

Nombre: Dr.C. Tomás Jacinto Chuy Rodríguez.

Nivel Académico: Licenciado en Física 1972.

Categoría Científica: Investigador Titular 1993, Académico Titular 2018.

Categoría Docente: Profesor Titular 2003.

Grado Científico: Doctor en Ciencias Geofísicas 2000.

Idiomas: Español, Inglés y Ruso.

Años de experiencia: 46.



Líneas de Trabajo:

Sismicidad Histórica del Caribe y Centroamérica, Sismicidad Histórica de Cuba, Evaluación de Efectos de Terremotos, Catálogos de Terremotos, Sismicidad, Atenuación Sísmica, Peligrosidad y Riesgo Sísmico, Impacto de Fenómenos Naturales, Valoración de Multiamenazas en Escenarios expuestos a Desastres, Mitigación y Prevención de Desastres.

Méritos alcanzados:

Recibió el Premio ANDRÉS POEY, Distinción Nacional de la Academia de Ciencias de Cuba por ser la Investigación más Destacada de la Sección de Ciencias de la Tierra y el Espacio del VIII Foro de la ACC en 1984; recibió también la Medalla de la “ALFABETIZACIÓN” en el 1986, y la Orden “HAZAÑA LABORAL” en el año 2000, la Distinción “JUAN TOMÁS ROIG” en el 2004, recibió la Orden “CARLOS J. FINLAY” en el 2006, la Medalla “JESÚS MENÉNDEZ” en el 2012 y la Orden “LÁZARO PEÑA de 1er GRADO” en el 2018.

Ha mantenido su condición de trabajador destacado durante muchos años, ya que fue Investigador Sobresaliente (ACC – CITMA) los años 1990, 1991, 1992, así como Investigador Destacado Provincial Santiago de Cuba en 1999, 2001, 2003, 2005 y 2015; Investigador Destacado Municipal 2006 y Vanguardia Nacional de la Ciencia en 1995, 1996, 1998, 2000, 2002, 2004, 2007 y 2008. Dentro de esta categoría fue seleccionado Vanguardia Municipal en el 2006, 2009 y Vanguardia por el Centro en el 2010. Fue Miembro del Cuadro de Honor del Instituto de Geofísica y Astronomía desde el 1984 por sus dos misiones técnicas como Internacionalista en Nicaragua.

En los Fórum de Ciencia y Técnica ha mantenido una participación significativa con trabajos con Categoría de Relevante en los X, XI, XII, XIII, XIV, XV y XVI Forum Nacionales y Provinciales de Ciencia y Técnica. Fue Presidente del Gran Jurado municipal del Forum de Santiago de Cuba y ahora Presidente del Comité de Expertos municipal.

Ha terminado INVESTIGACIONES RELEVANTES a Nivel Provincial del CITMA (Camagüey en 1989; Santiago de Cuba en 1991, 1992, 1993, 1999, 2000, 2001, 2002, 2007, 2008, 2011 y 2015; Holguín en 1993; Guantánamo en 2004 y Pinar del Río en el 2010), RELEVANTES A NIVEL DE ORGANISMO (CITMA) como PREMIOS ACADEMIA: 1978, 1984, 1989, 1990, 1991, 1993, 1994, 2016 e INVESTIGACIÓN RELEVANTE A NIVEL NACIONAL (y de Organismo CITMA): 1992.

Ha gerenciado en este tiempo 17 Proyectos de Ciencia e Innovación Tecnológica, cuyos resultados han recibido amplia divulgación y han sido registrados sus DERECHOS DE AUTOR en el CENDA, donde tiene un total de 12 registros.

Ha publicado cerca de 250 artículos científicos en Revistas Técnicas cubanas y extranjeras, así como en las Memorias de Eventos Nacionales e Internacionales en los que ha expuesto sus resultados. Participó en más de 300 Eventos Nacionales e Internacionales.

En el 2003 obtuvo la condición de Profesor Titular en la Sede Mella (ISPJAM) de la Universidad de Oriente donde imparte Postgrados, Diplomados y participa en las ediciones de 4 Maestrías (3 de la UO - Arquitectura, Ingeniería Civil y Centro de Manejo Costero y una de la ENSAP Escuela Nacional de Salud Pública) desde su creación; colabora con otras instituciones dando postgrados. Ha tutorado varias Tesis de Grado, de Diplomado, de Maestrías y de Doctorados.

Es PROFESIONAL DE ALTO NIVEL de la UNAICC desde el 2003. En esta última institución recibió el Premio de Ingeniería (Vida y Obra) por la provincia de Santiago de Cuba en el 2006 y el Nacional en el 2008. Además es MIEMBRO EMÉRITO de la Sociedad Cubana de Geología desde el 2009 y recibió el PREMIO (VIDA Y OBRA) J. F. Albear en el 2013. Fue seleccionado PERSONALIDAD DE LA CIENCIA de Santiago de Cuba y tiene dos trabajos entre los 50 trabajos más destacados de Santiago de Cuba en los 50 años de Revolución.

