

EDUCACION SUPERIOR EN COLOMBIA*

Ricardo Lucio y Mariana Serrano**

I. TEXTOS PUBLICADOS

- Aldana, Eduardo, "Planeación en entidades de educación superior", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, tercera unidad, No. 28, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Amaya, Pedro, "Dos décadas en procura de un desarrollo científico-tecnológico al servicio del hombre colombiano", en *La Tadeo*, Vol. 3, No. 19, Bogotá, marzo 1989.
- Anzola, Gabriel, **A propósito de la universidad a distancia**, Bogotá, Ediciones Avance, 1980.
- Arciniegas, María Cristina, "La clasificación de las ciencias y las estructuras académicas universitarias: una visión histórica", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, tercera unidad, No. 22, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Ardila, Noé, "Los posgrados y su situación académica", en *Seminario sobre posgrado*, Paipa, s.e., 1983.
- Arellano, Hernando, "Reflexiones sobre tendencias y alternativas en la educación superior", en *Revista Javeriana*, No. 473, Bogotá, abril 1981.
- , "La administración por objetivos en la administración universitaria", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, tercera unidad, No. 27, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Arias, Jaime, "La orientación actual de la educación superior", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 2, No. 2, Bogotá, ICFES, abril-junio, 1983.
- Arizmendi, Octavio, **Universidad y valores: recopilación de escritos sobre educación**, Bogotá, Universidad de La Sabana, 1992.
- Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN, "La autoevaluación institucional universitaria: el nivel académico", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, cuarta unidad, No. 32, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1987.
- , "Administración de la investigación en la universidad", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, tercera unidad, No. 26, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1986.
- , "La autonomía universitaria hoy", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, quinta unidad, No. 36, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1984.
- , "La educación permanente. Extensión, difusión y servicio universitario", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, tercera unidad, No. 29, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1987.
- , "Educación y política: la educación en lo superior y para lo superior", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, primera unidad, No. 6, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1985.
- , "Hacia un nuevo ordenamiento constitucional universitario", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1985, quinta unidad, No. 39A, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1985.
- , "Origen, estructura y régimen jurídico de las instituciones de educación superior", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1985, quinta unidad, No. 39B, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1984.
- , "Prospectiva universitaria", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general

* Literatura producida a partir de 1980 referente al sistema de educación superior colombiano considerado globalmente (estructura, políticas, comportamiento general), o a partir de sus componentes básicos (educación tecnológica, formación a distancia, posgrados, etc.). Se excluyen por tanto documentos relativos a aspectos muy particulares del sistema. Gran parte de la literatura correspondiente a 1980-1987 se halla reseñada en la publicación del ICFES, *Bibliografía comentada en educación superior, 1980-1987*.

