

M. en C. LUIS JAVIER CASTRO CASTRO

CURRÍCULO DETALLADO



Noviembre 2017

47 Años de experiencia profesional en desarrollo de ciudades y regiones: 20 en el extranjero y 27 en México

Políticas Públicas/Estrategias/Programas/Proyectos/Financiamiento/Asistencia Técnica

Se tiene una amplia experiencia en procesos de desarrollo estratégico de ciudades y regiones en México y en el extranjero.

En los últimos 47 años he participado y coordinado alrededor de 150 programas y proyectos importantes de desarrollo de ciudades, regiones y vivienda social en México y en 32 países de América Latina, Europa, Estados Unidos, África y Asia.

- I. Información Personal
- II. Formación Académica
- III. Áreas de Especialización
- IV. Idiomas
- V. Distinciones
- VI. Principales Cargos y Actividades Profesionales
- VII. Experiencia en Programas y Proyectos
- VIII. Libros y Publicaciones Relevantes

I. INFORMACIÓN PERSONAL

- Casado con dos hijos
- Fecha de Nacimiento: 29 de Abril de 1947
- Lugar de Nacimiento: México D.F.

II. FORMACIÓN ACADÉMICA

- Maestrías en Ciencias en Ingeniería de Sistemas Urbanos y Políticas de Planeación *Northwestern University, Evanston, Illinois, 1975*
- Ingeniería Civil *UNAM, México D.F. 1970*

III. ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

- Políticas Públicas Urbanas y Territoriales
- Desarrollo Territorial y Ciudades
- Políticas públicas de vivienda social
- Competitividad y Economía Urbana
- Participación de la Sociedad – Busca de soluciones consensuadas en situaciones de conflicto entre partes
- Análisis de la Dinámica Demográfica Local

IV. IDIOMAS

Inglés 100% y Alemán 40%

V. DISTINCIONES

<ul style="list-style-type: none">• <i>Admisión como el primer investigador titular mexicano al Internacional Institute for Applied Systems Análisis. Organismo fundado y financiado por 17 Academias de Ciencias de países desarrollados.</i>	Viena, Austria, septiembre de 1977
<ul style="list-style-type: none">• <i>Académico de Número en la Academia Mexicana de Ingeniería</i>	México D.F. Marzo de 1999
<ul style="list-style-type: none">• <i>Miembro Emérito del Colegio de Ingenieros Civiles de México</i>	México D:F. Octubre de 2001
<ul style="list-style-type: none">• <i>Adopción de mi modelo de análisis de migración interna e internacional por la ONU y el IIASA</i>	Nueva York, 2010 (ONU) Viena, Austria, 2016 (IIASA)

VI. PRINCIPALES CARGOS Y ACTIVIDADES PROFESIONALES

Fecha	Institución	Puesto
2017-	<ul style="list-style-type: none">• Consultor senior independiente	
2016	<ul style="list-style-type: none">• International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), Laxenburg, Austria	Investigador senior
2013-2015	<ul style="list-style-type: none">• SRE, Dirección General Frontera Norte, (Infraestructura franja fronteriza)	Director General
2012	<ul style="list-style-type: none">• SEP, Institutos y Universidades Tecnológicas de Educación Superior (matrícula aprox. 500 mil), SEP	Secretario Técnico

2009	<ul style="list-style-type: none"> • Instituto de Vivienda del GDF 	Coordinador de Asesores
2007	<ul style="list-style-type: none"> • Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI) 	<i>Subdirector General de Fomento de Suelo para Vivienda</i>
2000 - 2006	<ul style="list-style-type: none"> • Servicios Urbanos, Municipales y Estatales S.C. Empresa privada especializada en servicios de consultoría, asistencia técnica y capacitación al sector público y empresarial, en áreas relevantes para el desarrollo sustentable de ciudades y regiones. 	<i>Director General y Socio Fundador</i>
1999 - 2000	<ul style="list-style-type: none"> • El Colegio de México A.C. Investigación sobre la efectividad de la planeación urbana en México, 1975- 2000 	<i>Investigador en el Departamento de Estudios Demográficos y de Desarrollo Urbano</i>
1992 - 1999	<ul style="list-style-type: none"> • SEDESOL) Gobierno Federal Coordinación a nivel nacional de varios programas urbanos entre el que destaca el de 100 Ciudades, atendiendo a 116 ciudades estratégicas del país en áreas como planeación, administración urbana, financiamiento, reservas territoriales, vialidad y transporte, reactivación de centros históricos y aspectos ambientales 	<i>Director General de Desarrollo Urbano, Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, Subsecretaria de Infraestructura</i>

