



Universidad de Bogotá
JORGE TADEO LOZANO

RESOLUCION No. ___
Julio 17 de 2008

120

Por la cual se autoriza la ejecución de Proyectos de Investigación correspondientes a la Convocatoria No.4-2008.

El Rector de la Universidad Jorge Tadeo Lozano en uso de sus atribuciones estatutarias y,

CONSIDERANDO:

Que de acuerdo con la Resolución No. 050 de Marzo 31 de 2008 se autorizó realizar la Convocatoria Interna No.4 para la presentación de proyectos de investigación.

Que como resultado de ésta Convocatoria los profesores de los Programas Académicos presentaron propuestas de investigación de acuerdo a las áreas temáticas definidas como prioritarias en los Programas Académicos.

Que las propuestas de investigación presentadas en la Convocatoria No.4 – 2008 fueron revisadas y evaluadas por los Comités de Investigaciones de los Programas Académicos, por los Decanos de Facultad y la Dirección de Investigaciones.

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO.- CONVOCATORIA INTERNA No. 4 – 2008 : Autorizar la ejecución de los siguientes Proyectos de Investigación aprobados en la Convocatoria Interna No.4 – 2008 por un valor total de seiscientos sesenta y tres millones cuatrocientos veintisiete mil novecientos once pesos (\$663.427.911).

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

Programa: Biología Marina

Proyecto: Desarrollo de un sistema de simulación para un manejo integral urbano del río Bogotá. Etapa I: Una construcción virtual de hidrovía. **Código:** 140-04-2008.

Investigador Principal: Guillermo Rueda \$50.636.102

Proyecto: Uso de marcadores moleculares para valorar el impacto de las prácticas de manejo tradicionales y ecológicas de cultivos agrícolas sobre la calidad de los suelos. **Código:** 141-04-2008.

Investigador Principal: Johanna Santamaría \$33.298.285

Proyecto: Búsqueda de nuevos aislados microbianos con actividad antibacteriana, inmunopotenciadora y estimulante de crecimiento para su aplicación en el cultivo de *Tilapia nilotica* (*oreochromis niloticus*). **Código:** 143-04-2008.

Investigador Principal: Luisa Villamil \$48.800.223

Proyecto: Presencia del carbón en playas turísticas y en una comunidad bioindicadora de la zona costera del Departamento del Magdalena.

Código: 145-04-2008.

Investigador Principal: Andrés Franco \$31.560.533

Programa: Ingeniería de Alimentos

Proyecto: Deshidratación de frutas tropicales utilizando diferentes técnicas. **Código:** 148-04-2008.

Investigador Principal: Eduardo Rodríguez \$39.904.440

Programa: Ciencias Básicas

Proyecto: De la ontología del espacio a la ontología del espacio-tiempo. **Código:** 151-04-2008.

Investigador Principal: Fabio Ernesto Cala \$2.604.280

Proyecto: Biomateriales con mineralogía ósea: síntesis de hidroxiapatita sobre silicio poroso. **Código:** 152-04-2008.

Investigador Principal: Ana María Campos \$14.611.868

Proyecto: Obtención de celulasas por una cepa de *neuróspora* sp. **Código:** 153-04-2008.

Investigador Principal: Adriana M. Lozano \$18.527.328

Proyecto: Actividad antioxidante y composición nutricional de las algas rojas *Hypnea musciformis*, *Gracilaria mammillaris* y las especies denominadas "sea moss" en el Caribe Colombiano.

Código: 154-04-2008.

Investigador Principal: Gladys Rozo \$26.434.282

Proyecto: Análisis químico cualitativo. **Código:** 155-04-2008.
Investigador Principal: Gladys Rozo \$12.221.800

FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICO POLÍTICAS

Programa: Derecho

Proyecto: El crédito documentario en la Cámara de Comercio Internacional y en el Derecho Colombiano: Un caso de transnacionalización del derecho. **Código:** 156-04-2008.
Investigador Principal: Mateo Jaramillo Vernaza. \$7.900.000

Proyecto: Las reglas de interpretación de tratados de doble tributación vigentes suscritos por Estados de Centroamérica y América del Sur con Estados miembros de la OECD aplicadas por los órganos jurisdiccionales internos de los Estados partes. **Código:** 157-04-2008.
Investigador Principal: Diego Germán Mejía \$7.046.460

Proyecto: La libertad de las partes en el pacto arbitral para determinar el procedimiento arbitral en arbitramentos ad hoc. Estudio de la jurisprudencia colombiana frente a los estándares internacionales. **Código:** 158-04-2008. **Investigador Principal:** Diego Germán Mejía. \$9.456.030

Programa de Relaciones Internacionales

Proyecto: Incidencias del neopopulismo en la integración regional de la CAN. **Código:** 161-04-2008.
Investigador Principal: Mario Adolfo Forero R. \$28.459.080

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS, ARTE Y DISEÑO

Programa: Publicidad

Proyecto: Los muros de Bogotá como medio de expresión: Hacia una gramática publicitaria urbana. **Código:** 166-04-2008.
Investigador Principal: Andrés Novoa. \$10.336.014

Proyecto: La generación de soluciones mediante la utilización de mapas mentales en los procesos de creación de mensajes publicitarios. **Código:** 167-04-2008.
Investigador Principal: Guillermo A. Rodríguez. \$8.503.142

Proyecto: La construcción del otro sujeto en y desde los discursos - relatos propagandísticos del estado colombiano en la última década. **Código:** 168-04-2008.
Investigador Principal: Mónica Silva Ferrer. \$13.333.894

Programa: Arquitectura de Interiores

Proyecto: Los teatros del Siglo XX en Bogotá: Transformación tipológica de los teatros modernos en el centro.