** Investigadores del Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales.

- 1985-1987, quinta unidad, No. 41, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1985.
- , "El seminario investigativo", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, primera unidad, No. 9, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1985.
- , "Los sistemas de educación pos-secundaria", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, cuarta unidad, No. 30, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1984.
- , "Títulos y profesiones universitarias", Simposio permanente sobre la universidad, tercer seminario general 1985-1987, cuarta unidad, No. 31, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1987.
- Aubad, Rafael y Mesa, Saúl, **Cuatro ensayos a propósito de la educación superior**, Medellín, Lealon, 1982.
- Batista, Enrique, **La evaluación del profesor universitario**, Medellín, Universidad de Antioquia, 1987.
- Becerra, Manuel, **Educación para el desarrollo**, Bogotá, MEN, 1990.
- Benavides, Juan, "Las universidades y el Estado en la reforma de la educación superior de 1980", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1985-1987, quinta unidad, No. 39, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Betancur, Belisario, "La universidad, eje y propulsor del desarrollo", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 2, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1983.
- Bogotá, Mireya, "En Colombia no hay quién investigue", en **Noticias Jurídicas**, Vol. 13, No. 53, Bogotá, abril 1990.
- Bolaños, Fernando (comp.), **La educación superior en Colombia: compilación normativa**, Bogotá, ICFES, 1990.
- Borrero, Alfonso, "Algunas consideraciones sobre la reforma universitaria", en **Revista Mundo Universitario**, No. 13, Bogotá, enero-marzo, 1980.
- , "Simposio permanente sobre la universidad: organización burocrática universitaria", tercera unidad, conferencia XIII, Bogotá, ASCUN-ICFES, 1982.
- , "Las profesiones universitarias hoy", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 2, No. 2, Bogotá, abril-junio, 1983.
- , "Administración universitaria", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, tercera unidad, No. 22, Bogotá, ASCUN, 1983.
- , "Administración y estructuras académicas universitarias", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, tercera unidad, No. 22, Bogotá, ASCUN, 1983.
- , "El nivel académico y la evaluación institucional universitaria", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1985-1987, cuarta unidad, No. 32, Bogotá, ASCUN, 1983.
- , "La universidad hacia el futuro", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1985-1987, quinta unidad, No. 41, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Brandenburg, Dale y Batista, Enrique, "Esquemas de posibles áreas de evaluación del desempeño profesoral en un sistema de evaluación de docentes", en **Estudios Educativos**, No. 20, Medellín, I semestre 1984.
- Calero, Américo y Calero, Lida, "La investigación sobre el estudiante colombiano", en **Revista Escuela de Administración de Negocios**, No. 7, Bogotá, enero-abril, 1989.
- Castro, Margarita, "Capacitación de docentes para la educación pos-secundaria", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 1, No. 3, Bogotá, ICFES, julio-septiembre, 1982.
- Cerda, Hugo, "Mito y realidad de los campos ocupacionales y profesionales. A propósito de los perfiles teóricos y reales de la educación colombiana", en **Itinerario Educativo**, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 1, No. 1, Bogotá, enero-abril, 1987.
- , "La investigación científica como agente de cambio de la educación colombiana", en **Itinerario Educativo**, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 1, No. 2, Bogotá, mayo-agosto, 1987.
- Centro Regional de Estudios Económicos y Sociales, CERES, **Documentos**, Barranquilla, Universidad del Norte, 1989.
- Cervantes, Angel, "Universidad actitud vs. universidad conocimiento", en **Proyecto**, Revista de la Facultad de Educación de la Corporación Unicosta, No. 2, Barranquilla, enero-junio, 1990.
- Centro Universitario de Desarrollo, CINDA, "Situación financiera de las universidades oficiales colombianas: alternativas de financiación", en **Financiamiento y gestión universitaria en América Latina**, Santiago de Chile, CINDA, 1987.
- Centro Intrauniversitario de Desarrollo Externo, CINDE, "La prestación de servicios: una modalidad de vinculación con el sector externo", en **Anuario Científico**, Universidad del Norte, Vol. 4, Barranquilla, 1984.
- Colciencias, **Bases para el inventario del potencial científico-tecnológico en Colombia**, Bogotá, Colciencias, 1989.
- , **El sistema nacional de ciencia y tecnología, Instrumentos Jurídicos**, Bogotá, Colciencias, 1991.
- , **Ciencia y tecnología para una sociedad abierta**, Bogotá, Colciencias, 1991.
- Comité Regional de Centros de Investigación de la Modalidad Tecnológica, "La investigación en las instituciones tecnológicas", en **Tecnología y Progreso**, Revista Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, Vol. 4, No. 7, Medellín, octubre 1987.
- Correal, Osmar, "Proceso de desarrollo y políticas de la educación superior en Colombia", en **Planteamientos y reflexiones alrededor del currículo en la educación superior: Ciclo de conferencias**, Bogotá, ICFES, 1987.
- Corredor, Carlos, "Una visión de Colciencias desde afuera", en **Colombia: Ciencia y Tecnología**, Vol. 7, No. 2, Bogotá, abril-junio, 1989.
- Crisis en la educación superior: Memorias reunión anual conjunta del ICED-IASEI**, Bogotá, ICFES, 1986.