Fue seleccionado desde el 2004 Miembro del Tribunal Permanente de Geología y Geofísica de la Comisión Nacional de Grados Científicos. Fue miembro por más de 15 años en la Comisión Provincial de Otorgamiento de Categorías Científicas del CITMA de Santiago de Cuba y miembro del Consejo Científico del CENAIIS desde su fundación en 1992 hasta la fecha. Es Miembro del Consejo de Expertos del Programa de Ciencia y Tecnología de Geología y es Gerente del Programa de Ciencia y Tecnología “Desarrollo de Investigaciones Sismológicas Aplicadas DISA” desde 2017. Es Miembro del Consejo Científico Asesor de la Revista “Ciencia en su PC” y del Consejo Editorial de la Revista “Ciencias de la Tierra y del Espacio”. En la actualidad es Evaluador de Proyectos Internacionales del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTEC). Su SÍNTESIS BIOGRÁFICA fue publicada en el Libro “Men of Achievement” (1996) y en el “Dictionary of International Biography” (1997) del International Biographical Centre de la Universidad de Cambridge, Inglaterra.

Es miembro de la Sociedad Cubana de Geología (SCG) 1992, Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC) 1991, Sociedad de Medicina Veterinaria para Caso de Desastres (SMVCD) 2007, Miembro Voluntario de la Cruz Roja Cubana (CRC) 1998 y de la Comisión 2 de Arquitectura e Ingeniería Hospitalarias (CAINH) 2011.

CONDECORACIONES RECIBIDAS

- **Premio ANDRÉS POEY.** Distinción Nacional de la Academia de Ciencias de Cuba por ser la Investigación más Destacada de la Sección de Ciencias de la Tierra y el Espacio del VIII Foro de la ACC (1984). Fue incluido en EXPOCYT.
- **Medalla de la ALFABETIZACION** otorgada por el Consejo de Estado en el año 1986.
- **Orden “HAZAÑA LABORAL”** otorgada por el Consejo de Estado en el año 2000 por trayectoria laboral con resultados relevantes.
- **Distinción “JUAN TOMÁS ROIG”** otorgada por el Sindicato Nacional de Trabajadores de las Ciencias en el 2004 por tiempo dedicado a la investigación.

- Orden “**CARLOS J. FINLAY**” otorgada por el Consejo de Estado en el **2006** por trayectoria científica relevante.
- Medalla “**JESUS MENENDEZ**” por el Sindicato Nacional de Trabajadores de las Ciencias en el **2012**, por trayectoria laboral con resultados relevantes.
- Orden “**LÁZARO PEÑA de 1er GRADO**” en el **2018**.

RECONOCIMIENTOS RECIBIDOS

- Doctorado Destacado en la Rama de las Ciencias Naturales en el año 2000.
- INVESTIGACIONES RELEVANTES A NIVEL DE ORGANISMO (PREMIOS ACADEMIA NACIONAL ACC – CITMA): 1978, 1984, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994 y 2016 e INVESTIGACIÓN RELEVANTE A NIVEL NACIONAL (y de Organismo CITMA): 1992.
- INVESTIGACIONES RELEVANTES A NIVEL PROVINCIAL del CITMA: Camagüey (1989), Santiago de Cuba (1991, 1992, 1993, 1999, 2000, 2001, 2002, 2007, 2008, 2011 y 2015), Holguín (1993), Guantánamo (2004) y Pinar del Río (2010).
- INVESTIGADOR SOBRESALIENTE (ACC - CITMA): 1990, 1991 y 1992.
- INVESTIGADOR DESTACADO PROVINCIAL del SNTC (Santiago de Cuba): 1999, 2001, 2003 y 2005.
- Investigador VANGUARDIA MUNICIPAL del SNTC (Santiago de Cuba): 2006 Y 2009.
- VANGUARDIA NACIONAL del SNTC: 1995, 1996, 1998, 2000, 2002, 2004, 2007 y 2008.
- VANGUARDIA DEL CENTRO por el SNTC en el 2008 y 2010.
- Mejor Jefe de Proyecto de Ciencia e Innovación Tecnológica en el 2005.
- Mejor Investigador del CENAIS en el 2007.
- Investigador de más Experiencia del CENAIS en el 2009
- Diploma por ser TRABAJADOR DESTACADO del CENAIS en el 2015..
- INVESTIGADOR DESTACADO por los resultados obtenidos durante el 2016 y 2017.
- Jefe de PROGRAMA NACIONAL desde el 2017 hasta la fecha.
- Diploma por 45 años investigando con resultados del CENAIS en el 2018.
- Reconocimiento del CITMA por ser Personalidad de la Ciencia desde el 2015 y ratificado hasta la fecha.
- Reconocimiento de la AMA por el trabajo realizado durante el 2015.
- La Dirección de la Maestría “Salud y Desastres” de la ENSAP del MINSAP le emitió una carta de estímulo por el trabajo realizado el 2016.
- Reconocimiento por la labor realizada durante el Ejercicio “Bastión 2016”.
- Obtuve un Reconocimiento por mi trabajo como Evaluador de Proyectos Internacionales de CYTED en el 2015.
- PROFESIONAL DE ALTO NIVEL de la Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC): 2003.
- PREMIO DE INGENIERÍA (Vida y Obra) de la UNAICC en 2006 (Categoría Provincial – Santiago de Cuba).
- PREMIO DE INGENIERÍA (Vida y Obra) de la UNAICC en 2008 (Categoría Nacional).
- Primera Mención del PREMIO NACIONAL DE LA SOCIEDAD CUBANA DE GEOLOGÍA (SCG) “Antonio Calvache Dorado” (1999) y nominado en el 2004 y 2005 por la Filial de la provincia de Santiago de Cuba.
- ORDEN DE MÉRITO entregada de forma colectiva a los autores del Nuevo Atlas Nacional de Cuba: 1989.
- SÍNTESIS BIOGRÁFICA publicada en el Libro “Dictionary of International Biography” del International Biographical Centre, Cambridge, Inglaterra (1997).

