PERFILES DE BASE

El equipo de base estará compuesto de 7 personas:

- **Gerente de proyecto (1):** Profesional en ciencias económicas y formación de doctorado en ciencias sociales, educación o económicas y experiencia en dirección de proyectos. *El director del proyecto será el profesor Gabriel Rueda.*
- **Economista Líder (1):** Formación de pregrado, Maestría o Doctorado en economía y con experiencia en econometría y determinación de valores de matrículas en IES. El economista líder será el profesor Hernando Bayona
- **Financiero Líder (2):** Formación en ciencias económicas, Maestría o doctorado en disciplinas financieras. En esta función estarán los profesores German Guerrero Charro, vicedecano académico de la Facultad y Luis German Ome.
- **Profesionales de Apoyo (3):** encargados de modelación, cálculos, bases de datos y apoyo en la ejecución de objetivos. Será el economista Juan Camilo Ortíz
- **Auxiliar (2):** formación en ciencias económicas en labores de levantamiento de información y análisis pertinente. Formación en estadística para conformación y análisis de bases de datos.
- **Equipo de registro (3):** encargados de acompañar la implementación y aprendizajes institucionales, integrados por ingenieros y profesionales del área de registro de la Universidad Nacional de Colombia

PROPUESTA ECONÓMICA

El valor de la propuesta económica es de **DOSCIENTOS SESENTA MILLONES M/CTE (\$260.000.000)**. La propuesta económica considera los costos directos del equipo de trabajo, desplazamientos a la ciudad de Tunja cuando sean pertinentes y costos indirectos.

NOTA: La Universidad Nacional de Colombia, de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto 1210 de 1993, Acuerdo 011 de 2005, y los artículos 84 y siguientes de la Ley 30 de diciembre de 1992, es un ente universitario autónomo e independiente del orden nacional, vinculado al Ministerio de Educación Nacional, con régimen especial cuyo objeto es la educación superior, investigación y extensión. En virtud del cumplimiento de sus fines, la Universidad Nacional de Colombia no genera utilidad en su ejercicio financiero, y sus actividades y funcionamiento son financiadas por los aportes de la Nación y por recursos propios.

Adicionalmente, de acuerdo con el artículo 92 de la Ley 30 de 1992, "las instituciones de educación superior, los colegios de bachillerato, y las instituciones de educación no formal, no son responsables del IVA..."



FORMA DE PAGO

El valor total de la propuesta será cancelado en 4 pagos durante la ejecución del contrato, previa entrega y aprobación de entregables parciales o finales, de la siguiente manera:

- Primer pago del 30% a la presentación de productos a finales del mes de octubre del año en curso.
- Segundo pago 30% a presentación de metodología a la Audiencia Pública de Control.
- Tercer pago 20% metodología implementada para 2018 - 1.
- Quinto pago 20% informes finales previstos para febrero de 2018

VIGENCIA

La presente propuesta tiene una vigencia de diez días (10) calendario, contados a partir de la fecha de presentación.

Este documento constituye una referencia inicial para la Entidad, sin que exista por parte de la Universidad el compromiso de ejecutar las actividades allí descritas, en las condiciones contenidas en la misma hasta que la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC de Tunja y la Universidad Nacional de Colombia cumplan con los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del respectivo contrato.

000013