- Dávila, Ricardo y Vélez, Ignacio, "La problemática de la educación universitaria en Colombia", en **Revista de la Corporación Universitaria Autónoma de Bucaramanga: Facultad de Contaduría Pública**, Vol. 2, No. 4, Bucaramanga, julio 1985.
- Departamento Nacional de Planeación, **Cambio con equidad: Plan de desarrollo 1983-1986**, DNP, 1983.
- De Zubiría, Ramón, "Docencia y creatividad", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 4, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1985.
- Duarte, Jorge, "Un problema en la universidad a distancia: la evaluación del aprendizaje", en **Itinerario Educativo**, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 1, No. 1, Bogotá, enero-abril, 1987.
- Echeverri, Humberto, "La investigación en la docencia universitaria", en **Cooperativismo y Desarrollo**, No. 28, Medellín, junio-agosto, 1986.
- Escobar, Iván, "La universidad viva", en **Tecnología y Progreso**, Revista Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, Vol. 4, No. 7, Medellín, octubre 1987.
- Estrada, Angela María y Vargas, Germán, "Tres modelos de planificación curricular en el ámbito universitario. Descripción de las características, criterios y algoritmos", en **Revista de la Universidad de La Salle**, Año XI, No. 17, Bogotá, julio 1989.
- Facundo, Angel, "El ICFES y el fomento investigativo", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 1, No. 4, Bogotá, ICFES, octubre-diciembre, 1982.
- , "La investigación científica en Colombia: Periodos de desarrollo institucional", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 2, No. 4, Bogotá, ICFES, octubre-diciembre, 1983.
- Ferro, Jesús, **La educación universitaria**, Barranquilla, Universidad del Norte, 1987.
- , "Planificación de la educación superior y oferta de trabajo", en **Universidades**, No. 98, Buenos Aires, 1984.
- Franco, Augusto, "Sistema de educación superior: su financiación y su planeación", en **Mundo Universitario**, No. 13, Bogotá, enero-marzo, 1980.
- , "Legislación universitaria contemporánea", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, quinta unidad, No. 38, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Franco, Augusto (moderador), "Mesa redonda en relación con las exposiciones sobre universidad y empleo: experiencia y prospectiva, y educación y mercado de trabajo profesional", en **La educación superior para el cambio social en el año 2000**, Medellín, CEIPA, 1984.
- Franco, Augusto, "Transformación académica de la universidad colombiana", en **Educación y Cultura**, No. 15, Bogotá, Fecode, julio de 1988.
- Fundación Universitaria Autónoma de Colombia, **Crisis de la educación superior: Expectativas y alternativas**, Bogotá, FUAC, 1985.
- Gaitán, Bernardo, "La universidad y el régimen constitucional", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1985-1987, quinta unidad, No. 39, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Galán, Luis Carlos, "Evolución y perspectivas de la educación superior", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 2, No. 2, Bogotá, ICFES, abril-junio, 1983.
- García, Antonio, **La crisis de la universidad: La universidad en el proceso de la sociedad colombiana**, Bogotá, Plaza y Janés, 1985.
- Gómez B., Hernando, **Finanzas universitarias: Pasado, presente y futuro**, Bogotá, Fedesarrollo, 1984.
- , "Prospectiva de la financiación de la educación", en **La educación superior para el cambio en el año 2000**, Medellín, CEIPA, 1984.
- Gómez, Víctor Manuel, "La formación tecnológica en Colombia: Problemas e interrogantes", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 5, No. 3, Bogotá, ICFES, mayo-agosto, 1987.
- , **Educación superior, desarrollo y empleo en Colombia**, Bogotá, ICFES, 1990.
- González, Jaime, "Hacia una pedagogía de la investigación científica en la universidad", en **Educación y Sociedad**, Vol. 2, No. 1, Bogotá, 1985.
- Guédez, Víctor, "La educación y la capacitación laboral como alternativas de incorporación de los jóvenes a la vida económica", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 4, No. 3, Bogotá, ICFES, julio-septiembre, 1985.
- Hakim, Ramsés, "La educación superior en Colombia a partir de la reforma de 1980", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 1, No. 2, Bogotá, ICFES, abril-junio, 1982.
- Hecquet, Ignace, "La universidad en el año 2000: Respuestas posibles a la demanda social", en **La educación superior para el cambio social en el año 2000**, Medellín, CEIPA, 1984.
- Helg, Aline, "La educación en Colombia", en **Nueva Historia de Colombia, Tomo IV: Educación, ciencias, la mujer, vida diaria**, Bogotá, Planeta, 1989.
- Henao, Hernán, "Política, academia y universidad pública: pinceladas sobre los últimos cinco lustros", en **V Congreso Nacional de Sociología: Poder político y estructura social en Colombia**, Bogotá, ICFES, 1987.
- Hoyos, Jorge, "¿Contrarreforma universitaria? Otro punto de vista", en **Revista Javeriana**, No. 489, Bogotá, octubre 1982.
- ICFES, **Pronóstico de la educación superior 1973-1983: Análisis cuantitativo de variables**, Bogotá, ICFES, 1984.
- , "Algunas alternativas para el financiamiento de las universidades públicas", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 3, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1984.
- , **Memorias**, Segundo encuentro nacional de coordinadores centrales de investigación científica, Bogotá, ICFES, 1984.
- , **Los Posgrados**, Bogotá, ICFES, 1988.
- , **Memorias**, III y IV encuentro de coordinadores de investigación científica universitaria, Bogotá, Guadalupe, 1988.
- , **Programa para el desarrollo de la capacidad de investigación**, Convenio ICFES-BID, Bogotá, Guadalupe, 1988.

