

Departamento de Geografía

Boletín Anual 2015

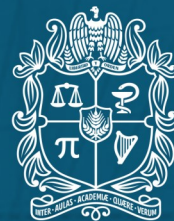
Editorial

Directora del Departamento: Nohra León Rodríguez.

Coordinador de Pregrado: Jhon Williams Montoya G.

Coordinador de Posgrado: Luis Carlos Jiménez R..

Editores: Carlos Arturo Guzmán, Diana Carolina Patiño y
Nelson Javier Medina



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Presentación

En el marco del plan de mejoramiento pactado para el proceso de acreditación del pregrado de geografía, hubo el compromiso de formalizar un medio informativo para la comunidad de docentes, estudiantes, egresados y administrativos del departamento y al público en general sobre las actividades que se desarrollan en el departamento, como cumplimiento de este importante compromiso se presenta el primer boletín correspondiente a las actividades realizadas durante el año 2015, es grato presentar resultados en los siguientes aspectos:

- Estancias académicas
- Actividades realizadas en pregrado
- Actividades realizadas en posgrado
- Participación en eventos
- Resultados de la solicitud de acreditación de alta calidad
- Eventos realizados por el Departamento de Geografía
- Investigación y extensión
- Publicaciones



1. Departamento de Geografía

El departamento de Geografía de la Universidad Nacional de Colombia cuenta con diferentes laboratorios, son espacios importantes para el desarrollo de actividades no sólo de docencia, sino de investigación y extensión, lo cual se refleja en las diferentes estrategias implementadas durante el año 2015; en este año se continuó con el plan de mejoramiento de los laboratorios de SIG, de Cartografía y de modelamiento espacial, así como de la sala de estudiantes. Las acciones emprendidas estuvieron orientadas a la adecuación de los espacios físicos, la adquisición de equipos de computación, ayuda audiovisual y geoposicionamiento espacial, discriminados como sigue:

- Laboratorio de SIG y sensores remotos:
 - ♦ Cuatro computadores
 - ♦ Dos proyectores
 - ♦ Un Scanner
 - ♦ Dos Tablets
 - ♦ Reposición de la cizalla para trabajo cartográfico.
 - ♦ Un GPS
- Laboratorio de Cartografía y Fotointerpretación:
 - ♦ Equipos de estereoscopia digital
 - ♦ Un televisor LCD Pantalla plana con su respectivo soporte
- Sala de estudio:
 - ♦ Se realizó el Mantenimiento, actualización a los equipos de cómputo y el inventario de libros, revistas y atlas que reposan en la sala



1.2 Estancias Académicas

Durante el año 2015 el Departamento de Geografía recibió a varios expertos invitados de diferentes universidades, quienes dictaron conferencias, hicieron parte de procesos investigativos, participaron en eventos organizados por el departamento, se desempeñaron como profesores en los programas de pregrado y posgrado y otros actuaron en calidad de jurados de tesis de posgrados.

- **Anthony Bebbington - University of Clark, USA-** Profesor de Medio Ambiente y Sociedad y Director de la Escuela de Geografía. También es investigador asociado del Centro Peruano de Estudios Sociales, Perú y Research Fellow de la Universidad de Manchester. Estuvo en el Departamento de Geografía durante el mes de febrero, profundizando sobre aspectos de la geografía y el extractivismo.
- **Geoff Cunfer** Profesor de la **University of Saskatchewan, Canadá.** Geografía histórica. La organización principal estuvo a cargo de las profesoras Lucía Duque y Steffanía Gallini del Departamento de Historia. Estuvo el día noviembre 26, compartiendo conocimientos de Geografía histórica.



- **Bernd Pfannenstein.** Profesor del departamento de Arquitectura del Tecnológico de Monterrey, Campus de Guadalajara. Presentó su conferencia sobre las dinámicas de metropolización en Guadalajara. Además se desarrolló un conversatorio para eventuales actividades de cooperación. Esta actividad se organizó en conjunto con la dirección de postgrados y tuvo lugar durante el mes de septiembre.



