

Doctora en Derecho por la Universidad Autónoma de Madrid.

Nivel II del Sistema Nacional de Investigadores. Miembro de la red de evaluadores acreditados y de la Red del Agua de CONACYT.

## DATOS LABORALES

Profesora investigadora. El Colegio de México. Centro de Estudios Demográficos, urbanos y ambientales. Línea de investigación: Política y gestión ambiental, política y marco jurídico del agua. Gobernanza ambiental. 2005 a la fecha.

Gerente de Políticas Públicas y Marco Legal. Comisión Nacional del Agua. Subdirección de Planeación. 2012-2014

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

Consultora internacional. Banco Mundial, 2009, OEA, GWP, 2011, CEPAL, 2012

Consultora nacional. Instituto Nacional de Ecología, 2007-2008; Coneval 2010-2011; Conagua 2011; Semarnat 2011.

Consultora jurídica especializada. Empresa Pública de Residuos de Cantabria, (Santander, España), Trasagua (Empresa pública encargada de implementar el Plan Hidrológico Nacional, participó en la Evaluación Ambiental Estratégica de este Plan), España, 2003-2004.

## PUBLICACIONES

### Libros

Domínguez Serrano, J. (Coord.), "Agua y Territorio", Coedición IMTA-COLMEX, México, 2013. ISBN 978-607-7563-81-5

Domínguez Serrano et al. (Colab.), Hacia un posicionamiento de gobernanza del agua en México, COLMEX- CONAGUA-IMTA-ANEAS, México, 2012, ISBN: 978-607-96014-0-9

Embuid Irujo, A. y Domínguez Serrano, J. (Dir.). "La calidad de las aguas en México y España. Tratamiento jurídico y financiero", Edit. Iustel, Madrid, 2011, en co-dirección con A. Embuid Irujo. ISBN: 978-84-9890-155-9.

"La prevención y control integrados de la contaminación", Marco Europeo y Español de Implementación de la Directiva IPPC, Editorial Montecorvo. Madrid, 2003, 545 pp.

ISBN: 84-7111432-1

### Capítulos de libro

Uso de la información del agua: alcances, retos y limitaciones como herramienta de soporte para una política local del agua, Mercado, Alfonso y Lopez Roberto, La estadística ambiental en México, El Colegio de Mexico, 2013, pp. 363-386. ISBN 978-607-462-522-6

"Acceso a la información, transparencia y rendición de cuentas en la prestación del servicio público del agua: un mapa de la situación en el norte del país", en Sheridan, C. "La gestión del agua en el norte del país", CIESAS-COLEF; Monterrey, 2013, PP. 279-304, ISBN 978-607-486-253-9

"Gobernanza urbana del agua: los problemas por resolver en las ciudades latinoamericanas, en La gobernanza del agua. Un desafío actual. Hacia una mirada crítica del concepto y su aplicación, en Murillo Licea, d.", IMTA, 2012, 464 pp., pp. 255-296. ISBN 978-607-75-63-47-1.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

“Obstáculos para una gobernanza efectiva del agua en México. Estudio de la región hidrológica X Golfo Centro”, en Oswald Úrsula, (coord.) Retos de la investigación del agua en México, UNAM, México, 2011, pp. 625-638, ISBN: 978-3-926979-81-0.

“Distribución de competencias sobre calidad de las aguas en México”, en Embid Irujo, A. y Domínguez, J. (Dirs.) La calidad del agua en España y México: tratamiento jurídico y financiero, Edit. Iustel, Madrid, 2011, PP. ISBN: 978-84-9890-155-9.

“El derecho al servicio público de agua”. En Embid Irujo, A. y Domínguez, J. (Dirs.) La calidad del agua en España y México: tratamiento jurídico y financiero, Edit. Iustel, Madrid, 2011, PP. 249-270, Coautoría con Graizbord, B. ISBN: 978-84-9890-155-9.

“Integralidad y transversalidad de la política ambiental mexicana: su evolución y situación actual”, en Lezama, J. L. y Graizbord, B. (coords.) Política ambiental mexicana, Libro conmemorativo del Bicentenario y centenario capítulo VIII, El Colegio de México, México, 2010, pp. 257-294, ISBN: 978-607-462-111-2, DEL VOLUMEN IV: ISBN: 978-607-462-112-9.

“Los retos de la gestión del agua en Veracruz, en Vela, R. (coord.) Propuesta para el Desarrollo Estratégico de Veracruz 2010-2020, El Colegio de Veracruz, Xalapa, 2011, pp. 203-244,

“El equilibrio hidrológico en el Valle de México a través de la construcción de infraestructura hidráulica”, Gestión del agua a nivel de cuenca, un estudio comparativo entre México y Brasil, Archivo histórico del agua, México, 2010, pp. 135-143.

“Los interdictos en materia de agua en el derecho romano”, Cuevas Gayosso, J.L. (coord.), Estudio en Homenaje a Mercedes Gayosso y Navarrete, Universidad Veracruzana, México, 2010, PP. 12-27, ISBN: 968-834-790-6.

“Medio ambiente y sustentabilidad urbana, en Valdes, Luz. Ma. (coord.), derechos de los mexicanos: introducción al derecho demográfico, IJ UNAM, México, 2009.