- , **Bibliografía comentada en educación superior, 1980-1987**, Bogotá, ICFES, 1989.
- , **Currículo y calidad de la educación superior en Colombia**, Bogotá, Guadalupe, 1989.
- , Universidad Nacional, Inderena, Colciencias, Fondo José Celestino Mutis, **Memorias primer seminario nacional sobre universidad y medio ambiente: Incorporación de la dimensión ambiental en la educación superior**, Bogotá, Guadalupe, 1989.
- , **Memorias Seminario sobre calidad, eficiencia y equidad de la educación superior colombiana**, Tomo 1: la incidencia de la formulación de políticas y de la dirección de las instituciones. Tomo II: La incidencia de la planeación, del financiamiento y de la administración de recursos. Tomo III: La formación de investigadores y la realización de proyectos de investigación y servicios en la universidad, Bogotá, ICFES, 1989.
- , **Informe de asesorías internacionales**, Programa para el desarrollo de la capacidad de investigación ICFES-BID, Bogotá, ICFES, 1991.
- , **Estadísticas de la educación superior**, Bogotá, ICFES, varios años.
- , **Estadísticas de población**, Bogotá, ICFES, varios años.
- , **Directorio de la educación superior**, Bogotá, ICFES, varios años.
- Jaramillo, Rubén et al., **¿Qué universidad para qué sociedad?**, Bogotá, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 1989.
- Köhler, Uta, **Entwicklung und Struktur des kolumbianischen Erziehungs und Bildungswesen** [Desarrollo y estructura del sistema educativo colombiano], Bonn, Universidad de Bonn, tesis doctoral en filosofía, 1986.
- Leal, Francisco, "La participación política de la juventud universitaria como expresión de clase", en **Varios, Juventud y política en Colombia**, Bogotá, FES-COL/SER, 1986.
- López, Carlos, **Bases para una política universitaria**, Bogotá, Instituto de Estudios Liberales, 1985.
- López, Jairo, "Un nuevo concepto en la formación de tecnólogos", en **Tecnología y Progreso**, Revista Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, Vol. 4, No. 7, Medellín, octubre 1987.
- Lucio, Ricardo, "Pedagogía y didáctica en el quehacer universitario", en **Opciones Pedagógicas**, No. 4, Universidad Distrital, Departamento de Pedagogía, Bogotá, segundo semestre 1990.
- , "¿Qué tan universidad es nuestra universidad?", en **Educación y Cultura**, Bogotá, FECODE, No. 26, mayo 1992.
- Lucio, Ricardo y Serrano, Mariana, "El Estado y la educación superior: Perspectivas para la década de los noventa", en **Análisis Político**, No. 14, Bogotá, septiembre-diciembre, 1991.
- , **La educación superior. Tendencias y políticas estatales**, Bogotá, Universidad Nacional/Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales, 1992.
- Llinás, Diego, "¿Cuál ha sido y cuál debe ser el papel de la educación superior?", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 3, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1984.
- Maya, Arnobio y Prieto, Hortensia, **La educación abierta y a distancia en Colombia**, Bogotá, Litográficas Calidad, 1988.
- Mazo, Antonio, "Actualidad y prospectiva de la educación tecnológica", en **La educación superior para el cambio social en el año 2000/Primer encuentro Latinoamericano**, Medellín, CEIPA, 1984.
- Mejía, David, "Marco histórico de la universidad colombiana", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, segunda unidad, No. 17, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Melo, Jorge Orlando, "Crecimiento y expansión de la educación superior en Colombia: Una feria de ilusiones", en **Lecturas de Economía**, No. 16, Medellín, enero-abril, 1985.
- Mendoza, Alberto, **Universidad; Pedagogía y política**, Bogotá, Tercer Mundo, 1988.
- Ministerio de Educación Nacional, **Un siglo de educación en Colombia**, Bogotá, MEN, 1990, 2a. edición revisada y actualizada.
- , Departamento Nacional de Planeación, Fonade, **Misión de Ciencia y Tecnología**, Vol. 1, Programa de desarrollo científico y tecnológico para Colombia, Vol. 2, Estructura científica, desarrollo tecnológico y entorno social (Tomos I y II). Vol. 3, La conformación de las comunidades científicas en Colombia (Tomos I y II), Bogotá, ONP, 1990.
- Mockus, Antanas, "La misión de la universidad", en **Planteamientos y reflexiones alrededor del currículo en la educación superior: Ciclo de conferencias**, Bogotá, ICFES, 1987.
- Molano, Alfredo y Vera, César, **Evolución de la política educativa en el siglo XX**, Bogotá, UPN, 1982.
- Morales, Alvaro, "Universidad, ciencia y sociedad", en **Revista Escuela de Administración de Negocios**, No. 4, Bogotá, enero-abril, 1988.
- Moreno, Fabio, **Revolución científica y formación humana en la universidad**, Bogotá, Nueva América, 1988.
- Müller, Ingrid (comp.), **Legislación educativa básica (1968-1988): el desarrollo del concepto educativo en Colombia**, Bogotá, UPN, 1988.
- Ocampo, Alfonso, **Privatización de la educación superior de Colombia**, Cali, Publicaciones ICESI, 1987.
- , **Financiamiento de la Educación Superior en América y el Caribe Latinos**, Caracas, ICESI, 1989.
- Orozco, Luis Enrique et al., **¿La Universidad a la Deriva?**, Bogotá, Tercer Mundo, 1988.
- Ortiz, José Alirio, "La calidad institucional como resultante de la eficiencia y la productividad", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 4, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1985.
- Ospina, Alberto, "Colciencias: su comienzo, su futuro", en **Colombia: Ciencia y Tecnología**, Vol. 7, No. 2, Bogotá, abril-junio, 1989.