- SÍNTESIS BIOGRÁFICA publicada en el Libro “Men of Achievement” del International Biographical Centre, Cambridge, Inglaterra (1996).
- PREMIO NACIONAL DE LA CRITICA CIENTÍFICA 2009 de Literatura Científica, otorgado por el Instituto del Libro por ser coautor del libro “Geología de Cuba para todos”.
- Categoría de Investigación Destacada a nivel Nacional por el X Fórum Nacional de Ciencia y Técnica (1995).
- Categoría de Mención a 2 Investigaciones a nivel Nacional en el XI Fórum Nacional de Ciencia y Técnica (1996) y Mención a nivel Nacional en el XII Fórum Nacional de Ciencia y Técnica (1998).
- Categoría de Mención Especial en el XIV Fórum Nacional de Ciencia y Técnica (2003).
- Categoría de Mención a 1 Investigación a nivel Provincial por el XIII Fórum de Ciencia y Técnica del MININT (2000).
- Categoría de Relevante a 3 Investigaciones a nivel Provincial por el XVI Fórum de Ciencia y Técnica (2008).
- Categoría de Relevante a 1 Investigación a nivel Provincial por el XVI Fórum de Ciencia y Técnica del MININT (2006).
- Categoría de Mención a 2 Investigaciones a nivel Provincial por el XIV Fórum de Ciencia y Técnica (2002).
- Categoría de Relevante a 2 Investigaciones a nivel Provincial por el XIV Fórum de Ciencia y Técnica (2002).
- Categoría de Relevante a 2 Investigaciones a nivel Provincial por el XV Fórum de Ciencia y Técnica (2004).
- Categoría de Destacado del Fórum Provincial de Ciencia y Técnica en el marco de las Ediciones XIII y XV por los resultados obtenidos (2000, 2004).
- Exposición Nacional de Logros de los Forjadores del Futuro: 1983, 1998, 2002.
- Nominado para Académico Titular de la Academia de Ciencias de Cuba por la Delegación del CITMA Santiago de Cuba (2005 y 2011), ACADÉMICO TITULAR en el 2018.
- MIEMBRO EMÉRITO de la Sociedad Cubana de Geología en el 2009.
- PREMIO (VIDA Y OBRA) J. F. Albear en el 2013 por la Sociedad Cubana de Geología.
- Diploma del CENAIIS por 35 años de labor ininterrumpida y destacada en la Sismología (2009).
- Diploma del CENAIIS por ser Fundador de la Institución (2007).
- Placa de VISITANTE DISTINGUIDO del municipio Centro del Estado de Tabasco, México (2010).
- Seleccionadas DOS INVESTIGACIONES (autor principal y coautor respectivamente) en el Proyecto 50 x 50 (50 trabajos más relevantes de los 50 años de Revolución en la provincia Santiago de Cuba).
- Cuadro de Honor por 2 Misiones Técnicas a la República de Nicaragua.
- MEDALLA CONMEMORATIVA por los 15 Años de Colaboración entre Lamentín, Martinica y Santiago de Cuba, Cuba. 2012.
- Registrado sus DERECHOS DE AUTOR en el CENDA, donde tiene un total de 12 registros.
- Certificaciones del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología CYTED por haber sido Evaluador de Proyectos Internacionales durante varios años (2008 hasta la fecha).
- Reconocimiento del CENAIIS por haber participado como PROFESOR DEL CURSO DE UNIVERSIDAD PARA TODOS “Elementos de Sismología” en la TV Cubana en el 2010.
- Certificado por participación relevante en las actividades docentes de la 1ra. Edición de la Maestría “Salud y Desastres” del CLAMED.