### Artículos publicados

El reconocimiento del derecho al agua en México: garantía y efectivo cumplimiento, memoria de congreso, “agua: el oro azul, 2012, pp. 153-162.

“Institutional Barriers for Effective Water Governance in Mexico: Study of the Central Gulf Hydrological Administrative Region X”, in Oswald, U. (coord.) Water Resources in Mexico. Scarcity, Degradation, Stress, Conflicts, Management, and Policy, Springer, 2011, pp. 457-472, ISBN: 978-3-642-05431-0, ISSN: 1865- 5793

El agua en el desarrollo hidráulico del país: evolución de la política hídrica en México, Revista de ingeniería civil, pp. 14-19, 2012.

“Temas pendientes en la legislación de aguas en México”, Gaceta del Agua, Senado de la República, No. 2, Mexico, Febrero de 2011, va en difusión.

“Los retos de la gestión del agua en Veracruz”, en Vela Martínez, R. “Propuesta para el desarrollo estratégico de Veracruz 2010-2012, El Colegio de Veracruz, 2013, ISBN: 978-607-8040-155, en prensa.

“El proceso REDD en México. Lucha contra la deforestación y degradación y sus retos legales”, Ambianta, No. 92, Septiembre, 2010, Ministerio de Medio Ambiente, España, pp. 114-129, ISSN: 1577-9491.

Acuerdos post-kioto sobre el clima”, La Palabra y el hombre, Revista de la Universidad Veracruzana, Tercera época, núm. 13, verano 2010, ISSN 01855727, PP. 38-42, “El acceso al agua y saneamiento: problema de gobernanza local. Estudio de la Cuenca del Río 3 Blanco, Veracruz”, en Revista de Política y Gestión Pública del CIDE, Volumen XIX, número 2, Segundo semestre, México, 2010, pp 311-350 ISSN: 1405-1079.

“Problemas jurídicos de la certificación ambiental en México”, Contexturas, Universidad Iberoamericana León, Año 9, núm 27, agosto-diciembre 2008, México, 2008, pp. 71.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

“La conservación de suelos: un asunto de interés público”, Gaceta Ecológica 83, 2007, pp. 55-61, En coautoría con Cotler, H., Cortina H., Sotelo, S., Zorrilla E., Quiñones, M.

“Derecho romano, un juicio valorativo”, Gayosso y Navarrete, M. (coord.) Seminario de Derecho romano. XXXV Aniversario, Universidad Veracruzana, Xalapa, 2007

“El financiamiento del sistema de protección ambiental de la Unión Europea. Principios, instituciones, instrumentos, Revista del Centro de Estudios Demográficos y Urbanos, vol 22, núm 3 (66), El Colegio de México, 2007, pp. 689-715.

Constitución y Medio ambiente, en Casarín, M. et al, (coord.) Temas de derecho constitucional veracruzano, LX Legislatura, Xalapa 2007, pp. 337-370, ISBN 978-968-9464-00-6

El agua subterránea como elemento de debate en la Historia de México, Mayer, A. (coord.), México en tres momentos: 1810-1910-2010, UNAM, México, 2007

“La Gobernanza del agua en México y el reto de la adaptación en zonas urbanas: el caso de la Ciudad de México”, Anuario de Estudios Urbanos, UAM-Azcapotzalco, México, 2007.

“Medio ambiente y sustentabilidad urbana”, Papeles de Población, No. 49, julio-septiembre, Centro de investigación y Estudios Avanzados de la Población, UAEM, México, 2006. Coautor Lezama, J. L.

“El desafío de las ciudades globales”, Anuario de Estudios Urbanos, UAM-Azcapotzalco, México, 2007, México, 2006, reseña.

“La Coordinación de la licencia ambiental integrada y la licencia de actividades clasificadas”, Revista Themis de la Facultad de Derecho de la Universidad Veracruzana. México, 2004.

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Redacción de la Iniciativa de Ley de Agua Potable y Saneamiento, dentro del “Desarrollo de la agenda del agua 2030 en el eje de cobertura universal”, CONAGUA/COLMEX.

La política hídrica nacional: 1917.2010”, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua/COLMEX, en curso.

Instrumentación y aplicación del derecho al agua en el Distrito Federal: análisis de la vulnerabilidad hídrica de sus habitantes, PAOT/COLMEX, 2010.

La gobernanza del agua en México: cambios institucionales, jurídicos y sociales en la implementación de la gestión integrada de los recursos hídricos, CONACYT, 2007-2010.

La calidad del agua: análisis comparativo entre México y España, Universidad de Zaragoza/ COLMEX, 2010- 2011.

Desarrollo Territorial y Gestión de Agua, 2008, Coordinador: Ángel Menéndez (Universidad Autónoma de Madrid), Comunidad Autónoma de Madrid (CAM), 2008 a la fecha.

Agua y saneamiento, Cobertura del servicio público del agua en Veracruz, Diseño de un Sistema de Información Geográfica (SIG) sobre Gobernanza del Agua y Saneamiento, Fundación Kaluz, Grupo Mexichem, S. A. 2008 -2011.

### PROYECTOS EXTERNOS

Documento de posicionamiento de las Américas sobre Gobernanza del Agua, 2011.

Evaluación de diseño del Programa Nacional de remediación de sitios contaminados, Semarnat, 2011.