- Ossa, Carlos, "La universidad fomenta la empleomanía y el clientelismo", en *Sociedad, Educación y Desarrollo*, No. 1, Bogotá, enero-marzo, 1986.
- Parra-Peña, Isidro, "El desarrollo y la universidad", en *Revista Universidad Distrital Francisco José de Caldas*, No. 2, Bogotá, noviembre 1987.
- Peña, Luis Bernardo, "La revolución del conocimiento: sus consecuencias para la universidad", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, segunda unidad, No. 10, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Pérez, César, "Universidad y empleo profesional", en *Cooperativismo y desarrollo*, No. 28, Medellín, junio-agosto, 1986.
- Posada, Jaime, "La universidad en Colombia hoy", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, quinta unidad, No. 40, Bogotá, ASCUN, 1983.
- Presidencia de la República, Departamento Nacional de Planeación, *La Revolución Pacífica, Plan de Desarrollo Económico y Social, 1990-1994*, Bogotá, Impreandes, 1991.
- Ramírez, Benjamín, "Incidencia del quehacer universitario en la acción cooperativa", en *Itinerario Educativo*, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 2, No. 4, Bogotá, enero-abril, 1988.
- Ramírez, Magdalena, "Calidad de la instrucción y el aprendizaje del universitario", en *Proyecto*, Revista de Educación de la Corporación Unicosta, No. 2, Barranquilla, enero-junio, 1990.
- Recio, Alvaro, "Un modelo para la evaluación de la educación superior tecnológica en Colombia", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 2, No. 3, Bogotá, ICFES, julio-septiembre, 1983.
- Restrepo, Gabriel, "Institucionalización de la investigación en la universidad: Análisis histórico", en *Ciencia, Tecnología y Desarrollo*, Vol. 7, No. 1-2, Bogotá, enero-junio, 1983.
- Revelo, José y Moreno, Fabio, "La investigación en los programas de posgrado en Colombia: Elementos para una reflexión", en *Itinerario Educativo*, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 1, No. 3, Bogotá, octubre-diciembre, 1987.
- Roa, Hernando, *Ciencia, investigación, universidad y pedagogía*, Bogotá, ESAP, 1984.
- Rodríguez, Jorge, "La universidad colombiana en el año 2000", en *Educación superior para el cambio social en el año 2000*, CEIPA, 1984.
- Rodríguez, Rafael, "Un problema curricular para la formación de docentes", en *Acción Educativa*, Vol. 5, No. 6, Bogotá, 1985.
- Roldán, Gabriel, "La investigación científica en la universidad colombiana", en *Revista Facultad de Ingeniería, Universidad de Antioquia*, Vol. 1, No. 1, Medellín, 1984.
- Rueda, Martha Emilia, "Cooperación internacional en ciencia y tecnología", en *Colombia: Ciencia y Tecnología*, Vol. 7, No. 2, Bogotá, abril-junio, 1989.
- Sarmiento, Alfredo, *Cambios en educación y formación de recursos humanos*, Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1986.
- Seba, Hernando, "El quehacer investigativo en la universidad", en *Revista de la Universidad de La Salle*, Vol. 5, No. 11, Bogotá, octubre 1985.
- Serna, Humberto, "Metodología y aprendizaje universitario", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 3, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1984.
- Serna, Humberto y Arias, Eduardo, "La educación superior, los recursos humanos y el desarrollo", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 2, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1983.
- Serna, Humberto y Arias, Francisco, "Estructura y desarrollo de la educación tecnológica", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 2, No. 2, Bogotá, ICFES, abril-junio, 1983.
- Serna, Humberto y Moreno, Fabio, "La universidad y el desarrollo humanístico", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 3, No. 2, Bogotá, ICFES, abril-junio, 1984.
- Serna, Humberto y Ospina, Antonio, "Educación para la formación de una cultura científica nacional", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 4, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1985.
- Suárez, Carlos, "Lo que la universidad colombiana no puede dejar perder de la reforma de la educación superior", en *Revista Javeriana*, No. 477, Bogotá, agosto 1981.
- Universidad del Norte, *Convención interna de educación superior*, Barranquilla, 1989.
- Universidad Nacional de Colombia, *Por una universidad fortalecida para un país soberano e independiente. Nuevo sistema de matrículas*, Bogotá, Empresa Editorial de la Universidad Nacional, 1991.
- Uribe C., Carlos, "Cierre y paradojas de la 'apertura' educativa. (Inferioridad de la educación superior)", en *Análisis Político*, No. 13, Bogotá, mayo-agosto, 1991.
- Varios autores, "Elementos para una discusión acerca de la investigación como actividad científica y la investigación como actividad tecnológica", en *Arte y Conocimiento*, No. 4, Bogotá, enero-junio, 1987.
- Varios autores, *Universidad de los Andes 1948-1988*, Bogotá, Ediciones Uniandes, 1988.
- Varios autores, *Universidad Nacional de Colombia y la política nacional de ciencia y tecnología*, Bogotá, Universidad Nacional, 1989.
- Varios autores, *Finanzas de la educación superior*, Bogotá, Universidad de los Andes/FES, 1991.
- Vélez, Eduardo y Caro, Blanca, *Los posgrados en Colombia*, Bogotá, Instituto SER de Investigación, 1984.
- Vélez, Ignacio y Dávila, Ricardo, "De la investigación universitaria en Colombia", en *Educación Superior y Desarrollo*, Vol. 3, No. 1, Bogotá, ICFES, enero-marzo, 1984.
- Vera, Alhim Adonai, *Educación y desarrollo regional*, Neiva, Universidad Surcolombiana, 1991.
- Vernot, André, "La proyección del posgrado en educación de adultos y desarrollo de la comunidad", en *Itine-*