- EDITOR ASOCIADO de la Revista Ciencias de la Tierra y el Espacio, auspiciada por el Instituto de Geofísica y Astronomía desde el 2010 y Miembro del CONSEJO CIENTÍFICO ASESOR de la Revista “Ciencia en su PC”, en ambas evalúa publicaciones.
- RECONOCIMIENTO de la Delegación Territorial del CITMA de Santiago de Cuba por su meritoria labor y aportes al Desarrollo Sostenible del Medio Ambiente el Día de la Ciencia Cubana en el 2011.
- RECONOCIMIENTO de la Delegación Territorial CITMA Santiago de Cuba por su “Contribución destacada en los Estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo” el Día del Medio Ambiente (2011).
- Miembro de la Comisión No. 2 Hospitales Seguros por el Comité Cubano de Arquitectura e Ingeniería Hospitalarias en el 2011.
- Recibí el PREMIO de UO “Resultado de mayor aporte a la Defensa del país” por el Trabajo “Experiencias en realización de estudios de peligro, vulnerabilidad y riesgos geológicos en la provincia de Santiago de Cuba.
- Reconocimiento de la UNAICC en el Día del Educador en el 2011 por haber participado en la Campaña de Alfabetización.
- Múltiples Reconocimientos por ser VANGUARDIA como Donante de Sangre (Más de 30 donaciones).

POSTGRADOS Y CURSOS IMPARTIDOS DESDE EL 2010

- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2019.
- Metodología de la Investigación Científica. Asignatura de 3er. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2019.
- Maestría: “Salud y Desastres”, 4ta. Edición, auspiciada por la Escuela Nacional de Salud Pública (ENSAP). Módulo: Desastres de origen natural: Sismos. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2019.
- Maestría “Ingeniería Civil en Zonas Sísmicas”, auspiciada por la Facultad de Construcciones (Ingeniería Civil). Módulo: Sismología para Ingenieros. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2019.
- Curso “Respuesta del Sector Salud ante sismos” en la ENSAP en La Habana. 2018.
- Curso “Sismología General” para el MINTUR en Santiago de Cuba. 2018.
- Metodología de la Investigación Científica. Asignatura de 3er. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2018.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2018.
- Metodología de la Investigación Científica. Asignatura de 3er. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2017
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2017.
- Maestría “Hábitat y Medio Ambiente en zonas sísmicas”, 3ra. Edición para Guantánamo, auspiciada por la Facultad de Construcciones (Arquitectura). Módulo: Fundamentos de Sismología para Arquitectos. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2016.

- Maestría “Ingeniería Civil en Zonas Sísmicas”, 1ra Edición, auspiciada por la Facultad de Construcciones (Ingeniería Civil). Módulo: Fundamentos de Sismología. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2016.
- Maestría “Manejo integrado de Zonas Costeras” del Centro de Estudios Multidisciplinarios de Zonas Costeras (CEMZOC) la Universidad de Oriente. Módulo “Gestión Integrada de riesgo de Desastres”. Profesores: Dr.C. Tomás J. Chuy y Dra. C. Celene Milanés. 2016.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2016.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Hidráulicos. Asignatura Optativa de 5to. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2016.
- Diplomado “Gestión integrada de riesgos de desastres y resiliencia comunitaria”, Módulo: Geodinámica y Geodiversidad. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2016.
- Maestría: “Salud y Desastres”, 3ra. Edición, auspiciada por la Escuela Nacional de Salud Pública (ENSAP). Módulo: Desastres de origen natural: Sismos. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2015.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Hidráulicos. Asignatura Optativa de 5to. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2015.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2015.
- Profesor del Curso de 2do. Año de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Facultad de Construcciones ISPJAM con la asignatura Geología para Ingenieros. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy e Ing. Liber Galbán. 2015..
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy e Ing. Liber Galbán. 2014.
- Profesor del Curso de 2do. Año de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Facultad de Construcciones ISPJAM con la asignatura Geología para Ingenieros. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy e Ing. Liber Galbán.2014.
- Impartí un Curso para el Consejo de Iglesias de Cuba CIC “Preparación ante Terremotos” en Matanzas. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2014.
- Impartí Curso con el Grupo Técnico de Emergencias (UNETE) del PNUD en La Habana sobre “Gestión de Riesgos: Terremotos”. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2014.
- Bloque de Desastres del Curso Internacional de Lingüística: “Español y cultura cubana”, en el Curso Postgrado de Lingüística Aplicada. En el CITMA. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2014.
- Maestría “Hábitat y Medio Ambiente en zonas sísmicas”, 3ra. Edición, auspiciada por la Facultad de Construcciones (Arquitectura). Módulo: Fundamentos de Sismología para Arquitectos. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2014.
- Bloque “Sismología para Ingenieros” de la Maestría de “Ingeniería Civil en Zonas Sísmicas”. En el ISPJAM. Profesores: Dr. C. Tomás J. Chuy y Dr. C. Fernando Guasch. 2014.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2013.