Septiembre de 1988 a mayo de 1992, Nairobi, KENYA

- Centro de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (HABITAT). Agencia Especializada de la ONU en Desarrollo Urbano y Vivienda

Oficial de Evaluación de Programas del Director Ejecutivo de Hábitat (Subsecretario de la ONU)

Evaluación sobre actividades de investigación y asistencia técnica en programas de infraestructura urbana y vivienda de la ONU participando en proyectos en países de América Latina, África y Asia.

Septiembre de 1982 a agosto de 1988, Nueva York, EUA

- División de Población del Departamento de Asuntos Internacionales Sociales y Económicos de la Organización de las Naciones Unidas (ONU)

Oficial de Población

Análisis socio económico y demográficos de poblaciones urbanas y rurales y de grandes aglomeraciones urbanas en todos los países miembros de la ONU.

Participación en una amplia variedad de investigaciones, actividades de organización y eventos internacionales.

Septiembre de 1977 a agosto de 1982, Viena, AUSTRIA

- International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA)

Investigador Titular Área de Población y Recursos Naturales

Proyectos de investigación en el Área de Asentamientos Humanos. Responsable en: a) desarrollar métodos cuantitativos para el análisis de la migración interna e internacional; b) participación en la formulación de un modelo general multisectorial de equilibrio del desarrollo económico urbano de

México; c) representación de IIASA en un extenso número de conferencias y seminarios internacionales.

Mayo de 1976 a agosto de 1977, MÉXICO, D.F.	<ul style="list-style-type: none">• FOA y Asociados S.A.	<i>Director de Proyectos Urbanos</i>
	Planeación urbana y regional. Evaluación económica, financiera y social de proyectos urbanos.	
Junio de 1975 a mayo de 1976, MÉXICO D.F.	<ul style="list-style-type: none">• Comisión del Plan Nacional Hidráulico del Gobierno Federal	<i>Director de Proyectos</i>
	Elaboración de estudios socio económicos de varias regiones del país	
Septiembre de 1972 a julio de 1975, Northwestern University, Evanston, Illinois, EUA	<ul style="list-style-type: none">• Departamento de estudios de postgrado de ingeniería, Northwestern University	<i>Ayudante de investigador en postgrado</i>
	Investigación sobre ingeniería de sistemas urbanos y políticas de planeación. Análisis de movilidad urbana y regional.	
Junio de 1971 a mayo de 1973, MÉXICO D.F.	<ul style="list-style-type: none">• Sistemas de Ingeniería y Tecnología Ambiental S.A.	<i>Jefe de Proyecto</i>
	Estudios de transporte público urbano. Planeación de inversiones en zonas de riego	
Abril de 1969 a mayo de 1971, MÉXICO D.F.	<ul style="list-style-type: none">• Instituto de Ingeniería de la UNAM	<i>Investigador</i>
	Actividades de investigación hidráulica urbana	

VII. EXPERIENCIA EN PROGRAMAS Y PROYECTOS RELEVANTES

Tipo de Experiencia	Programa o Proyecto	Nivel de gobierno/cliente
Investigación en IIASA, Austria, 2016	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de modelos de migración internacional a países y ciudades de la Unión Europea 	Organismo Internacional
Coordinación binacional sobre infraestructura y logística en la frontera México-EUA, 2013-2015	<ul style="list-style-type: none"> • Política Binacional México-EUA 	Gobierno Federal
Subsecretaría de Educación Superior, Secretaría de Educación Pública, 2012	<ul style="list-style-type: none"> • Secretario Técnico de aproximadamente 500 Institutos y Universidades Tecnológicas 	Gobierno Federal
Comisión Nacional de Vivienda 2007	<ul style="list-style-type: none"> • Políticas de fomento de suelo urbano para vivienda 2007 	Gobierno Federal
En Consultoría, SUME S.C. de 2000- 2006	<ul style="list-style-type: none"> • Estrategia para la Creación de Agencias de Desarrollo Regional • Programa de Apoyo al Desarrollo Municipal en México • Asesoría en Materia de Desarrollo Regional y Urbano al Municipio de Puerto Vallarta • Estudio y Programa Parcial del Desarrollo Industrial Mieleras 	<p><i>SEDESOL Federal</i></p> <p><i>Banco Interamericano de Desarrollo (BID)</i></p> <p><i>Municipio de Puerto Vallarta</i></p> <p><i>Municipio de Torreón , Coahuila</i></p>