rario Educativo, Revista de la Facultad de Educación de la Universidad San Buenaventura, Año 2, No. 4, Bogotá, enero-abril, 1988.

Yunis, Emilio, "¿Por qué planes de desarrollo para educación superior en Colombia?", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 1, No. 3, Bogotá, ICFES, julio-septiembre, 1982.

Zamora, Gabriel, "La especialización tecnológica: Consideraciones sobre su naturaleza y requerimientos", en **Educación Superior y Desarrollo**, Vol. 3, No. 3, Bogotá, ICFES, julio-septiembre, 1984.

Zapata, Jaime, "La educación personalizada ante la universidad", Simposio permanente sobre la universidad, segundo seminario general 1983-1984, segunda unidad, No. 25, Bogotá, ASCUN, 1983.

II. DOCUMENTOS INEDITOS

Acevedo, Hugo, "Desarrollo histórico de las pruebas de admisión en la educación colombiana. Servicio nacional de pruebas", Bogotá, ICFES, 1990.

Amorocho, María Cristina y Andrade, Constanza, "Impacto del crédito educativo en la educación superior", Bogotá, Universidad Santo Tomás, tesis de la Facultad de Economía.

Asociación de profesores Universidad de Antioquia, "Pedagogía y docencia universitaria", Medellín, Universidad de Antioquia, 1984.

Calero, Américo, "La otra universidad", Cali, CECAN, 1991.

Calvo, Gloria et al., "Notas para un debate académico sobre la universidad, la investigación y la docencia", Bogotá, CIUP, 1986.

Calvo, Gloria, "La investigación: una labor académica dentro de la universidad", Bogotá, s.e., 1989.

Contraloría General de la República, "La financiación de la Universidad oficial en Colombia: un problema recurrente: Informe especial del informe financiero de la Contraloría", Bogotá, Contraloría General de la República, 1991.

Corporación Centro Regional de Población, "Bases de organización para un sistema universitario estatal", Documento de trabajo, Bogotá, 1989.

Davis, Roger, "Reporte al ICFES de los resultados de una evaluación de la educación superior a distancia en Colombia", Bogotá, ICFES, 1981.

Daza, Débora y Caro, Ramón, "Discurso filosófico sobre la evaluación universitaria", Cúcuta, Universidad Externado de Colombia, tesis de maestría en administración y supervisión educativa, 1985.

Departamento Nacional de Planeación, "La educación superior en los planes de desarrollo: Documento de trabajo", Bogotá, DNP, 1980.

—, "Plan de Apertura Educativa 1991-1994. Resumen ejecutivo", Bogotá, marzo 19 de 1991.

Díaz, Luis Alfonso, "Modelo para el diseño y evaluación curricular", Bucaramanga, Universidad Industrial de Santander, 1983.

Esquenaci, Alberto, "Desempleo de profesionales frente a las necesidades del país", Bogotá, s.e., 1986.

Forero, Fanny, "Evolución histórica de los posgrados: 1963-1982", Bogotá, s.e., 1982.

Gensini, Rossana, Ossa, Martha y Varela, Rodrigo, "Modelo de financiación de estudios universitarios en condiciones inflacionarias", Cali, Universidad del Valle, 1983.