- Profesor del Curso de 2do. Año de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Facultad de Construcciones ISPJAM con la asignatura Geología para Ingenieros. Profesores: Dr.C. Tomás J. Chuy e Ing. Liber Galbán.2013.
- Postgrado al Consejo de Iglesias de Cuba CIC: “Gestión de riesgos y desarrollo humano local”. Profesores: Dr. C. José A. Zapata y Dr. C. Tomás J. Chuy. 2013.
- Bloque de Desastres del Curso Internacional de Lingüística: “Español y cultura cubana”, en el Curso Postgrado de Lingüística Aplicada. En el CITMA. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2013.
- Impartió un Postgrado al CIC: “Gestión de riesgos y desarrollo humano local”. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2013.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Curso Internacional de Lingüística Aplicada: “Español y cultura cubana”. Módulo de Desastres. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Geología para Ingenieros. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Hidráulica, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles (Asignatura del Diplomado de Ingeniería Sísmica - Facultad de Construcciones, ISPJAM). Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Maestría “Hábitat y Medio Ambiente en zonas sísmicas”, 2da. Edición, auspiciada por la Facultad de Construcciones (Arquitectura). Módulo: Fundamentos de Sismología para Arquitectos. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2012.
- Fundamentos de Sismología para Ingenieros Civiles. Asignatura Optativa de 2do. Año de Ingeniería Civil, Facultad de Construcciones, ISPJAM. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2011.
- Maestría: “Salud y Desastres”, 2da.Edición., auspiciada por el Centro Latinoamericano de Medicina de Desastres (CLAMED). Módulo: Desastres provocados por fenómenos naturales. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2011.
- Elementos Básicos de Sismología y Sismicidad de Cuba. Diplomado de GREDES para ETECSA (Nacional). Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2011.
- Curso de Post Grado para la Dirección de Planificación Física de Guantánamo “Construcción y Rehabilitación de edificaciones seguras en zonas sísmicas”. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2011.
- Taller “Evaluación de Sismos perceptibles”. Auspiciado por el CENAIS. Profesor: Dr.C. Tomás J. Chuy. 2010.

PUBLICACIONES DESDE EL 2010

- Palau, R., Porras, J. L., Chuy, T. J., Salgado, A. y Rosabal, R. (2019): Estimación cartográfica de las intensidades de terremotos ocurridos en la región suroriental de Cuba. En Revista MAPPING. No. 196, mayo-junio. ISSN 1131-9100. GeoMapping S. L. CIF B-86383379.
- Colectivo de autores (2018): Libro “Experiencias Metodológicas para la gestión del riesgo”. Editorial Educosta S.A.S. Colombia. ISBN: 978-958-8921-69-3. 2018. CAP. 5: Socialización de información sobre mitigación y prevención de desastres en comunidades vulnerables. T. Chuy y C. Milanés. CAP. 6: Amenazas naturales e

- inducidas en la región Suroriental de Cuba: sus consideraciones para la gestión de riesgo. C. Milanés, T. J. Chuy y A. L. Brito.
- Caballero, L. F., Chuy, T. J., Calderín, F. y Rivera, Z. C. (2018): Estimación del comportamiento del suelo bajo acción sísmica. Caso de estudio: Edificio EMCOMED. En "Ciencia en su PC", Santiago de Cuba. ISSN 1027-2887, indizada en REDALYC y LATINDEX, registrada en EBSCO y certificada con código 0536307.
- Arenas, G., Chuy, T. J. y Caballero, L. F. (2018): Estimación del comportamiento del suelo bajo la acción sísmica. Caso de estudio: Edificio Camilo Cienfuegos, Santiago de Cuba, Cuba. En Memorias de "RAUGM 2018" de la Unión Geofísica Mexicana, Puerto Vallarta, México.
- Pérez, O., Chuy, T. J., Michel, E. y García, A. (2017): La remodelación y ampliación de los acueductos de la ciudad de Santiago de Cuba. En: Memorias del II Taller Nacional de Acueductos. Mantenimiento, rehabilitación y sustitución de redes. ISBN 978-959-312-258-0. p.12.
- Candebat, D. y Chuy, T. J. (2016): Estudio Resumen de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo Sísmico para aumentar resiliencia en la ciudad de Santiago de Cuba, provincia Santiago de Cuba. En: Estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo Sísmico para elevar la resiliencia. Provincias Granma y Santiago de Cuba. CITMA - AMA., diciembre. Libro.
- T. J. Chuy, M. L. Navas, I. Vega y M. C. Reyes (2016): Comunidad y Resiliencia. Editorial Centro de Estudios – Consejo de Iglesias de Cuba. La Habana. ISBN: 978-959-7073-46-8. Diciembre. Libro.
- Chuy, T. J. (2016): Caracterización del peligro sísmico de la región central de Cuba con fines de planeamiento sostenible. En: Revista "Salud y Desastres", Tomo IX, Editorial ECIMED. ISBN 978-959-212-994-8.
- Chuy, T. J. (2016): Terremotos fuertes en el archipiélago cubano durante 1501-2010. En: Revista "EcoSolar", No. 51. ISSN 1028-6004, RMPS 2220. Grupo 2.
- Pérez, O., Chuy, T. J., Michel, E., García, A. y Ferraud, B. E. (2016): Santiago de Cuba y sus acueductos. Memorias de la Segunda Convención de Ciencias Técnicas de la Universidad de Oriente. Sismos 2016. ISBN 978-959-207-562-7
- Vidaud, I. N., Chuy, T. J. y Vidaud, E. (2016): ¿Tsunamis en Cuba?. Memorias de la Segunda Convención de Ciencias Técnicas de la Universidad de Oriente. Sismos 2016. ISBN 978-959-207-562-7.
- Chuy, T. J. (2016): Socialización de materiales sobre mitigación y prevención de desastres: Sismos. Memorias de la Segunda Convención de Ciencias Técnicas de la Universidad de Oriente. Sismos 2016. ISBN 978-959-207-562-7
- Chuy, T. J. (2015): Acerca del impacto en el archipiélago cubano de los terremotos fuertes de las Antillas Mayores. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VIII: ISBN 978-959-212-940-5. pp. 190 – 195.
- Chuy, T. J., Alcántara, F. y Puentes, G. (2015): Monitoreo de incendios forestales como premisa para la conservación del medio ambiente en Santiago de Cuba. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VIII: ISBN 978-959-212-940-5. pp. 196 – 199.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2015): Reutilización del agua en Cuba: alternativa para mitigar los efectos de la sequía y repercusión en las consecuencias del cambio climático. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VIII: ISBN 978-959-212-940-5. pp. 200 – 204.
- Ordaz, A., Hernández, J. R., Cofiño, E., Chuy, T. J. y Méndez, A. P. (2015): Evaluación geomorfológica y del efecto de sitio como contribución a los estudios de peligrosidad sísmica a escala local: ciudad de San Cristóbal, Cuba Occidental. Revista Minería y Geología, Vol. 31, No. 4.