- Susana Sassone Institución de origen: Investigadora principal CONICET/Instituto multidisciplinario de Historia y Ciencias Humanas, Argentina. Sus áreas temáticas principales son la Geografía social, migraciones internacionales, migraciones de trabajo, territorio y procesos de territorialización. Estuvo en el Departamento de Geografía durante el 28 de octubre y el 6 de noviembre. Encargada de la Charla y debate sobre: "Narrativa del espacio y migrantes: sobre la teoría y las estrategias metodológicas" y la conferencia magistral "El derecho a migrar: giros en la acción política y en el control territorial. El caso argentino".
- Yasna Contreras: Geógrafa. Directora de la Escuela de Posgrados Universidad de Chile. Área temática: Geografía social, Líneas de investigación: acceso a la vivienda y al suelo urbano de hogares migrantes y nativos de bajos ingresos que habitan en espacios urbanos centrales y pericentrales. Su estancia fue de 15 días del 1 al 15 de noviembre y tuvo la oportunidad de presentar su charla: "Terremoto en Chile: Quiénes capitalizan con el desastre, por qué las comunidades locales pasan de una fase de luna de miel a un segundo desastre?".



2. Pregrado en geografía

2.1 Actividades

- Durante el año 2015 fueron admitidos 78 estudiantes y en el mismo periodo se graduaron 22 Geógrafos y Geógrafas.
- La programación de asignaturas se estructuró con un total de 59 cátedras, 27 asignaturas en el primer semestre del 2015 y 32 en el segundo semestre. Un total de 21 profesores estuvieron encargados de la organización y desarrollo de estas cátedras.

En el transcurso del 2015 se continuó el proceso de autoevaluación del programa de Geografía con el objetivo de renovar la Acreditación de Alta Calidad. El proceso culminó durante el primer semestre del 2015 luego de la visita de pares evaluadores, que tuvo lugar el 12 y 13 de febrero.

- El grupo estudiantil Geópolis UN, organizaron el tradicional concurso de fotografía en el marco del XIII Ciclo anual de Conferencias de Geografía.

2.2 Participación estudiantil en eventos académicos

XIII Ciclo Anual de conferencias, “Repensando el espacio desde la geografía social”: Los estudiantes de pregrado tuvieron una participación activa, por medio de una gran asistencia y ponencias presentadas a lo largo de x días durante las fechas — , las ponencias presentadas por los estudiantes de pregrado fueron las siguientes:

- Carlos Arturo Guzman Garcia : “Paisajes del agua y transformaciones socioespaciales en el territorio de San Agustín”
- Diego Germán Rodríguez Gómez & Winder Fabian Montejo: “Espacios rururbanos: resistencias campesinas en la vereda los Soches, el Uval y la Requilina de Usme”
- Ingrid Lizeth Cárdenas, María Daniela Giraldo, Luz Ángela Silva Álvarez : Expresiones de Conservación como configuradoras del espacio en San Agustín: logros y conflictos.



2.3 Acreditación de Alta Calidad

En un proceso de reacreditación del programa de pregrado en Geografía que se inició durante el año 2014, durante el 2015 se logró alcanzar este logro. A través de la "Resolución 21082 del Ministerio de Educación Nacional del 24 de diciembre de 2015, se otorgó la acreditación de alta calidad, por 6 años, al Programa de geografía de la Universidad Nacional ofrecida bajo la modalidad presencial en Bogotá". Sin duda este es un logro de la mayor trascendencia para la comunidad de geógrafos.

Este logro se alcanzó gracias a cada uno de los estudiantes, a cada egresado que contribuyó y fue partícipe del proceso. A los docentes que desde su ejercicio académico fueron parte primordial de esta actividad. Por supuesto que este reconocimiento nos compromete a continuar en un esfuerzo conjunto para mejorar en aquellos aspectos que aún requieren profundización para que nuestro accionar sea cada vez más propositivo en el avance de la disciplina y de soluciones a los problemas que la misma debe abocar, como contribución para la sociedad colombiana.