Análisis de las reglas de operación del Programa de Agua Potable para zonas urbanas (APAZU) de la Comisión Nacional del Agua, 2011.

Evaluación de desempeño de los programas del Eje sustentabilidad para el Consejo Nacional de Evaluación (CONEVAL), 2010-2011.

Análisis de actores para el Programa de Sustentabilidad y Cambio Climático de Michoacán, Banco Mundial/COLMEX, 2009.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

Consulta pública a nivel nacional para la adaptación al cambio climático: la implementación del mecanismo de reducción de emisiones por degradación y deforestación (REDD), CONAFOR/ECOSUR 2009.

Análisis de la equidad de género en proyectos productivos y ambientales, Propuesta de reformas legislativas y programáticas para mejorar la implementación de la equidad de género en los programas de apoyo gubernamentales, Instituto Nacional de Ecología, 2008.

Mapeo retrospectivo de experiencias internacionales como insumo para el análisis del tratamiento institucional del problema de la degradación de suelos, Comparación de sistemas y estrategias internacionales para la protección de suelos, Instituto Nacional de Ecología, 2007.

Implementación de la Evaluación Ambiental Estratégica. España, 2003-2004.

Implementación de la Directiva IPPC en la Comunidad Autónoma de Cantabria: transposición y cambios legislativos al interior del Estado, Comunidad de Cantabria, España, 2002.

## EVALUACIONES

Evaluación, en la selección de candidatos a cursar estudios de Posgrado en "Formación de recursos humanos de alto nivel en Programas de posgrado de calidad en el extranjero, CONACYT-FUNED 2012, Segundo periodo. CONACYT.

Evaluación de los Indicadores de la Matriz de Resultados de los programas de Conagua y Semarnat en el eje ambiental, CEPAL-CONEVAL, 2012.

Acreditación de los programas de postgrado de las Maestrías en Derecho Ambiental y Control ambiental de la Universidad Mariano Gálvez, Guatemala, Asociación Centroamericana de Acreditación (ACAP), 2011.

Evaluación de Desempeño de los programas federales, Eje sustentabilidad, (Programa de Modernización y tecnificación de Distritos de Riego, Programa de Unidades de Riego (Conagua), Programa de uso sustentable de los recursos naturales (Sagarpa), Programa de Apoyo a zonas indígenas (CDI), Procodes (Semarnat), Coneval, México, 2010 y 2011.

Evaluación de las solicitudes de la XXI edición del programa Verano de la Investigación Científica, Academia Mexicana de las Ciencias, agosto de 2011.

Evaluación de proyectos sociales para ser apoyados, Indesol, Mexico, 2009, 2010.

Evaluación de proyectos de apoyo CONACYT, Convocatoria SEMARNAT-CONACYT, 2010.

Evaluación de apoyo de becas de postgrado al extranjero, CONACYT, Mexico, 2008, 2009 y 2011.

CONGRESOS Y SEMINARIOS NACIONALES E INTERNACIONALES como ponente

Taller Internacional. La exigibilidad del Derecho humano al agua. Conferencia Anual del Agua. Organización de las Naciones Unidas, Zaragoza, 17 de enero de 2015.

Seminario de la OCDE. Gobernanza del agua. París, Francia. Noviembre de 2014. Representando a México

Conferencia magistral "El derecho humano al agua y saneamiento. Contenido y requisitos para su exigibilidad", Convención anual de agua y saneamiento, ANEAS, Mérida, Noviembre de 2014.

Taller de presentación de resultados en el proyecto "Garantizando el derecho humano al agua y saneamiento: contraloría social y participación ciudadana como mecanismos de control", INDESOL- COLMEX, México, enero 2013.

"Iniciativa de Ley de agua potable y saneamiento", "Seminario Internacional sobre Planeación de la Política Hídrica y el Marco legal del agua", dentro del proyecto, "Apoyo en la mejora del uso y tratamiento de aguas residuales y protección de cuerpos de agua con enfoque de adaptación al cambio climático", con una cooperación triangular entre México, Alemania y Bolivia, México, noviembre de 2012, Ponente.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

“Derecho humano al acceso al agua”, dentro de la Cátedra UNESCO-IMTA “El agua en la sociedad del conocimiento”, Instituto Mexicano de Tecnología del agua, México, noviembre 2012.

“El derecho de los acuíferos transfronterizos y sus implicaciones para Norteamérica”, Seminarios del Instituto de Geografía de la UNAM, México, noviembre 2012.

“La importancia de la participación social en la gestión del agua”, Proyecto Fortalecimiento de las capacidades para la organización y funcionamiento de Consejos de Recursos hídricos de cuenca” en el marco del X Programa de cooperación técnica y científica 2012-2014 México-Perú, Octubre 2012.

“El derecho de los acuíferos transfronterizos”, dentro del Seminario Internacional “Agua y fronteras ante el cambio climático”, El Colegio de la Frontera Norte y el Centro de investigaciones y Estudios Superiores en Antropología social, octubre 2012, Ponente.

“Temas transectoriales y desarrollo social”, Programa de estudios avanzados en desarrollo sustentable y medio ambiente (LEAD-México), Ponente, septiembre 2012.

“Curso sobre Agua y Economía Verde” Conferencia de Directores Iberoamericanos del Agua (CODIA), Programa de Formación iberoamericano en materia de aguas y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio ambiente (PNUMA), Ponente, septiembre 2012.