- Actualización del Plan de Desarrollo Urbano de Puerto Vallarta *Municipio de Puerto Vallarta*
- Integración de la Vivienda a la Ciudad: Acciones para Incrementar su Efectividad en el Corto Plazo *CONAFOVI*
- Estudio Impulso a la Participación Privada en la Prestación de Servicios Públicos Municipales *Secretaría de Desarrollo Social*
- Programa Subregional de la Franja fronteriza sur (Línea Internacional México-Guatemala) *Gobierno del Estado de Tabasco*
- Proyecto de Diseño Institucional del Organismo Administrador de Reservas Territoriales para el Municipio de León, Guanajuato *Gobierno del Estado de Guanajuato*
- Planificación y Gestión del Desarrollo Urbano en el Municipio de Panamá, República de Panamá *Banco Interamericano de Desarrollo*
- Metodología para la Identificación de Zonas de Riesgo Naturales y Químicos a Escala Municipal para México *Banco Mundial*
- Estudio de Factibilidad Financiera del Puerto Fronterizo "Tijuana-El Chaparral, B.C." *Comisión de Avalúos de Bienes Nacionales, México*
- Diseño de una Estrategia Nacional Urbana para la República Mexicana *Banco Mundial y Banco Interamericano de Desarrollo*
- Estudio de Factibilidad para el Puerto Fluvial de Nanchital, Ver. *Municipio de Nanchital*
- Coordinación del Procesos de Elaboración del Plan Estatal de *Gobierno del Estado de Guanajuato, México*

Desarrollo al 2025 del Estado de Guanajuato

- Elaboración de Estudios Urbanos Prioritarios en el Municipio de Jiutepec, Mor." *Municipio de Jiutepec, Estado de Morelos, México*
- Proyecto para la Creación del Instituto Municipal de Planeación de Culiacán, Sinaloa *Fundación Ecoregión de Sinaloa, México*
- Proyecto de Ley de Asentamientos Humanos para el Estado de Sinaloa *Fundación Ecoregión de Sinaloa, México*
- Supervisión de la Elaboración del Programa de Ordenamiento Territorial del Estado de Colima *Gobierno del Estado de Colima, México*
- Programa de Ordenamiento Territorial del Estado de Durango *Gobierno del Estado de Durango, México*
- Proyecto de Desarrollo Inmobiliario Industrial Mieleras para la Región de a Laguna en el Estado de Coahuila *Fomento Económico de La Laguna y Municipio de Torreón, Coahuila, México*
- Seminario internacional “Medidas de mitigación de riesgos en Asentamientos Irregulares” *SUME en alianza con el Centro de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (Habitat) y el Lincoln Institute of Land Policy.*
- Foros de Reflexión para la Estrategia Urbana para México del BM y del BID *Banco Mundial y BID*
- Proyecto de Ley de Desarrollo Regional del Estado de Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- *Regionalización del Estado de Veracruz* *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Evaluación técnica y financiera de desarrollos de vivienda de tipo social y residencial en varias ciudades del país *Clientes del sector privado*

- Panel de Expertos: La Participación Privada en Agua y Saneamiento del Estado de Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Programa de Desarrollo Regional de Coatzacoalcos, Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Plan de Desarrollo Urbano de Acayucan, Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Seguimiento con Fotografía Digital vía Internet de Obras de Saneamiento y Vivienda en diferentes Municipios del Estado de Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Evaluación Socioeconómica del Polo de Desarrollo (800 Has) y Unidad Administrativa Estatal en Xalapa, Veracruz *Gobierno del Estado de Veracruz, México*
- Sistema Digital Operación Transparencia (SDOT), “Medida de Alta Tecnología para Garantizar Transparencia en Procesos Electorales y de Ejecución de Obras en el Campo *Contendiente a proceso de elección interna del PRI para Presidente Municipal de Nuevo Laredo, Tamaulipas, México*
- Desarrollo de un Modelo de Planeación, Administración y Financiamiento Municipal *Banco de Desarrollo de América del Norte, San Antonio, Texas, EUA*
- Coordinación de Desarrollo Urbano del Grupo de Transición del Presidente Electo Vicente Fox. Noviembre del 2000 *Grupo de Transición de Vivienda y Desarrollo Urbano del Presidente Electo Vicente Fox*