3. Posgrados en Geografía

2.1 Actividades

- En el primer semestre del 2015 se abrió convocatoria para la admisión a los programas curriculares de posgrado para el segundo periodo del año. Se presentaron por admisión regular 2 personas al Doctorado, 16 a Maestría y 29 a Especialización. Ingresaron 3 al programa de Doctorado (2 por admisión regular y 1 por tránsito entre programas de la maestría en Geografía al Doctorado); 15 al programa de Maestría (7 por admisión regular, 1 por opción de grado, 3 por admisión automática, 4 por tránsito entre programas de la especialización a la maestría) y 14 a la especialización en Análisis Espacial, todos por admisión regular.
- Se programó un total de 44 cursos incluidos: proyecto de tesis (Maestría y Doctorado), Tesis (Maestría y Doctorado), examen de calificación de Doctorado y trabajo final de Especialización; 19 en el primer semestre y 25 en el segundo semestre. Estos cursos estuvieron a cargo de 21 profesores incluidos directores de tesis de otras facultades, el profesor pensionado Ovidio Delgado, entre otros.
- Se participó en la Convocatoria 647 de Colciencias Doctorados nacionales 2014, con la obtención de 3 becas doctorales a asignar en 2015

2.2 Participación en eventos académicos

XIII Ciclo Anual de conferencias, “Repensando el espacio desde la geografía social”: El estudiante de posgrado, Miguel Espinosa participo con la ponencia “Estados Nacionales inconclusos - Confederaciones regionales de poder”

También hubo participación por parte de dos estudiantes en eventos académicos a nivel internacional

- Alexandra Nataly Díaz Cruz. XII Coloquio de Geografía Urbana. Ponencia: “Análisis del paisaje urbano residual en Bogotá” Ciudad de Madrid – España.
- Lizeth Alejandra Amézquita Morales: Participo en el Encuentro “Diferencias Internacionales, Representaciones y Reproducción del Espacio Urbano: Perspectivas Latinoamericanas. Con la ponencia “Bogotá: de la ciudad industrial a la ciudad Post-industrial. Evidencias de una nueva ecología factorial”. Ciudad de Verona-Italia.



3.3 Tesis y trabajos de grado

3.3.1 Especialización en Análisis Espacial

Durante el 2015 se graduaron 8 estudiantes en la Especialización en Análisis Espacial con los siguientes trabajos finales:

- Adriana Carolina Zapata Robayo, “Una aproximación a la identificación de unidades de paisajes hidráulicos: Análisis y diagnóstico de la microcuenca del río Manco a partir del enfoque geosistémico propuesto por María de Bolos”. Bajo la dirección de la profesora Myriam Susana Barrera.
- Mayra Melo Quiroga, “Zonificación Social. Algunas consideraciones sobre zonificación socio ambiental, en un caso en el norte del Huila”. Dirigida por el profesor de Luis Carlos Jiménez Reyes.
- Rubiela Segura Díaz, “Distribución Espacial de la Economía Creativa en Bogotá”. Bajo la dirección de la profesora Martha Isabel Duque Franco.
- Santiago Matta Oyola, “Abastecimiento de agua a escala metropolitana caso de estudio: Conflicto por la venta de agua en bloque en la Sabana de Bogotá”. Bajo la dirección de la profesora Myriam Susana Barrera.
- Janneth Segura Díaz, “Patrones espaciales de la dinámica de la expansión urbana de la sabana norte de Bogotá en el periodo 2000-2012”. Dirigida por el profesor Jhon Williams Montoya Garay.
- Leonardo Alexander Cardona Piedrahita, “Análisis exploratorio de las dinámicas espaciales producto del desplazamiento forzado en Colombia entre 1998 al 2010”. Con la dirección del profesor Jhon Williams Montoya Garay.
- Laura Milena Hernández Ortega, “Espacio Público y ordenamiento territorial: una reflexión en torno a los alcances propiciados por la expedición del primer Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá para remediar inquietudes urbanísticas en cuanto a la distribución de espacio público en la ciudad”. Con la dirección del profesor Jhon Williams Montoya Garay.
- Manuel Leonardo Lobatón Ríos, "La expansión de vivienda de interés social hacia los municipios de Sabana de Occidente" Bajo la dirección del profesor Jhon Williams Montoya Garay.