“La regulación del derecho humano al agua y saneamiento en México”, en el Segundo Encuentro de la Asociación Latinoamericana de Organismos de Agua y Saneamiento ALOAS, Buenos Aires, Argentina, septiembre, 2012.

“Vulnerabilidad hídrica en el norte del país”, dentro del Dialogo Estatal sobre cambio climático. Impactos sobre el campo, el agua y el desarrollo en Sinaloa”, organizado por el Senado de la República en coordinación con el Gobierno del Estado de Sinaloa, mayo 2012.

“Dimensiones de gobernanza del agua en zonas urbanas” en la mesa Formas participativas en el rubro de agua y saneamiento, manejo comunitario y control social, Segundo Congreso de la red de investigadores sociales sobre agua (Red ISSA), Universidad de Guadalajara, Ponente, marzo 2012.

“Vulnerabilidad por la gestión del agua en la ZMVM: La dimensión territorial”, en la mesa “Casos de Gestión urbana del agua: estado de la cuestión y agenda de investigación”, Segundo Congreso de la red de investigadores sociales sobre agua (Red ISSA), Universidad de Guadalajara, Ponente, marzo 2012.

“Iniciativa de Ley de agua potable y saneamiento” Impartición del Taller dentro de la XXVI Convención Anual de ANEAS, Querétaro, Octubre de 2012, Ponente.

“Problemas y desafíos de la calidad del agua en México: regulación y control”, dentro del Seminario permanente sobre “Diálogos y reflexiones sobre Población, Ciudad y Medio ambiente 2012”, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, abril 2012, Ponente.

“Dimensión social del ciclo de carbono: hacia la integración de ciencia y políticas públicas”, ciclo de videoconferencias del Instituto Politécnico Nacional, en el Año internacional de los bosques, noviembre 2011.

“Políticas públicas en materia de agua”, en el Seminario anual 2011 “Agua y sociedad del conocimiento: enfoques sobre gobernanza y políticas públicas”, Instituto Mexicano de Tecnología del agua, noviembre 2011, Ponente.

III Simposio Internacional del Carbono en México, Universidad Autónoma del Estado de México y Programa Mexicano del Carbono, Estado de México, Coordinadora General, Octubre 2011

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

“Propuesta de reformas jurídicas para la Agenda 2030” dentro del foro “Saneamiento alternativo del agua: el papel de la investigación y la práctica en comunidades”, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Morelos, octubre 2011, Ponente.

Tercer Coloquio Jurídico Internacional, “Ciudades en cuencas sustentables”, Tema: “Coordinación de la política de agua y territorio”, CONAGUA, Octubre 2011, Ponente.

“La reforma integral en materia de aguas” en el “Tercer Foro regional de consulta en materia de agua”, Comisión de recursos hidráulicos del Senado de la República, Sinaloa, octubre 2011, Ponente.

“Propuesta de reformas para dar cumplimiento a la Agenda 2030 en el rubro de agua y saneamiento”, en el Encuentro regional de agua en el sureste, Tuxtla Gutierrez, Chiapas, septiembre 2011, Ponente.

Foro por una Política ambiental sustentable, Fundación Colosio, septiembre 2011.

“Marco jurídico del acceso al agua y saneamiento”, “Foro Guadalajara 2011, Agua para la gente”, Ayuntamiento de Guadalajara, Jalisco, septiembre 2011, Ponente

“Participación social en la gestión del agua”, Primer Foro regional de consulta en materia de agua”, Comisión de recursos hidráulicos del Senado de la República, Jalisco, agosto 2011, Ponente.

“Centralización de funciones, desvinculación territorial y esquema incompleto de gestión integrada de los recursos hídricos en México” dentro del Seminario Internacional “Agua y Territorio: Derecho de los ciudadanos y organización administrativa”, El Colegio de México- Universidad Autónoma de Madrid- Conacyt-Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, México, Junio, 2010, ponente.

“Introducción a los temas prioritarios en cambio climático”, Gobierno del Estado de Michoacán de Ocampo, junio de 2011, Ponente.

“Gobernanza del agua”, dentro del curso Bases teóricas: políticas públicas, instituciones y sustentabilidad”, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México, mayo 2011.

Taller Nacional para el diseño del Programa de Maestría en gestión integral del agua. El Colegio de la Frontera Norte, mayo 2011

Foro Nacional para la elaboración del Programa Especial de Ciencia y Tecnología en Materia del agua, Foro Consultivo Científico y Tecnológico, relatora en el tema: Cobertura universal, 23 de abril de 2012, México.

¿De quien es el carbono forestal? Dentro del Seminario “Hacia RED++: Integración de políticas forestales y agropecuarias”, Universidad Autónoma del Estado de México, Abril 2011.

Primera jornada de difusión de resultados del Programa de Estudios de Cambio Climático de la Universidad Veracruzana (PECCUV), comentarista, marzo 2011, Ponente

“El medio ambiente en México hoy”, en el Seminario permanente “Diálogos y reflexiones sobre Población, Ciudad y Medio ambiente 2011”, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, abril 2011, Ponente.

“El papel de los ciudadanos en la aplicación y el cumplimiento de la regulación ambiental”, Coloquio La regulación ambiental a examen, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, Comentarista, Febrero 2011.