En el Gobierno Federal, SEDESOL 1992-2000

- Programa de 100 Ciudades. Atención a 116 ciudades estratégicas del país en los temas prioritarios de: planeación, administración, financiamiento, reservas territoriales, vialidad y transporte, reactivación de centros históricos de las ciudades y aspectos ambientales
- Programa de prevención y mitigación de desastres a través de la regulación del uso del suelo. En coordinación con la Secretaría de Gobernación se desarrolló este programa

- Programa de Reactivación Económica y Social de los Centros de las Ciudades. Se atendieron a 57 ciudades en las que se realizaron estudios, proyectos y obras de fisonomía urbana, equipamiento, remodelación, rehabilitación del patrimonio histórico cultural y cableado subterráneo, con una amplia participación de los sectores privado y social.
 - Programa de Consolidación de Zonas Metropolitanas. Enfocado a las 4 grandes zonas metropolitanas del país: Ciudad de México, Guadalajara, Monterrey y Puebla. Destacan la creación de la Comisión Metropolitana de Asentamientos Humanos (COMETAH) en la Ciudad de México, la participación en Programa Angelópolis en Puebla, la instalación del Consejo Metropolitano de Guadalajara y la participación en la Comisión Estatal de Desarrollo Urbano de Nuevo León.
 - Programa de Ordenamiento Territorial y Promoción del Desarrollo Urbano. Destacan entre otros logros la actualización de la Ley General de Asentamientos Humanos, aprobada por unanimidad por la H. Cámara de Diputados y la actualización de 16 Leyes Estatales de Desarrollo Urbano, así como la elaboración y actualización de 9 Planes Estatales de Desarrollo Urbano
 - Programa de Impulso a la Participación Social. Entre los principales resultados destacan la instalación y operación de 83 Consejos Municipales de Desarrollo Urbano y 16 Consejos Estatales de Desarrollo Urbano
- :
- Programa de Incorporación de Suelo Social (PISO). En coordinación con el sector agrario se participó en la ejecución del programa de incorporación de tierra ejidal al desarrollo urbano. Su objetivo fue ofertar suelo adecuado y oportuno para el desarrollo urbano y la vivienda, para lo cual entre 1996 y 1998 se incorporaron 45,000 ha.
 - A partir de Octubre de 1997 y durante un año, coordine los aspectos técnicos de atención a las acciones de emergencia de los daños causados por el huracán Paulina en Acapulco, Guerrero. Además coordine las acciones de participación social, a través de un comité ciudadano que ayudó a crear (1,500 miembros), encaminadas a futuras actividades de prevención y

mitigación de riesgos naturales y químicos en la misma ciudad. Uno de los resultados importantes del comité fue la elaboración del primer Plan de Desarrollo Urbano del Área Metropolitana de Acapulco que incorpora criterios de prevención y mitigación de riesgos.

- En el ámbito internacional se participó como Secretario Ejecutivo del Comité Preparatorio de México para la Conferencia Hábitat II celebrada en Estambul, Turquía en octubre de 1996 y como miembro de la Delegación Mexicana a esta Conferencia y a la III Conferencia de la ONU sobre Población y Desarrollo, celebrada en 1994 en Cairo
- *También se tuvo la responsabilidad durante seis años de ser el punto de enlace entre la SEDESOL y la Comisión de Asentamientos Humanos de la H. Cámara de Diputados y la Comisión de Desarrollo Urbano y Vivienda del H. Senado de la República*

**En el Centro
de la ONU
para
Desarrollo
Urbano y
Vivienda
(HABITAT),
Nairobi,
Kenia, 1982-
1992**

Evaluación de proyectos de asistencia técnica sobre infraestructura urbana y vivienda social financiados por la ONU en países en desarrollo de África, Asia y América Latina:

- Desarrollo de Datos sobre el Entorno Urbano utilizando información transmitida por satélite y análisis de los Sistemas de Información Geográfica
- Programa de Ciudades Sostenibles (PCS)
- Programa de Indicadores Urbanos
- Programa de Capacitación para la Participación Comunitaria
- Programa de Administración de Recursos Municipales
- Programa de Prevención de Desastres y Reducción de sus Efectos en Zonas Metropolitanas
- Programa de Administración Urbana
- Programa de Mejoras de las Condiciones de Vida y Aumento de las Oportunidades de Empleo en las Comunidades Urbanas de Bajos Ingresos

- Apoyo para Capacitación y Mejora Institucional para el Desarrollo Local en América Latina
 - Puesta en Funcionamiento y Promoción de un Proyecto de Demostración de Viviendas Económicas en Zambia (ZAM/88/007)
 - Implementación de los Planes de Desarrollo del Espacio Físico, Malawi (MLW/88/040)
 - Preparación de Planes Estructurales, Planes Maestros y Planes Detallados de las Áreas de Dhaka y Chittagong, Emiratos Árabes Unidos (BDG/88/052)
 - Políticas de Viviendas para Grupos de Bajos Ingresos, Filipinas (PHI/88/007)
 - Formulación de Estrategias Regionales de Vivienda en vistas a la Elaboración de la Estrategia Nacional de Vivienda de Filipinas, Filipinas (PHI/88/F02, PHI/89/F02)
 - Desarrollo de los Centros Urbanos, Burundi (BDI/89/022)
 - *Programa de Ahorros Comunitarios en Kenia (KEN/89/F03) y (KEN/89/020)*
-
- Formulación de una Estrategia de Vivienda en Uganda (UGA/88/F01; UGA/89/F02; UGA/89/014)
 - Asistencia para el Mejoramiento Institucional, Técnico, Financiero y Jurídico del Instituto Nacional de la Vivienda Social y la Reforma Urbana de Colombia (COL/89/005)
 - Fortalecimiento del Fondo Nacional de Ahorro de Colombia (COL/89/006)
 - Administración del Sector de la Vivienda, Angola (ANG/90/007)
 - Mejoramiento de Vivienda y de la Planificación Urbana, Guinea-Bissau (GBS/90/007) y (GBS/90/C02)
 - Estrategia Nacional de Vivienda; Malí (MLI/90/005)
 - Asistencia a Proyectos Urbanos de Auto Ayuda en Zambia (ZAM/90/005)
 - Formulación de una Estrategia Nacional de Vivienda y la Implementación de un Programa de Vivienda en Namibia (NAM/90/018)
 - La Gestión de un Crecimiento y Desarrollo Sostenible en Dar-Es-Salaam, República Unida de Tanzania (URT/90/033)
 - El Empleo del Bambú en la Construcción de Viviendas Públicas, Costa Rica (COS/90/005)
 - Ordenación Territorial (Fase II), Haití (HAI/90/001)
 - Apoyo al Sector de los Asentamientos Humanos y a la Ordenación Territorial en Haití, Haití (HAI/90/005)
 - Asistencia a la Preparación de la Etapa II del Plan Revisado de Desarrollo de Puerto Príncipe Haití (HAI/90/020)