Dos estudiantes de especialización terminaron su ciclo de estudios en el 2014 y se graduaron en la primera ceremonia de grados del 2015. Sus trabajos de grado fueron:

- Esteban Caicedo Fernández, “Análisis Espacial de la mortalidad Infantil en las localidades de Antonio Nariño y Rafael Uribe Uribe de Bogotá, D.C. en el periodo 2004-2014”, trabajo dirigido por el profesor Jhon Williams Montoya Garay.
- Rocío del Pilar Prieto Gaona, “Tendencias espacio-temporales en la distribución de las distintas tallas de las especies de Tiburón producto de la pesca artesanal, entre Punta Solano y Cabo Corrientes (Chocó), y su relación con las características ecológicas reconocidas en el área y artes de pesca utilizadas”. Con la dirección del profesor Juan Manuel Díaz Merlano.



3.3.2 Maestría en Geografía

Los siguientes estudiantes sustentaron y aprobaron sus tesis de maestría a lo largo del año 2015:

- Rosa Inés Babilonia Ballesteros “Nueva ruralidad en el bajo Sinú colombiano, 1990 - 2012. Caso la subida, los monos y la peinada” Dirigida por la profesora Isabel Duque. Jurados: Doctora Nohra León Rodríguez De La Universidad Nacional De Colombia Y Doctor Julio Cesar Suzuki Del Departamento De Geografía, De La Facultad De Filosofía, Letras E Ciencias Humanas, Universidad De Sao Paulo
- Julieth Rocío Lombo García : “La adaptación al cambio climático en la agenda de la política pública en Bogotá 2010 - 2014” Dirección: PhD. Isabel Duque, Jurados: Doctora Yolanda Hernández Peña Universidad Distrital Francisco José De Caldas Y Doctor José Daniel Pabon Caicedo Universidad Nacional De Colombia
- Sara Milena Roa Muñoz, : “provisión de vivienda popular formal en Bogotá durante el periodo neoliberal. Estrategias espaciales, económicas e impacto social” Dirección: PhD. Jhon Williams Montoya G. Jurados: Doctora Alice Amandine Beuf Universidad Nacional De Colombia Y Doctor Luis Carlos Jiménez Reyes Universidad Nacional De Colombia
- Héctor Javier Hincapié Aristizábal: "tierra, poder y territorio en el sur del Tolima, desde la segunda mitad del siglo xx hasta principios del siglo xxi" Dirección: PhD. Jhon Williams Montoya G. Jurados: Luis Carlos Jiménez Reyes Universidad Nacional De Colombia Y Miguel Antonio Espinosa Rico Universidad Del Tolima



- Darío Antonio Pérez Gonzales: "La ruta de la zarzaparrilla: aspectos etnobotánicos y económicos de la zarzaparrilla (*discorea sp.*) En Cundinamarca Colombia" Dirección: Lauren Raz, Jurados: Oscar Buitrago Universidad Del Valle Y Juan Manuel Díaz Merlano Universidad Nacional De Colombia
- Giovani Andrés Avendaño López : "Cerro y santuario de Monserrate: lugar sagrado, turístico, deportivo e icono de la ciudad de Bogotá" Dirección: PhD. Jhon Williams Montoya G. Jurados: Jeffer Chaparro Universidad Nacional De Colombia Y Jorge Gracia Dueñas Universidad Nacional De Colombia.
- Nataly Alexandra Díaz Cruz: "Análisis del paisaje residual en Bogotá, ejes de Transmilenio, Avenida El Dorado, Fernando Mazuera, Caracas y Norte Quito Sur" Dirección: PhD. Isabel Duque Franco. Jurados: Alice Amandine Beuf- Universidad Nacional Y Edmon Castell Universidad Nacional.
- Luis Emilio Carmona Ceballos: "Buen Vivir": una propuesta de desarrollo rural alternativa en el resguardo de Guambia. Un análisis desde la geografía rural y la nueva realidad" Dirección: PhD. Susana Barrera Lobatón. Jurados: Patricia Stella Jaramillo Universidad Nacional De Colombia Y Julio Cesar Suzuki Universidad De Sao Paulo



4. Eventos organizados por el Departamento de Geografía

XIII Ciclo de Conferencias del departamento de Geografía: “Repensando el espacio desde la Geografía Social”

En el 2015, en el marco de su Ciclo anual de Conferencias, el Departamento de Geografía quiso profundizar en el campo de la geografía social, que no ha tenido mucha presencia en la geografía colombiana.