“Los problemas de la normativa ambiental que inciden en la calidad de las aguas: dispersión, laxitud, inaplicación”, Coloquio La regulación ambiental a examen, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, Ponente, Febrero 2011.

“Vicios y virtudes de la normativa ambiental. El caso de la supervía” Coloquio La regulación ambiental a examen, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, Ponente, Febrero 2011.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

“¿Coexistencia o confrontación de instituciones en la gestión del agua en la ZMVM?” Departamento de Estudios Institucionales , Universidad Autónoma Metropolitana, Cuajimalpa, noviembre 2010.

“Citizenship and environmental information: the use of open software in the social appropriation of information about water to facilitate transparency in management and accountability in Mexico” Conferencia IAOS sobre Estadísticas oficiales y el Medio ambiente: enfoques, temas, desafíos y nexos, Santiago de Chile, octubre 2010.

“Pertinencia y contenido de la iniciativa de ley de agua potable y saneamiento”, El Colegio de México- Aneas, septiembre 2010.

Seminario “Derecho de aguas en el Siglo XXI: Coordinación y actores en la gestión”, El Colegio de México, julio 2010, moderadora.

El papel de las Instituciones de Educación Superior en la mitigación y adaptación ante el cambio climático, “Conferencia: Políticas: internacionales y nacionales ¿mitigación o adaptación?”, UDG-UV, Guanajuato, Junio 2010.

“El derecho colectivo al agua”, Universidad Autónoma de la Ciudad de México”, abril 2010. 8

El Plan Estatal de Cambio Climático de Veracruz a dos años de su publicación, Dimensión social del cambio climático, Xalapa, Abril 2010.

“Vulnerabilidad social y derecho al agua” Segundo Congreso Nacional de la RETAC-CONACYT, “La investigación del agua en México: avances, deficiencias y retos a superar”, Morelos, agosto 2010.

Primer Congreso de la Red de Investigadores Sociales sobre el Agua, Ponente “Diversidad de prestadores del servicio público del agua: los marcos informales de gestión del agua y la propuesta de Ley de Agua Potable y Saneamiento”, IMTA, Jiutepec, Morelos, marzo, 2010.

Primer Congreso de la Red de Investigadores Sociales sobre el Agua, Ponente, “El acceso al agua y saneamiento: un problema de capacidad institucional local”, IMTA, Jiutepec, Morelos, marzo, 2010.

Seminario sobre el derecho al agua, Ponente “El derecho al agua en México” Universidad Autónoma de Madrid, España, marzo, 2010.

Seminario Internacional gestión eficiente de los recursos hídricos: perspectivas y desafíos, Ponente “Gestión eficiente de los recursos hídricos: perspectivas y desafíos”, Chile, marzo, 2010.

XV Expo Agua 2009. Ponente: "Sistema de Información del Agua Potable y Saneamiento".

Comisión Estatal del Agua de Guanajuato, Guanajuato, septiembre, 2009.

5a Seminario "Territorio, agua y clima. Ponente: "La gestión metropolitana del agua en la Cuenca del Valle de México y el Sistema de Información del Agua Potable y Saneamiento". Facultad de Derecho, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, 2009. Este seminario se realizó en el marco del Programa de Desarrollo Territorial y Gestión del Agua en la Comunidad de Madrid S/2007HUM-0474.

Diálogos Plurales sobre el Medio Ambiente 2009. Ponente: "Sujetos de Derecho Ambiental: Humanos y no Humanos". El Colegio de México, A.C., México, 2009.

Diálogos y reflexiones sobre población, ciudad y medio ambiente. Panelista: "La estrategia del Estado mexicano ante el cambio climático". Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, Colegio de México, México, 2009.

"Sistema de Información del agua potable y saneamiento", Dirección de Geografía, INEGI, Aguascalientes, 2009.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

La gestión del agua en la era de la información. Orador invitado: "La gestión del agua en la era de la información". Club Rotario de la Ciudad de México, A.C. Distrito 4170 de Rotary International, México, 2009

Sistema de información del agua potable y saneamiento. Conferencista. Universidad Veracruzana, México, 2009.

La gestión del agua en la era de la información. Organizador: "Presentación del Sistema de Información Geográfica Gobernanza del Agua: SIGGA". El Colegio de México, A.C. y Fundación Kaluz, México, 2009.

¿Tenemos agua los veracruzanos? Conferencista Magistral: "El derecho al agua y saneamiento. Un mapa de la situación actual. Presentación del Sistema de Información Geográfica Gobernanza del Agua". Facultad de Derecho, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 2009.

Obstáculos institucionales para una gobernanza efectiva del agua en México. Estudio de la Región Hidrológica X Golfo Centro, Primer Congreso de la Red del Agua-CONACYT, Cocoyoc, Morelos, 21-23 de enero de 2009.

Cambios Institucionales en la Implementación del Convenio de Estocolmo, Segundo Coloquio Internacional del Medio Ambiente y Desarrollo, IPN, Noviembre de 2008.

La dimensión institucional del cambio climático, El Derecho ambiental frente al cambio climático: IPN, Julio de 2008.

El Proyecto de Constitución del DF, Seminario Internacional "Gobierno y Políticas Públicas en las áreas metropolitanas de Madrid y Ciudad de México", México, 29 y 30 de mayo de 2008.