- Chuy, T. J. (2014): Experiencias de la utilización del conocimiento de la Sismicidad y Peligro Sísmico de Cuba en la formación profesional de Ingenieros Civiles y Arquitectos. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VII: ISBN 978-959-212-939-9. pp. 198 – 206.
- Chuy, T. J., Rosabal, S. Y. y Oliva, R. (2014): Primeros resultados de la socialización, en comunidades de la provincia de Santiago de Cuba, de información sobre mitigación y prevención de desastres: Sismos. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VII: ISBN 978-959-212-939-9. pp. 207 – 215.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2014): La remodelación y ampliación de los acueductos de la ciudad de Santiago de Cuba. Revista: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Editorial ECIMED. La Habana. Tomo VII: ISBN 978-959-212-939-9. pp. 260 – 264.
- Chuy, T. J. (2014): Terremotos fuertes en el archipiélago cubano: 1502 - 2010. En Memorias del II Taller CIGRD de la 17 Convención Científica de Ingeniería y Arquitectura, CUJAE. ISBN 978-959-261-467-3.
- Ordaz, A., Estevez, E., Hernández, J. R. y Chuy, T. J. (2014): Modelación de los parámetros geotécnicos como contribución a la zonación sísmica local: ciudad de San Cristóbal, Cuba. En: Minería y Geología, Vol. 30, No. 1, 2014, pp. 1-16.
- Gómez-Capera, A., Bindi, D., Cifuentes, H., Choy, J., Chuy, T., Garcia, J., Massa, M., Palme, C., Pierristal, G. y Salcedo, E. (2014): Initiatives of Application of the Bakun-Wentworth's Method for the Estimation of Macroseismic Parameters in the Northern South America and the Caribbean Region. En: Revista Boletín de Geología. ISSN: 0120-0283. 2014.
- Chuy, T. J., Candebat, D. y Vega, I. (2014): Terremotos y comunidad: Una vinculación imprescindible. En Memorias de SISMOS 2014, Convención Internacional de Ciencias Técnicas. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-529-0.
- Galbán, L., Chuy, T. J., Vidaud, I. N. y Guardado, R. (2014): Procedimiento para la gestión de riesgos geológicos en la provincia Santiago de Cuba. En: Memorias de SISMOS 2014, Convención Internacional de Ciencias Técnicas. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-529-0.
- Rosabal, S. Y., Oliva, R., Chuy, T. J., Zapata, J. A. y Caballero, L. F. (2014): Percepción social sobre sismos en las comunidades costeras de la bahía de Santiago de Cuba. En Memorias del IV Foro de Comunicación de las Ciencias. Santiago de Cuba.
- Galván, L., Chuy, T. J. y Vidoux, I. (2014): Consideraciones teóricas acerca del manejo del riesgo geológico. Theoretical considerations on geologic risk management. En Memorias de INVESCONS. Santa Clara.
- Chuy, T. J., Noas, J. L. e Infante, Y. (2013): Contribución de los estudios de peligrosidad sísmica a la gestión del riesgo sísmico en Cuba. Memorias de la IX Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo (III Congreso de Cambio Climático). La Habana. ISBN 978-959-300-034-5.
- Ordaz, A., Chuy, T. J., Hernández, J. R., Cofiño, E., Estevez, E. y Méndez, A. P. (2013): Evaluación de la peligrosidad sísmica a escala urbana y su contribución al ordenamiento. Caso de estudio: ciudad de San Cristóbal, Cuba. Memorias de la IX Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo (III Coloquio Ordenamiento Ambiental del Territorio). La Habana. ISBN 978-959-300-034-5.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J., Pérez, J. y Cabrera, P. M. (2013): ¿Pueden disminuirse los principales impactos al medio ambiente por los residuales del café en las montañas de las provincias orientales?. Memorias de XI Congreso Internacional de Ingeniería Hidráulica (VII Seminario Internacional del uso integral del agua). ISBN: 978-95 9-247-106-1.