Se brindó un especial énfasis a las temáticas de investigación correspondientes a la construcción social del territorio, los cambios sociales en las áreas metropolitanas y gentrificación, los desplazamientos, despojos y nuevas ruralidades, migraciones y efectos socio-espaciales de las políticas urbanas y de ordenamiento territorial.

El evento fue organizado por la profesora Alice Amandine Beuf, con el apoyo de apoyo de la estudiante Becaria Jineth Tatiana Mora Linares

El evento contó con la participación de ponentes nacionales e internacionales, igualmente se conto con la participación de estudiantes de Pregrado y Posgrado de geografía de la Universidad Nacional de Colombia; Los invitados internacionales fueron: Yasna Contreras, de la Universidad de Chile, Susana Sassone del CONICET de Argentina, y Guilhem Boulay de la Universidad de Avignon-Francia.

XIII CICLO DE CONFERENCIAS
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA

REPENSANDO
EL ESPACIO
DESDE LA
GEOGRAFÍA
SOCIAL

del 5 y 6 de noviembre de 2015

Horarios: Auditorio M...



5. Investigación y Extensión

Los procesos de investigación, constituyen uno de los principales campos de participación de los docentes, egresados y estudiantes de pregrado y posgrado del Departamento de Geografía. Estas actividades investigativas aportan a las dinámicas de docencia, a la vez que contribuyen al avance de la geografía nacional. Durante el 2015 se desarrollaron o continuaron diversos proyectos en una variedad de temas a saber:

- **Proyecto:** Espacio público y escalas de la segregación socio espacial en Bogotá.
Institución: Universidad Nacional de Colombia - COLCIENCIAS
Investigadora Principal: Profesora Isabel Duque
Co-investigadores: Alejandra Amézquita (estudiante maestría en Geografía)
- **Proyecto:** Transformación de Rionegro como eje estratégico de la región del oriente Antioqueño.
Institución: Universidad Nacional de Colombia - COLCIENCIAS
Investigadora Principal: Profesora Isabel Duque
Co-investigadores: Marcela Giraldo Ospina (estudiante pregrado en Geografía)
- **Proyecto:** Modelos urbanos en circulación: genealogías y trayectorias de prácticas y políticas urbanas en ciudades latinoamericanas (fase1)
Institución: Dirección de Investigaciones de la Sede Medellín – Facultad de Arquitectura
Investigadora principal: Profesora Isabel Duque Franco.
- **Proyecto:** Genero y Minería
Institución: Universidad Nacional de Colombia
Investigadora principal: Profesora Astrid Ulloa
- **Proyecto:** Evaluación de Condiciones hidro-morfológicas del río Magdalena mediante modelación numérica en el sector de bocas de Ceniza – Calamar.
Institución: Programa de Ciencia y tecnología en recursos hídricos para el departamento del Atlántico. Universidad del Norte – Gobernación del Atlántico
Investigador principal: Profesor Germán Vargas Cuervo



- **Proyecto de extensión:** “Diplomado en trabajo con comunidades en situación de vulnerabilidad en zonas de conflicto (equidad, derechos humanos, consulta previa, paz, enfoque diferencial)”.
Investigador Principal: Profesor Jhon Williams Montoya.
- **Proyecto:** "Análisis de conflictos en torno al uso del agua, y otros servicios ecosistémicos asociados".
Institución: EAB y Universidad Nacional de Colombia.
Investigador principal: Juan Manuel Diaz M.
- **Proyecto:** Caracterización territorial de experiencias de aprendizaje no escolarizadas en Colombia.
Institución: Universidad Nacional de Colombia.
Investigador Principal: Profesor Jeffer Chaparro.
- **Proyecto:** "Análisis de conflictos en torno al uso del agua, y otros servicios ecosistémicos asociados" 2015-2016. UNAL. EAB.
Institución: Universidad Nacional de Colombia y Empresa de Acueducto de Bogotá.
Investigador Principal: Profesora Nohra León.
- **Proyecto:** Estudios socioeconómicos de los complejos de Páramos Iguaque, Merchán, Telecom y Altiplano Cundiboyacense.
Institución: Universidad Nacional de Colombia – Instituto Alexander Von Humboldt.
Investigadores: Profesora Nohra León.