Gobernanza ambiental y construcción de ciudadanía. Ponente: "Presentación del Sistema de Información Geográfica Gobernanza del Agua: SIGGA". Centro de Estudios para la transición democrática, A.C., Xalapa, Veracruz, 2008.

Integralidad y transversalidad de la política ambiental, La agenda ambiental del Estado Mexicano: la ruta de la sustentabilidad, México, 17 de mayo de 2007.

El agua como elemento de debate en la historia de México, Congreso Internacional "Hacia la conmemoración del Bicentenario de la Independencia y del Centenario de la Revolución Mexicana. Retos y perspectivas", México, 26 al 30 de marzo de 2007.

Mujer y Medio Ambiente. Ponente: "Mujer y Medio Ambiente". LV legislatura de Querétaro, Querétaro, 2007.

Gestión del agua en la Cuenca Valle de México, Taller Internacional "América Latina y el Caribe. Retos sociodemográficos en el Tercer milenio", Cuba, 20-23 de febrero de 2007.

Programa de cuerpos académicos entornos sustentables. Conferencista Magistral: "La construcción social y política del medio ambiente". Facultad de Arquitectura, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 2007.

Experiencias de cuerpos académicos. Conferencista Magistral: "Cuerpo Académico Ciudad y Medio Ambiente". Universidad de Querétaro, Querétaro, 2007.

XXXIV Aniversario del Seminario de Derecho romano y derechos indígenas. Conferencista: "Los interdictos públicos en el derecho romano". Facultad de Derecho, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 2006.

Reunión Nacional sobre cuerpos académicos sobre desarrollo sustentable. Conferencista: "Ciudad y Medio Ambiente". Facultad de Arquitectura, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 2006.

Adaptive Water Governance in Mexico, IDGEC Synthesis Conference, Institutions for Development in the face of the Global Environmental Change, Bali, Indonesia, Dic. de 2006.

Los interdictos públicos para proteger el medio ambiente en el derecho romano XXXIV Aniversario del Seminario de Derecho Romano, Xalapa, Veracruz, Noviembre de 2006, Agua,

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

Población y Medio Ambiente, Congreso Latinoamericano de Demografía, Guadalajara, Septiembre de 2006.

El modelo de protección ambiental de la Unión Europea, Seminarios del CEDUA, México, D. F. El Colegio de México (México) 2006.

Quality of living as a target of urban planning. Designing sustainable cities. Integrating the concept indifferent cultures, Congreso Mundial de Escuelas de Urbanismo, México, D. F. 2006.

“La directiva marco de aguas. Experiencias internacionales”, Encuentro internacional por el agua,

organizado por el Gobierno del Distrito Federal; México, D. F. 2006.

La transposición de la Directiva sobre Prevención y control integrados de la Contaminación en España, Curso Práctico de Especialización del Fondo Social Europeo, Madrid (España), 2003.

La participación administrativa del ciudadano en la tutela ambiental. Referencia al derecho mexicano,

Congreso Internacional sobre Medio ambiente y Desarrollo Sostenible en el Tercer Milenio, Casteló Branco. Portugal. 1999.

## ASIGNATURAS IMPARTIDAS

Derecho ambiental y marco jurídico del agua. Maestría en gestión integral del agua. El Colegio de la Frontera Norte, agosto-diciembre 2014.

Seminario de tesis V, Doctorado en Estudios Urbanos y ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y ambientales, El Colegio de México, agosto-diciembre 2010.

Política y Gestión Ambiental, Maestría, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México DF, México, agosto 2010 - diciembre 2010.

Política y Gestión Ambiental, Maestría, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México DF, México, agosto 2006 - diciembre 2008.

Derecho ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana, XALAPA VERACRUZ, México, octubre 2006 - noviembre 2008.

Espacio, medio ambiente y movimientos sociales urbanos, Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, D.F., México, 2006.

## CURSOS IMPARTIDOS FUERA DEL COLEGIO DE MÉXICO

Maestría en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, Posgrado del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, enero - junio 2017 y enero junio 2018.

Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, Asignatura: Derecho ambiental y marco jurídico del agua, Agosto-Diciembre de 2012.

Maestría en Estudios Regionales, El Colegio de Veracruz, Asignatura: Desarrollo urbano sustentable, Agosto 2009-Enero 2010.

Diplomado en derecho ambiental, Universidad Veracruzana, Asignatura: Política de aguas Septiembre de 2009-Diciembre 2009.

Diplomado en Economía y Gestión Ambiental, UNAM-México, Tema: Sector primario: Transporte y calidad del aire en espacios urbanos (ZMVM), 2010.

Diplomado en Auditoría Ambiental, Universidad Veracruzana, Marzo 2008 Maestría en Ciencias Ambientales, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 2007.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

### FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

#### TESIS DIRIGIDAS

##### Doctorado

David Madrigal González, La naturaleza vale oro: Riesgos ambientales y movilización social en el caso de la empresa minera canadiense Metallica Resources Inc. en México. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México, 28 septiembre, 2009. Participó como directora. Concluida.

Rafael Huacuz Díaz, Participación ciudadana en política ambiental. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, Distrito Federal, 26 septiembre, 2009. Participó como directora. Concluida.

Felipe Albino Gervacio, La política ambiental en el ordenamiento territorial: cambios de uso de suelo en la cuenca del Cuitzeo, Michoacán, Doctorado en urbanismo, Facultad de Arquitectura, UNAM, Distrito Federal, Mayo de 2010. Participó como lector. Concluida.