- Fortalecimiento de la Planificación Rural y Urbana, Islas Vírgenes Británicas (BVI/90/001)
 - Fortalecimiento del Departamento de Planificación Urbana, Jamaica (JAM/90/009)
 - Programa Piloto para la Rehabilitación de Viviendas con Equipos de Voluntarios, Montserrat (MOT/90/001)
 - Programa de Desarrollo para Refugiados, Nicaragua (NIC/90/009)
 - *Actividades en el Campo de la Vivienda para la Reubicación de Personas Desplazadas, Afganistán (AFG/90/008)*
-
- Reconstrucción de Viviendas en Zonas Afectadas por Inundaciones, Bangladesh (BGD/90/006)
 - Fortalecimiento de la Gestión Comunitaria en el Desarrollo y Funcionamiento de los Servicios, Ghana (DN/GHA/91/D08)
 - Formulación de un Programa de Desarrollo Urbano y de Vivienda en Mozambique (MOZ/91/010)
 - Fortalecimiento de la Gestión Comunitaria en la Implementación y el Desarrollo de Servicios y Abastecimientos Urbanos en Uganda (DN/UGA/91/D09)
 - Saneamiento de Bajo Costo en Mozambique (MOZ//91/014)
 - La Gestión de un Crecimiento y Desarrollo Urbano Sostenible en Arusha (URT/91/023)
 - Mejora del acceso de vivienda mediante la reducción del costo de los materiales de construcción y la creación de sistemas de préstamos para vivienda en Sierra Leona (SIL/91/002)
 - Programa de Capacitación sobre la Participación Comunitaria en la Mejora de los Asentamientos Humanos en Zambia (DZ/ZAM/91/D04)
 - Capacitación para la Participación Comunitaria en Proyectos de Asentamientos Humanos (Tercera Fase), Bolivia (IP/BOL/91/018)
 - Apoyo al Desarrollo Urbano y Municipal en Bolivia (BOL/91/011)
 - Fortalecimiento de la Gestión Comunitaria para el Desarrollo y Funcionamiento de Instalaciones y Servicios, Costa Rica (COS/91/003)
 - Fortalecimiento de la Gestión Comunitaria para el Desarrollo y Funcionamiento de Instalaciones y Servicios, Saint Kitts y Nevis (ECU/91/011)
 - Planificación del Espacio Físico, Saint Kitts y Nevis (GRN/91/001)
 - Desarrollo de Bases de Datos Espaciales, Islas Vírgenes Británicas (BVI/91/001)

- Planificación Local y Protección del Medio Ambiente, Santa Lucía (STL/91/001)

- Programa sobre Datos Urbanos - Proyecto Piloto de Kenia (IT-KEN/92/T01)
- Planificación de la Utilización de la Tierra y del Desarrollo de los Asentamientos Ambientalmente Sustentables en los Países del Caribe (CAR/92/003)
- Planificación del Espacio Físico y Conservación del Medio Ambiente en Antigua y Barbuda (ANT/92/001)
- Gestión Urbana Sostenible de la Ciudad de Concepción, Chile (CHI/92/022)
- Planificación Física y Protección Ambiental, Nicaragua (DMI/92/001)
- Proyecto de Demostración en Apoyo del Programa de Construcción de Viviendas, Honduras (HON/92/016)
- Sistema de Catastro para el Nivel Municipal, Nicaragua (NIC/92/002)
- Planificación Ecológicamente Sustentable del Desarrollo del Medio Físico, Guyana (STV/92/001)
- Formulación de Estrategias Provinciales de Vivienda en vistas a Reforzar la Estrategia Nacional de Vivienda de Indonesia, Indonesia (INS/88/F01, INS/90/026)
- Producción Comunitaria de Viviendas de Bajo Costo, Indonesia (INS/89/006)
- Apoyo a la Implementación del Programa de Desarrollo de Infraestructuras Urbanas, Indonesia (INS/89/014)
- Misión sobre Política de Desarrollo Urbano y Selección de Programas, Indonesia (INS/91/008)
- Consejo de Fondos de Desarrollo Urbano, Nepal (NEP/88/014)
- Programa Emergencia para la Reconstrucción y la Rehabilitación tras un Sismo, Nepal (NEP/88/053)
- Apoyo Político y Técnico al Sector Urbano, Nepal (NEP/88/054)
- Programa de Conservación de Energía en el Sector Público, Pakistán (PAK/89/028)
- Rehabilitación y Reconstrucción de Zonas Afectadas por Inundaciones, Pakistán (PAK/90/02)
- Asistencia para la Implementación de un Programa de Rehabilitación tras un Sismo, República Islámica de Irán (IRA/90/004)
- Proyecto de Capacitación para la Planificación de Actividades Comunitarias Sri Lanka (SRL/91/D03)
- Apoyo Institucional para la Municipalidad de Dubai-Fase II, Emiratos Árabes (UAE/92/002)
- Programa de Capacitación sobre Asentamientos para Países Europeos en Transición, Europa Regional (HUN/91/F01)

- *Asistencia a las Zonas Afectadas por el accidente ocurrido en la Planta Nuclear de Chernobyl, Belarus (USR/91/F01)*

En el International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), 1977-1982

Investigación cuantitativa sobre análisis de sistemas aplicados a movilidad, urbanización, recursos naturales e infraestructura urbana.