- **Proyecto de extensión:** Incentivos a la construcción sostenible. Diseño y realización de propuestas normativas y de lineamientos para fomentar procesos de eco-urbanismo y construcción sostenible en Bogotá.
Institución: Universidad Nacional de Colombia y Secretaría Distrital de Planeación
Investigadora Componente Económico y ambiental: Nohra León



6. Publicaciones

Los profesores del Departamento mantienen una activa publicación en revistas académicas y en libros. En el 2015 se publicaron los siguientes títulos en la editorial de la Facultad de Ciencias Humanas:

Guía y Catálogo de Unidades Geomorfológicas en Colombia:

Autor: Profesor German Vargas Cuervo

Actualmente, el desarrollo y la evolución de los sensores remotos o la teledetección ofrecen un sin número de ventajas para el estudio de la cartografía geomorfológica de cualquier lugar del mundo, en diferentes resoluciones espaciales y en una temporalidad de aproximadamente cuarenta años. Sin embargo, es notoria la ausencia de estudios y aplicaciones de las técnicas de análisis de esta información en el campo de la geomorfología, particularmente en Latinoamérica. Este texto presenta los métodos básicos de procesamiento digital para estudios geomorfológicos, reseña los principales estudios sobre el tema y cataloga las unidades geomorfológicas expresadas en imágenes 2D y 3D con parámetros descriptivos y de nomenclatura. Esta publicación constituye un material educativo para la enseñanza básica universitaria y de posgrado.

Páginas: 198

ISBN: 9789587752236D



GUÍA Y CATÁLOGO DE
**UNIDADES
GEOMORFOLÓGICAS
EN COLOMBIA**
POR SENSORES REMOTOS

German Vargas Cuervo



6.1 Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía

Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía es una revista científica arbitrada de acceso libre y periodicidad semestral, editada desde 1979 por el Departamento de Geografía de la Universidad Nacional de Colombia. Su propósito es la difusión de la producción académica y científica en los campos de la geografía, la geomática aplicada, y disciplinas afines. Cuenta con clasificación A2 en Colciencias. Durante el año 2015 se realizaron las siguientes dos publicaciones:



- Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía. Vol. 24, Núm. 1 (Enero – Junio 2015).
ISSN: 0121-215X (Impreso) 2256-5442 (En línea)

Fotografía:

Título: Pueblos de agua del lago Maracaibo.

Autor: Jhon Williams Montoya.

En la desembocadura del río Catatumbo sobre el Maracaibo, emergen los "Pueblos de agua"; asentamientos fluviales de familias de pescadores en la mundialmente célebre región del "Relámpago del Catatumbo" (Estado de Zulia, Venezuela).

- Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía. Vol. 24, Núm. 2 (Julio – Diciembre 2015).
ISSN: 0121-215X (Impreso) 2256-5442 (En línea)

Fotografía:

Título: Inundación por la rotura del Canal del Dique.

Autor: Henry Alberto Figueroa Martínez.

Se observa cómo regresa el agua al canal, en el sector de las compuertas El Porvenir (k25+000), luego de llenarse la zona inundada en el cono sur del departamento del Atlántico (Colombia), posterior a la ruptura, y a una altura de k3+000 del dique carretable contra inundaciones. La fotografía corresponde al 16 de diciembre del 2010, día de máximos niveles de la inundación.



Libros

- **Título:** Región Caribe de Colombia
Autor: Profesor Juan Manuel Díaz Merlano
Editorial: Banco de Occidente
Páginas: 206 **ISBN:** 958-99169-1