Fabiola Sagrario Sosa, Tema: La eficacia de la gestión del agua en la zona metropolitana del valle de México. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Fecha de terminación: Diciembre de 2008, Terminada, Lectora.

Luis Leonardo Garavito González., Reflexividad y redes sociales en defensa del agua. El caso del Sistema Cutzamala, México. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México. Participa como directora. Terminada.

Mariana Villada Canela, Los Contaminantes Orgánicos Persistentes en México: Obstáculos y oportunidades para la participación pública en la política ambiental. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México. Participa como directora. Terminada Sotelo Nuñez Esthela. Estrategias de adaptación en zonas periurbanas ante la falta de agua.

Pobreza de agua en dos zonas del Distrito Federal. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México. Participa como lectora, en proceso.

##### - Lectora de tesis de doctorado:

Angélica Rosas, Tema: Capacidad institucional local frente al cambio climático, Doctorado en 9 Estudios Sociales. UAM-Xochimilco, Junio 2011.

ALBINO GERVASIO, F. "La política ambiental y los cambios de uso del suelo en la cuenca del Cuitzeo, Michoacán", Doctorado en Urbanismo, UNAM, 2010.

##### Maestría

##### Tesis dirigidas:

Rebeca Ampudia, Ladrón de Guevara, Gestión intermunicipal ante la inadecuada provisión de los servicios de agua potable y saneamiento en la Zona Metropolitana de Xalapa, 2011-2013, en curso. Directora

Diana Carolina Martínez, Maestría en Estudios Urbanos, El abastecimiento de agua acciones en México, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, 2009. Participa como Directora, 2011. Participó como directora.

Itzae Ortiz Lemus, Limitaciones socio-económicas para el proceso REDD+ en México. Maestría estudios urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, 2009. Participa como Directora, 2011. Participó como directora.

Paulina Jiménez Mancera, Los conflictos locales por el agua: el caso del río Magdalena.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El io de México,

2010. Participó como directora.

Letizia Odeth Silva Ontiveiros, Impacto Socio ambiental de actividades minera y desarrollo regional. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, Distrito Federal, 2008. Participó como directora. 2009.

### - Lectora de tesis de maestría:

María de Lourdes Melo Zurita, Tema: Medio ambiente, naturaleza y servicios ambientales. Divergencias y convergencias en La percepción de los actores involucrados en El programa de pago por servicios ambientales, Maestría en estudios urbanos, Fecha de terminación: 2007, Terminada. Lectora.

Juana Amalia Salgado López, Tema: Basura: instrumentación y percepción social. La separación de residuos sólidos en Tlalpan, Maestría en estudios urbanos, Fecha de terminación: 2008, Terminada, Lectora.

Licenciatura

Soffia Alarcón Díaz, La institucionalización de la relación México-Estados Unidos. El esquema de cooperación creado en el TLCAN para enfrentar los problemas de agua en la frontera.

Licenciatura en Relaciones Internacionales, Centro de Estudios Internacionales (CEI), El Colegio de México, México DF, 20 septiembre, 2009, directora. Terminada.

Arlett Rivera Landeta, Tema: El derecho humano al agua, Licenciatura en Derecho, Universidad Veracruzana, 2010, asesora.

## ESTANCIAS DE VERANO

Asesor, Veranos de la Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias, Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la investigación y el posgrado del Pacífico DELFIN, 2012, estudiante: Karen Lisbeth Gonzalez Licon, del IPN.

Asesor, Veranos de la Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias, Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la investigación y el posgrado del Pacífico DELFIN, 2012, estudiante: Luz Cruz Rocio, del IPN.

Asesor, Veranos de la Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias, Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la investigación y el posgrado del Pacífico DELFIN, 2012, estudiante: José Francisco Pedroza Garibay, de la Universidad Autónoma de Guerrero.

Asesor, Veranos de la Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias, Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la investigación y el posgrado del Pacífico DELFIN, 2012, estudiante: Nelson Omar Aldape Martínez, de la Universidad de Colima.

Asesor, Veranos de la Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias, Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la investigación y el posgrado del Pacífico DELFIN, 2011, estudiante: Ma. de los Angeles Cruz Enríquez, de la Universidad de Nayarit.

## CURSOS DE ESPECIALIZACION (ASISTENTE)

Taller "Empleos verdes", OIT-SEMARNAT-INEGI. Agosto 2014.

Taller "Recuperación de centros históricos, una estrategia contra la exclusión y la discriminación", México, Agosto 2012.

Seminario "Una valoración de la vulnerabilidad y adaptación al cambio climático en México", organizado por el Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales de El Colegio de México y el National Center for Atmospheric Research, México, mayo 2012

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

Taller regional para la elaboración de la Estrategia Nacional de Adaptación de la zona centro, Instituto Nacional de Ecología y PNUMA, abril 2012.

"Taller vulnerabilidad y adaptabilidad de las ciudades ante el cambio climático", Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco, septiembre 2011.

Taller de aplicación de sensores remotos a la investigación social, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales de El Colegio de México, julio 2010.

Taller de Métodos cualitativos en la investigación en Población, ciudad y Medio ambiente: temas selectos", Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales de El Colegio de México, julio 2010.