Gómez, Víctor Manuel, "La educación tecnológica en Colombia. Una visión de conjunto", Documento elaborado para la dirección del ICFES, Bogotá, 1989.

—, "Prospectiva de la educación superior", Bogotá, ICFES, 1989.

González, Alejandro y Saldarriaga, Amparo, "Estudio de instituciones de educación superior privadas", informe de investigación presentado al ICFES, Bogotá, 1990.

Icetex, "Formación tecnológica e intermedia profesional", Bogotá, Icetex, 1983.

—, "La contribución del crédito educativo a la igualdad de oportunidades", Bogotá, Icetex, 1987.

Icfes, "La universidad oficial colombiana", Bogotá, ICFES, 1980.

—, "Plan de integración nacional: Programa para el desarrollo de la educación superior", Bogotá, ICFES/DNP, 1981.

—, "Los aportes nacionales para educación superior", Bogotá, ICFES, 1982.

—, "Guía para identificar algunos aspectos relevantes en la evaluación de programas de formación avanzada o posgrado", Bogotá, ICFES, 1982.

—, "Indicadores para la evaluación", Bogotá, ICFES, 1983.

—, "Políticas de educación superior: Documento preliminar de trabajo", Bogotá, ICFES, 1984.

—, "El fomento de la educación superior en Colombia: Estrategias y líneas de acción", Bogotá, ICFES, 1985.

—, "Principios de política para la planeación de la educación superior en Colombia", Bogotá, ICFES, 1985.

—, "Información básica sobre los posgrados en Colombia", Bogotá, ICFES, 1986.

—, "Algunos pronunciamientos en materia de políticas de educación superior: septiembre de 1986 - mayo de 1988", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Evolución y situación financiera de las universidades oficiales. Alternativas de financiamiento", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Los posgrados. Documentos para la reflexión y la acción", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Determinación de necesidades regionales de formación de recursos humanos", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Información básica para el fomento de la investigación universitaria", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Información básica para el fomento de la investigación universitaria", Bogotá, ICFES, 1989.

—, "La inspección y vigilancia en la educación superior", Bogotá, ICFES, 1989.

—, "La orientación pedagógica en los programas de formación docente. Reunión de decanos", Bogotá, ICFES, 1989.