Capítulos

- Barrera, Susana. 2014. "Consideraciones teóricas para el análisis del Paisaje. EN Perspectivas sobre el Paisaje. Serie: Perspectivas ambientales de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional UNAL-Jardín Botánico de Bogotá. ISBN: 9789587519515.
- Beuf, Alice, 2014. « Planifier des centralités urbaines, entre compétitivité et équité », in Le Blanc, Antoine ;Gervais-Lambony, Philippe & Piermay, Jean-Luc, « Métropoles en débat : (dé) constructions de la ville compétitive », Nanterre : Presses Universitaires de Paris-Ouest. ISBN: 978-2-84016-179-0
- Göbel, Barbara y Astrid Ulloa. 2014. "Colombia y el extractivismo en América Latina", en Extractivismo minero en Colombia y América Latina, eds. B. Göbel y A. Ulloa, Bogotá: Universidad Nacional de Colombia / Ibero-Amerikanisches Institut-Desigualdades. Pp. 15-33. ISBN: 978-958-775-085-0.
- Göbel, B., M. Gongora-Mera y A. Ulloa (Eds.) 2014. "Las interdependencias entre la valorización global de la naturaleza y las desigualdades sociales: abordajes multidisciplinares". en Göbel, B., M. Gongora-Mera y A. Ulloa (Eds.). 2014. Desigualdades socioambientales en América Latina. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia-Ibero-Amerikanisches Institut. Pp. 13-46. ISBN: 978-958-775-221-2.
- Duque, Isabel. 2014. "La gobernanza metropolitana y los dilemas de la integración regional Bogotá Cundinamarca" En Peter Brand et al editores, Dinámicas Metropolitanas Colombia-Chile, Experiencias de Bogotá, Medellín, Santiago y Concepción. Universidad Nacional de Colombia—Sede Medellín Facultad de Arquitectura. Pp. 237-258.
- Chaparro, Jeffer; Aguilar, Javier. 2014. La tautología de la innovación tecnológica en Bogotá: del Anillo de Innovación Tecnológica al proyecto Innovo (2000-2013). En: Metropolizaciones Colombia-Chile: experiencias de Bogotá, Medellín, Santiago y Concepción. Montoya, Jhon; Hidalgo, Rodrigo; Brand, Peter; Pérez, Leonel (editores). Medellín: Universidad Nacional de Colombia. Pp: 285-305, 324 . ISBN: 978-958-775-173-4. (CL).
- León, Nohra. 2014. Reflexiones sobre la percepción del ambiente como base para la construcción y transformación de paisajes. En Barrera-Lobatón Susana y Julieth Monroy ed. Perspectivas sobre el paisaje. En serie perspectivas ambientales de la Facultad de Ciencia Humanas. Universidad Nacional de Colombia. ISBN: 9789587519515.
- Montoya, John Williams. 2014. Globalización, neoliberalismo y la forma urbana de la Bogotá postindustrial. En Jhon W. Montoya, Rodrigo Hidalgo, Peter Brand, Leonel Pérez editores, Dinámicas Metropolitanas Colombia-Chile, Diálogo entre Bogotá, Medellín, Santiago y Concepción. Universidad Nacional de Colombia-Medellín. Pp. 57-79.



Participación en conferencias y eventos académicos

- **Ponencia:** “Bogotá: de la ciudad industrial a la ciudad post-industrial. Evidencias de una ‘nueva’, ecología de la ciudad”
Autor: Jhon Montoya
Coautoría: Isabel Duque Franco y Lizeth Alejandra Amézquita.
Evento: Workshop internazionale "differenze, rappresentazioni e produzione dello spazio urbano: prospettive latinoamericane"
Lugar y Fecha: Verona (Italia), 18 al 25 de octubre de 2014.
- **Ponencia:** Dos décadas de (neo) liberalismo y la reestructuración metropolitana de Bogotá
Autor: Jhon Montoya.
Evento: VI Congresso Iberoamericano de Estudos Territoriais e Ambientais.
Lugar y Fecha: 7 y 14 de septiembre de 2014, Sao Paulo.
- **Ponencia:** Estrategia para la rehabilitación y recuperación de áreas afectadas por pasivos ambientales huérfanos mineros en Colombia.
Autora: Nohra León R.
Evento: VIII Congreso Internacional de Geografía de América Latina: Revisando paradigmas, creando alianzas. Universidad Complutense de Madrid.
Lugar y Fecha: 15 al 17 de septiembre 2014. Madrid España.





Carrera 30 No. 45-03, Edificio 212 Aulas de Ciencias Humanas
Commutador: (57-1) 316 5000 Ext. 16320 Telefax: (57-1) 316 5025
Correo: depgeografi_bog@unal.edu.co / Bogotá, Colombia, Sur América

AMERIQUE
ou
INDES OCCIDENT