- Asentamientos Humanos y Recursos Naturales
- Análisis Multiregional Demográfico en 17 países desarrollados y México
- Migración Interna, Desarrollo Económico y Urbanización
- Modelaje de Migración Interna
- Migración y Urbanización en Países en Vías de Desarrollo
- Migración y Urbanización en México

VIII. Libros y Publicaciones Relevantes

Título

- Planeación de infraestructura en el desarrollo de ciudades sustentables, Coordinador, Libro por publicarse en el Fondo de Cultura Económica, 2017.
- La infraestructura como componente integradora del futuro desarrollo de la Ciudad de México, Capítulo 1 en el libro “Infraestructura y Derecho: El caso de la Constitución Política de la Ciudad de México”, José Ramón Cossío Díaz y Sergio M. Alcocer Martínez de Castro, Coordinadores, El Colegio Nacional, Ciudad de México 2017.
- La ingeniería en las ciudades mexicanas del futuro, Comisión de Especialidad de Ingeniería Municipal y Urbanística, Serie Prospectiva, Academia de Ingeniería de México, junio 2016.
- Retos de la Planeación Urbana, Revista Mexicana de la Construcción, Número 609, Marzo-Abril 2014.
- Las ciudades no mienten cuando muestran la calidad de vida que ofrecen, Revista Vector, Número 46, octubre 2013.

- Ciudades en decadencia o ciudades competitivas: ¿en cuáles queremos vivir?, Revista de Ingeniería Civil, Número 522, octubre de 2012.
- Desarrollo urbano, en el olvido, Revista Hombres y Mujeres de la Casa, octubre 2012.
- No sólo el financiamiento es lo más importante para un mejor desarrollo habitacional, Revista Vivienda, especialista del sector, agosto 2011.
- Desarrollo urbano en Uruguay: Aportes para el dialogo sectorial, Inform de Consultoría, Consultor: Luis Javier Castro Castro, Banco Interamericano de Desarrollo (BID), 27 Octubre 2009.
- Vivienda de interés social ante desastres naturales, Federalismo y Desarrollo, Revista del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, Año 13, Núm. 67, Enero-Marzo del 2000.
- Vulnerabilidad de Asentamientos Humanos Urbanos ante Desastres Naturales: ¿Falta de Planeación en su Ubicación o Negligencia en su Aplicación?, Ingeniería Civil, Revista del Colegio de Ingenieros Civiles de México A.C., Febrero 2000, No. 370.
- Planeación del desarrollo urbano hacia el año 2020, Revista Vector, Número 29, septiembre 1999.
- Reactivación Económica y Social de los Centros Históricos, en Preservación y Restauración de la Fisonomía Urbana en las Ciudades Virreinales, Academia Mexicana de Ingeniería, Instituto Nacional de Antropología e Historia, Septiembre de 1999
- El Desarrollo Urbano de México a fines del Siglo XX, Instituto de Estudios Urbanos de Nuevo León, Monterrey, N.L. editado con Adrián Guillermo Aguilar, Luis J. Castro y Eduardo Juárez (eds) (1995).
- Method of Migration Model Construction in World Population Prospects 1988, United Nations, , 1989, Sales No. E.88.XIII.7.
- Demographic Target-Setting in , and in Review of Recent National Demographic Target Setting, United Nations, , 1989, Sales No. E.88.XIII.5.
- The Prospects of World Urbanization: Revised as of 1984-1985, United Nations, , 1987, Sales No. E. 87.XIII.3, pag. 268
- Migration in "Migration and Settlement: Multiregional Comparative Study", edited by A. Rogers and F. Willekens (Boston, Westview Press, 1985), p. 41-146
- Age Patterns of Migration, Second Chapter in Migration, Urbanization, and Spatial Population Dynamics, Andrei Rogers Editor, : Westview Press. Andrei Rogers and Luis J. Castro (1984)
- Model Schedules in Multistate Demographic Analysis: The Case of Migration in Multidimensional Mathematical Demography, edited by A. Rogers, and K. Land (New York, Academic Press, 1982), p. 113-154
- Migración y Asentamientos Humanos editado por A. Rogers, Luis J. Castro and R. Ham, Demografía y Economía, El Colegio de México, Vol. XVI. Num. 3 (51), 1982