- , "Metodología para el cálculo de costos por programa académico presencial en instituciones de educación superior", Bogotá, ICFES, 1989.
- , "Encuentro de evaluación del programa para el desarrollo de la capacidad de investigación. Memorias", Convenio ICFES-BID, Bogotá, ICFES, 1990.
- , "Seminario-taller. La calidad de la educación universitaria y el desarrollo de una tradición de escritura y lectura", ICFES, 1990.
- , "Reestructuración del sistema de educación superior", Bogotá, ICFES, 1991.
- , "Memorias. Seminario de los estudios doctorales en Colombia: pautas para su creación y evaluación", Bogotá, ICFES, 1991.
- , "Algunos indicadores de eficiencia de los programas de educación superior a distancia participantes en el Convenio ICFES-SED-BID, 1985-1991", Programa de educación superior abierta y a distancia ICFES-SED-BID, Bogotá, ICFES, 1991.
- , "Memorias. Primer encuentro nacional de proyección social universitaria". Participantes: Universidad Nacional, Universidad de los Andes, Pontificia Universidad Javeriana, con la colaboración de la Fundación Antonio Restrepo Bareo e ICFES, Bogotá, FRB-ICFES, 1992.
- Lafuente, Carlos y Garavito, Rafael, "Rentabilidad y crecimiento de la educación superior en Colombia 1971-1978", Bogotá, Pontificia Universidad Javeriana, 1981.
- Lora, Hugo, "Crisis financiera de la educación superior: un problema de imaginación", Bogotá, ICESI, 1986.
- Lozano, Elizabeth y Pinzón, Cleotilde, "Aptitudes específicas y rendimiento académico", Bucaramanga, Universidad Santo Tomás, Tesis de maestría en investigación y docencia universitaria, 1981.
- Martínez, Carlos, "Marco legal del sistema educativo", Bogotá, ICFES, 1983.
- "Memorias", Seminario Nacional de Educación a Distancia, Melgar, 1981.
- "Memorias", Seminario-taller sobre el fomento de la investigación aplicada en la modalidad tecnológica, Medellín, Politécnico Colombiano, 1983.
- "Memorias: La educación colombiana", XI Seminario de Educación y Sociedad, Bogotá, CEPECS, 1991.
- Ministerio de Educación Nacional, "La cooperación internacional en el sector educativo colombiano: oficina de relaciones internacionales: 1982-1987", Bogotá, MEN, 1988.
- , "La educación ante el Congreso", Bogotá, s.f.
- Mojica, Francisco, "Algunos aspectos de la planeación estratégica aplicados a la educación superior", Bogotá, ICFES, 1991.
- Molina, Carlos Gerardo y Cifuentes, Ariel, "Sistema universitario estatal. Componente financiero. Informe final", Documento de trabajo, Bogotá, Fedesarrollo, 1989.
- Molina, Carlos y Arbeláez, María A., "Evaluación financiera de los créditos externos del sector educativo. Período 1984-89. Anexo 1", Bogotá, s.e. 1990.
- Ocampo, Alfonso, "Financiamiento de la educación superior", Bogotá, ICESI-ICFES-FES, 1986.
- Ocampo, José Antonio, "Empleo, desempleo e ingresos de la fuerza de trabajo universitario 1976-1985", ponencia presentada por el director de Fedesarrollo al foro "El Trabajo Profesional en el Proceso de Desarrollo", Bogotá, 1986.
- Ortiz, Jorge, "La educación abierta y a distancia en los posgrados", Paipa, ICFES, 1983.
- Ortiz, José Alirio, "La función de extensión universitaria: Una aproximación a su papel en el desarrollo de la comunidad", Bogotá, ICFES, 1987.
- Ortiz, Miguel, "Propuesta de magister por investigación", Armenia, 1984.
- Otálora, Elizabeth y Martínez, Ricardo, "Modelo para evaluación y rediseño de programa de posgrado: Aplicación del modelo al programa de posgrado de Administración Educativa de la Universidad Pedagógica Nacional", Bogotá, UPN, Tesis de maestría en administración educativa, 1982.
- Pacheco, Efraín, "La educación superior oficial y la política educativa colombiana", Bogotá, s.e. 1984.
- Palacios, Marco, "Docencia, investigación y empleo", ponencia presentada por el Rector de la Universidad Nacional de Colombia al foro "El Trabajo Profesional en el Proceso de Desarrollo", Bogotá, 1986.
- , "Por una reforma de la educación técnica y tecnológica para modernizar a Colombia", Ciénaga, INFIP, 1990.
- Parra, Rodrigo, "La universidad de masa en Colombia", Bogotá, Universidad de los Andes, tesis de magister en administración universitaria, 1987.
- Pérez G., Luis, "Universidad: Transformación, decadencia", Medellín, Universidad de Antioquia, 1990.
- Ramírez, Julio Antonio, "Educación a distancia, antecedentes y desarrollo en Colombia", Tunja, UPTC, 1983.
- Reyes, Alvaro, "Ayudas estudiantiles para financiar la educación superior en Colombia", Perspectivas para el futuro", Bogotá, MEN, 1986.
- Sarmiento, Alfredo, et al., "Formación superior a distancia. Una medición de su impacto", Bogotá, Universidad de los Andes, tesis de magister en administración universitaria, 1990.
- Serna, Humberto, "Desarrollo científico y humanístico de la universidad colombiana", Bogotá, ICFES, 1985.
- , "Reflexiones sobre los conceptos de calidad y excelencia en la educación superior en Colombia", Bogotá, ICFES, 1985.
- , "Universidad abierta y a distancia", Bogotá, ICFES, 1987.
- Suárez, Carlos, "Pasos y procedimientos para la elaboración del currículo de los programas académicos universitarios", Bogotá, s.e., 1983.
- , "Metodología de la enseñanza en la universidad: un enfoque pedagógico centrado en el estudiante", Bogotá, s.e. 1984.
- Universidad del Valle, "Centros Universitarios Regionales", Cali, Universidad del Valle, 1983.
- Universidad Nacional de Colombia - Centro de Estudios Sociales, "Sistema universitario estatal. Aspectos académicos de la propuesta", Documento de trabajo, Bogotá, CES, 1989.

Vargas, Germán y Estrada, Angela María, "Ciencia y docencia como práctica universitaria. Una perspectiva fenomenológica del currículo universitario", Bogotá, s.e., 1987.

Varios autores, "Informe de la subcomisión sobre universidad ante la Comisión de Diálogo en Pleno en el Proceso de Paz", documento, 1985.

Varios autores, "La educación tecnológica", Congreso Nacional de Política y Administración de la Educación, Bogotá, 1982.

Vélez, Eduardo, "La educación superior en Colombia: Algunos indicadores de eficiencia", Bogotá, SER, 1984.

Zamora, Gabriel, "La investigación en la modalidad de formación tecnológica: documento de trabajo", Bogotá, ICFES, 1988.

—, "Reflexiones sobre la investigación", Documento Simposio permanente sobre la universidad, Bogotá, ASCUN-ICFES-FES, 1989.