Código: 169-04-2008.

Investigador Principal: Alfredo Montaña B. \$28.650.480

Proyecto: Confort en la vivienda social: estudio de casos en Bogotá.

Código: 173-04-2008.

Investigador Principal: Darío Vanegas Vargas \$31.606.328

Programa: Arquitectura – Cartagena

Proyecto: Tipos de cubiertas en la arquitectura colonial republicana y vernácula de Cartagena de Indias y las poblaciones de Turbaco y Arjona.

Código: 175-04-2008.

Investigador Principal: Gina Angulo Blanquicet. \$25.000.000

Programa: Especialización en Diseño Urbano

Proyecto: Procesos de transformación urbana en proyectos de vivienda desarrollados por el Estado. **Código:** 176-04-2008.

Investigador Principal: José David Pinzón. \$12.201.460

Programa: Diseño Gráfico

Proyecto: Los Heraldos: el poder cultural a través de la gráfica.

Código: 177-04-2008.

Investigador Principal: Pedro José Duque. \$30.604.845

Proyecto: Análisis de las metodologías de diseño aplicadas al desarrollo de video juego. **Código:** 178-04-2008.

Investigador Principal: Beatriz Helena Rolón D \$29.097.889

Programa: Diseño Gráfico- Cartagena

Proyecto: El cartel picKotero, expresión de la gráfica popular urbana de Cartagena. **Código:** 174-04-2008.

Investigador Principal: Indira Romero Peñaranda. \$12.250.088

Programa: Diseño Industrial

Proyecto: Interacciones significativas de aula para propiciar el desarrollo de estructuras mentales que favorecen la invención en Diseño Industrial.

Código: 179-04-2008.

Investigador Principal: Santiago Forero. \$7.542.459

Proyecto: Identificación de estilos cognitivos del estudiante de Diseño Industrial de la UJTL como primera etapa del proyecto: Competencias para la Innovación. **Código:** 180-04-2008.
Investigador Principal: Fernando Álvarez \$16.489.270

Programa: Comunicación Social

Proyecto: Usos y consumos de las nuevas tecnologías de la información y comunicación. **Código:** 184-04-2008.
Investigador Principal: Andrés Barrios Rubio. \$4.504.224

Programa: Humanidades

Proyecto: Modelo de semántica visual: la descripción del sentido de los mensajes visuales. **Código:** 185-04-2008.
Investigador Principal: German Serventi. \$5.000.000

Proyecto: Argumentación Intercultural. **Código:** 186-04-2008.
Investigador Principal: Danny Marrero. \$15.500.000

Proyecto: Sujetos en línea: la constitución del deseo y lo deseable en los medios. **Código:** 187-04-2008.
Investigador Principal: Sandra Liliana Pinzón \$8.985.868

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

Programa: Economía

Proyecto: Efecto de la segregación sobre los precios del suelo: un modelo aplicado a Bogotá. **Código:** 188-04-2008.
Investigador Principal: Leonardo Santana. \$12.740.000

Programa: Comercio Internacional

Proyecto: Evolución del Comercio Internacional de los servicios de educación: Un análisis para Colombia. **Código:** 189-04-2008.
Investigador Principal: Giovanni Fernando Benavides. \$14.812.800

Programa: Contaduría

Proyecto: Las prácticas contables del siglo XIX en Colombia. **Código:** 190-04-2008.
Investigador Principal: Ayda Patricia Calvo Villada \$2.052.272

Proyecto: Las tecnologías de información y comunicación aplicables a los procesos de aprendizaje en contaduría pública en la Universidad Jorge Tadeo Lozano. **Código:** 191-04-2008.
Investigador Principal: Oscar Mauricio Barreto \$11.562.855

Programa: Administración de Empresas

Proyecto: Estructura financiera y aproximación conceptual a la estructura de capital de las organizaciones del sub-sector hortícola, en la Sabana de Bogotá entre 2005 y 2007. **Código:** 193-04-2008.

\$5.466.672

Investigador Principal: Pilar Corredor García

Proyecto: Determinantes del Análisis y Diseño Organizacional: Construcción de un referente teórico-metodológico y estudio en algunos casos colombianos. **Código:** 194-04-2008.

\$4.599.800

Investigador Principal: Diego A. Marín.

Programa: Administración de Empresas y Biología Marina

Proyecto: El papel de los lagos inundables tropicales amazónicos en el cambio climático global: una propuesta de manejo económico local.

Código: 147-04-2008.

Investigador Principal: Guillermo Rueda y Camilo Torres.

\$21.126.840

Se expide en la ciudad de Bogotá D. C., a los _____ días del mes de Julio de dos mil ocho (2.008).

17 JUL 2008


JOSE FERNANDO ISAZA DELGADO
Rector


CARLOS SÁNCHEZ GAITAN
Secretario General