- *Migration, Chapter 5, p.157-210, Migration and Settlement, edited by Andrei Rogers and Frank J. Willekens, D. Reidel Publishing Company, Boston, Andrei Rogers and Luis J. Castro (1982)*
- Planeación del Desarrollo Urbano Hacia el Año 2020, Revista Vector de la Ingeniería Civil, Núm. 29, Septiembre de 1999
- Prácticas negativas de la planeación, CIUDADES, Planeación urbana y metropolitana, No. 42, Abril-Junio de 1999, Revista Trimestral de la Red Nacional de Investigación Urbana, México
- Los Crecimientos Regionales del Mundo, Demos 1989. UNAM, México
- Patterns of Family Migration: Two Methodological Approaches, Environment and Planning A, Vol. 15 (London, Pion Limited, 1983), p. 237-254
- What the Age Composition of Migrants Can Tell Us. Population Bulletin of the United Nations, No. 15 (, United Nations Sales Publication No. E. 83.XIII.4, 1983) in English, French and Spanish, p. 63-79
- Patrones Modelo de Migración, Demografía y Economía, Vol. XVI, Num. 3 (51), El Colegio de México, México, Andrei Rogers y Luis J. Castro (1982)
- Model Multiregional Life Tables and Stable Populations with A. Rogers, RR-76-9 (Laxenburg, Austria, IIASA, first printing May 1976; second printing, February 1981), p. 82
- Age Patterns of Migration: Cause-Specific Profiles in Advances in Multiregional Demography, edited by A. Rogers, RR-81-6 (Laxenburg, Austria, IIASA, May 1981), p. 125.160
- Age Patterns of Migration: Cause-Specific Profiles, in Advances in Multiregional Demography, International Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, Andrei Rogers and Luis J. Castro (1981)
- Measurement of Age-Specific Migration with Incomplete Data: Model Schedules Approach, IIASA Conference on Analysis of Multiregional Population Systems: Techniques and Applications (Laxenburg, Austria, IIASA, 19-22 September, 1978), p. 34
- *Model Migration Schedules and Their Applications with A. Rogers and R. Raquillet, Environment and Planning A, Vol. 10 (London, Pion Limited, 1978), p. 475-502*
- Model Migration Schedules and Their Applications, RM-77-57, International Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, Andrei Rogers, R. Raquillet and Luis J. Castro (1977)
- Regional Migration Differentials in IIASA Nations, WP-83-40, International Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, Andrei Rogers and Luis J. Castro (1983)

- What the Age Composition of Migrants Can Tell Us, WP-82-94, International Institute for Applied Systems Analysis, , Luis J. Castro and Andrei Rogers (1982)
- 638 Model Migration Schedules: A Technical Appendix A. Rogers and Luis J. Castro, IIASA, WP-81-23, March 1981, p. 84
- Status-Specific Age Patterns of Migration, IIASA, WP-81-60, May 1981. p. 28
- Model Migration Schedules A Simplified Formulation and an Alternative Parameter Estimation Method, IIASA, WP-81-63, May 1981, p. 30
- Model Schedules in Multistate Demographic Analysis: The Case of Migration, A. Rogers and Luis J. Castro, IIASA, WP-81-22, 1981, p. 120
- Patters of Family Migration: Two Methodological Approaches, WP-17-81, International Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, Luis J. Castro and Andrei Rogers (1981)
- Analysis if Age-Specific Migration Flows: Model Schedules Approaches, WP-11-80, International Institute for Applied Systems Analysis, , Luis J. Castro (1981)
- Fertility Age Patterns: A Comparative Analysis Using Model Schedules, WP-18-81, International Institute for Applied Systems Analysis, , Luis J. Castro (1981)
- Aggregated Data Transfformation: Transition and Moves, WP-81-80, International Institute for Applied Systems Analysis, , Luis J. Castro (1980)
- Migration Age Patterns: Measurement and Analysis, WP-79-16, February 1979, p. 57
- Migration Age Patterns: Cause-Specific Profiles, A. Rogers and Luis J. Castro, IIASA, WP-79-65, August 1979, p. 48
- Migration, Urbanization and Development: A Case Study of , with D. Colosio and A. Rogers, IIASA, WP-78-27, September 1978, p. 37

Parte de las anteriores publicaciones se pueden consultar en el siguiente vínculo:

<https://es.scribd.com/uploads>