Seminario Taller "Periodismo ambiental. Desarrollo sustentable y biodiversidad biológica, mitigación y adaptación al cambio climático", El Colegio de México, julio 2010.

XV jornadas de aguas "Agua y Energía", Universidad de Zaragoza, España, marzo, 2010 Foro de Cultura del Agua, México, SACM-CONAGUA, 2009.

Curso de Derecho Público Romano y constitucionalismo latino, crisis del constitucionalismo aristocrático y resurgimiento del constitucionalismo democrático, México, 2009.

Taller "Los bosques y el desarrollo sustentable: gestión equitativa de los bienes y servicios ecológicos de los bosques secos en México", México, 2010.

Taller de Evaluación Ambiental Estratégica como apoyo a la Formulación del Plan de Sustentabilidad Ambiental y Cambio Climático de Michoacán, México, 2009.

Seminario ONUDI para la implementación del Convenio de Estocolmo, 2007, 2008 Y 2009 Género y Medio Ambiente. Secretaría de Relaciones Exteriores, 2008.

Modernas tendencias del Derecho ambiental. Universidad de Cantabria. España. 2003 Un nuevo derecho para las grandes ciudades. Universidad Autónoma de Madrid. 2003 Directiva Europea sobre el Agua, Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. 2002 Técnicas de desarrollo de las Agendas 21. Universidad Autónoma de Madrid. 2002.

Instrumentos para la Estrategia de Desarrollo Sostenible. Universidad Complutense de Madrid. 2002.

Economía, Medio Ambiente y Globalización. Universidad Autónoma de Madrid. 2002.

VII Conferencias, Gobierno y Administración Pública. Instituto Nacional de Administración Pública-INAP, España, 2002.

Bio-diversidad ¿patrimonio público o privado?, Universidad Complutense de Madrid. 2001 Hacia una Constitución Europea. Universidad Nacional de Educación a Distancia. 2001.

VI Gobierno, Derecho y Administración. Los nuevos equilibrios. Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. 2001

Gobierno y Administración Local, Instituto Nacional de Administración Pública-INAP. 2001 Los derechos de los animales , Universidad Autónoma de Madrid. España. 2001 Gobierno y Administración Local, Instituto Nacional de Administración Pública. INAP. 1999.

La crisis del Estado de bienestar y la Modernización de la Administración. Universidad Autónoma de Madrid- Universidad Veracruzana. 1998.

## DISTINCIONES

Nombramiento: Reconocimiento y/o Apoyo de Perfil Deseable como Académico e investigador. Reconocimiento y/o Apoyo de Perfil Deseable como Académico e Investigador. Secretaría de Educación Pública, 2009.

Nombramiento: Investigador nacional nivel 1. Méritos académicos, CONACYT, 2007 a la fecha.

# Dra. Judith Dominguez Serrano

## Síntesis Curricular

[judithdominguez@colmex.mx](mailto:judithdominguez@colmex.mx)

### OTROS:

Miembro del Comité Editorial del Programa Especial de Ciencia y Tecnología (PECYT) en materia del agua, FCCyT, 2012.

Miembro del Comité Técnico del Fondo de Adaptación del PNUMA en México, IMTA, 2012 a la fecha. Coordinadora del Comité Científico del Programa Mexicano del Carbono (PMC), 2007 a la fecha. Miembro del Comité Científico del IMTA, 2009 a la fecha.

Miembro de la Red del Agua CONACYT, 2010 a la fecha.

### DICTAMENES REALIZADOS:

Integrante de la Mesa técnica de revisión de las Iniciativas de ley en materia de agua presentadas durante la XIX Legislatura, Comisión de Recursos Hidráulicos del Senado de la República, 2012.

Revista de El Colegio de San Luis, artículo "La nueva cultura del agua: paradigma alternativo de la gestión del agua, 2012.

Proyecto de investigación: "Problemas y desafíos de la planeación y gestión urbana sustentable en Norteamérica: experiencias en Puebla (México), Montreal (Canadá) y San Francisco, Cal. (Estados Unidos), Programa Interinstitucional de Estudios sobre la región de América del Norte, 2012.

Revista Estudios de Asia y África COLMEX, artículo "Movimientos sociales y los grandes proyectos "verdes" en Corea del Sur: marcos en competencia para el proyecto de restauración de los cuatro ríos y las realidades democráticas", 2012

Revista de Gestión y política pública, CIDE, "Sobreviviendo sin agua: gestión pública en colonias sin agua potable y saneamiento en el estado de Chihuahua", 2012,

Revista Realidad, datos y espacio. Revista Internacional de Estadística y geografía del INEGI, artículo "Climate change and water access vulnerability in the human settlement systems of México: The Merida Metropolitan Area, Yucatán, 2012

"Algunas consideraciones sobre la integración de México en un mercado internacional de emisiones", Revista Foro Internacional, El Colegio de México, diciembre 2011

"Desarrollo de indicador de riesgo de abastecimiento hídrico para la gestión integral en base a la sustentabilidad como acto de gobierno", Revista Región y Sociedad, El Colegio de Sonora, diciembre 2011.

Proyecto de investigación: "Agua y mano de obra en la agricultura de alto valor en California, Nueva Escocia y Michoacán", Programa Interinstitucional de Estudios sobre la región de América del Norte, 2012.