- Chuy, T. J., Noas, J. L. e Infante, Y. (2013): Contribución de los estudios de peligrosidad sísmica a la disminución de la vulnerabilidad sísmica de las instalaciones de salud. Memorias de la Convención de Arquitectura e Ingeniería Hospitalaria. La Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-103-0.
- Planas, J. A. y Chuy, T. (2013): Programa de Manejo Integrado de la zona costera de la cuenca hidrográfica del río Sevilla en el municipio Guamá. Memorias de Caricostas 2013.
- Ordaz, A., Hernández, J. R., Chuy, T. J., García, J. A. (2013): La susceptibilidad a la licuefacción en el emplazamiento de la ciudad de San Cristóbal, Cuba occidental. En: Revista Minería y Geología, Vol. 29, No. 2 /abril – junio/. ISSN 1993-8012. p 1 – 15.
- Gómez-Capera A. A., García Peláez J., Chuy Rodríguez T. J., Salcedo Hurtado E. de J. y Stucchi M.. (2013): Calibración y validación del algoritmo de Bakun and Wentworth para calcular localización y magnitud de terremotos históricos a partir de datos macrosísmicos en Cuba oriental. En: Boletín de Geología, Vol. 35, No. 2. ISSN: 0120 – 0283.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J., Pérez, J. y Cabrera, P. M. (2013): Reducción de la carga contaminante en el medio ambiente de zonas costeras. Sus consecuencias en el cambio climático. En: Ciencia en su PC. No. 2, 2013. MEGACEN, CIGET, CITMA. ISSN 1027-2887, indizada en REDALYC y LATINDEX, registrada en EBSCO y certificada con código 0536307 por el CITMA.
- Galván, L., Chuy, T. J. y Vidaux, I. (2012): Theoretical considerations on geologic risk management. En: Risk Assessment and Management. Ed. Prof. Zhiyong Zhang. Academy Publish (Publishing Services LLC) USA. pp 463 – 479.
- Chuy, T. J. y Llanes, C. (2012): Impacto en la región occidental de Cuba del terremoto de San Cristóbal de 1880. En: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Tomo V. Editorial Ciencias Médicas ECIMED. ISBN 978-959-212-599-5. pp. 319 – 329.
- Chuy, T. J., Alcántara, F. y Puente, G. (2012): Monitoreo de incendios forestales y preservación del medio ambiente en Santiago de Cuba. En: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Tomo V. Editorial Ciencias Médicas ECIMED. ISBN 978-959-212-599-5. pp. 330 – 339.
- Galván, L., Vidaud, I. N., Chuy, T. J., Ruiz, J. M., Calderín, F. y Alvarez, E. R. (2011): Reflexions on multidisciplinary and geologic risk management in Cuba. Earth Sciences Research Journal, Vol. 15, No. 2 (December, 2011). Colombia. pp 137 – 144. <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/esri/article/view/27720>
- Galván, L., Chuy, T. J. y Vidaux, I. (2012): Theoretical considerations on geologic risk management. En: Risk Assessment and Management. Ed. Prof. Zhiyong Zhang. Academy Publish (Publishing Services LLC) USA. pp 463 – 479.
- Chuy, T. J. (2012): Experiencias de la utilización del conocimiento de la sismicidad y peligro sísmico de Cuba en la formación profesional de los ingenieros civiles y arquitectos. Memorias de la XXXIII Convención Panamericana de Ingenierías UPADI 2012. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-094-1.
- Chuy, T. J. (2012): Impacto en el archipiélago cubano de terremotos fuertes de las Antillas Mayores. Memorias de la XXXIII Convención Panamericana de Ingenierías UPADI 2012. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-094-1.
- Chuy, T. J., Rosabal, S. Y. y Oliva, R. (2012): Resultados obtenidos de la socialización de información sobre mitigación y prevención de desastres en comunidades de la provincia Santiago de Cuba. Memorias de la XXXIII Convención Panamericana de Ingenierías UPADI 2012. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-094-1.
- Chuy, T. J., Pérez, O., Pereda, S., Puente, G. y Planas, J. A. (2012): Incidencias naturales y antrópicas en las inundaciones de la ciudad de Santiago de Cuba. Memorias de la XXXIII Convención Panamericana de Ingenierías UPADI 2012. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-094-1.

- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2012): Reducción de la carga contaminante al medio ambiente su repercusión en las consecuencias del cambio climático. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2012): Acciones para Mitigar las consecuencias del Cambio Climático en el abastecimiento de agua a las pequeñas comunidades. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2012): Conocimientos a tener en cuenta en el Plan de Estudio D de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Oriente para compensar las consecuencias del cambio climático. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Chuy, T. J. (2012): Contribución de la sismicidad y peligro sísmico de Cuba en la educación de pre y postgrado de las carreras de Arquitectura e Ingeniería Civil. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Chuy, T. J. (2012): Terremotos significativos de Santiago de Cuba. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Chuy, T. J., Puente, G., Planas, J. A., Pérez, O., Alcántara, F., Zapata, J. A. y Rosabal, S. (2012): Escenarios bajo riesgo: región Santiago de Cuba – Guantánamo. Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Galbán, L., Vidaud, I. N., Chuy, T. J., Ruiz, J. M., Calderín, F. y Alvarez, E. R. (2011): Reflexions on multidisciplinary and geologic risk management in Cuba. En: Revista de Investigaciones de Ciencias de la Tierra (Earth Science Research Journal). Vol. 15, No. 2. <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/esri/article/view/27720>. Universidad Nacional de Colombia, Colombia. : En: Memorias de la IV Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y Desastres SISMOS 2012. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-449-1.
- Chuy, T. J. (2011): Terremotos significativos de Santiago de Cuba: 1766 Y 1852. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.
- Chuy, T. J., Rosabal, S. Y. y Oliva, R. (2011): Primeros resultados de la socialización en comunidades de la provincia Santiago de Cuba de información sobre mitigación y prevención de desastres: sismos. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.
- Ordaz, A., Chuy, T. J. y García, J. A. (2011): Incidencia de las condiciones ingeniero geológicas en la peligrosidad sísmica local. Caso de estudio: pueblo de San Cristóbal. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.
- Zapata, J. A., Chuy, T. J. y Matos, R. (2011): Estadística de terremotos en el sector sur de la ciudad de Santiago de Cuba. Parámetros para el monitoreo y seguimiento de la actividad sísmica. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.
- Rosabal, S. Y., Villalón, M., Rivera, Z. C., Chuy, T. J., Negret, N. y Sanamé, O. (2011): Peligro por inundaciones en la cabecera municipal de Il Frente. Santiago de Cuba. Cuba. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.

- Villalón, M., Rivera, Z. C., Chuy, T. J. y Candebat, D. (2011): Modelo de Base de Datos Geoespacial en apoyo a la gestión del riesgo sísmico: Caso de estudio Baracoa. Memorias de la IV Convención Cubana de Ciencias de la Tierra. Centro Nacional de Información Geológica. ISBN 978-959-7117-30-8.
- Planas, J. A., Machín, J. L. y Chuy, T. J. (2011): El ordenamiento y la gestión energética – ambiental participativa en zonas costeras de la región suroriental de Cuba. Caso de estudio: Sector costero del Polo Turístico Baconao. Memorias de la V Conferencia Internacional de Manejo Integrado de Zonas Costeras (CARICOSTAS 2011). Santiago de Cuba. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-409-5.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2011): Reducción de la carga contaminante al medio ambiente en zonas costeras. Su repercusión en las consecuencias del cambio climático. Memorias de la V Conferencia Internacional de Manejo Integrado de Zonas Costeras (CARICOSTAS 2011). Santiago de Cuba. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-409-5.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2011): Acciones para mitigar las consecuencias del cambio climático en el abastecimiento de agua a comunidades costeras. Memorias de la V Conferencia Internacional de Manejo Integrado de Zonas Costeras (CARICOSTAS 2011). Santiago de Cuba. Ediciones UO. ISBN 978-959-207-409-5.
- Durruthy, A., Izquierdo, A. A. y Chuy, T. J. (2011): Evaluación de la vulnerabilidad para desastres del Policlínico “Hermanos Martínez Tamayo”, Baracoa, Guantánamo. Memorias del Congreso Internacional de Arquitectura e Ingeniería Hospitalarias. La Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-080-4.
- Chuy, T. J., Morejón, G., Avich, B. (†), Alvarez, M. y Seisdedos, J. (2011): Caracterización general de la vulnerabilidad sísmica de instalaciones de salud de la ciudad de Guantánamo. Memorias del Congreso Internacional de Arquitectura e Ingeniería Hospitalarias. La Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-080-4.
- Chuy, T. J., Rosabal, S. Y., Oliva, R. y Zapata, J. A. (2011): Acciones de fortalecimiento de la capacidad local de gestión para la reducción de riesgos: Provincia Santiago de Cuba. Memorias de la VIII Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo. La Habana. ISBN 978-959-300-018-5.
- Planas, J. A., Machín, J. L. y Chuy, T. J. (2011): Empleo de indicadores locales de sostenibilidad ambiental en el ordenamiento y la gestión energético ambiental. Caso de estudio: Sector costero del polo turístico Baconao. Memorias de la VIII Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo. La Habana. ISBN 978-959-300-018-5.
- Ordaz, A., Chuy, T. J. y García, J. A. (2011): Factores que condicionan los riesgos geodinámicos en la cuenca hidrográfica del Río San Cristóbal. Memorias de la VIII Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo. La Habana. ISBN 978-959-300-018-5.
- Chuy, T. J., Puente, G., Zapata, J. A., Borges, O., Morejón, G., Seisdedos, J., Diez, E., Sánchez, D., Reyes, C. R., Rivera, Z. C., Imbert, C., Montenegro, C., Baza, R. y Martel, Y. (2011): Escenarios bajo riesgo, vulnerabilidad y desarrollo sostenible. Caso Guantánamo. En: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Tomo IV. Editorial Ciencias Médicas. ISBN 978 – 959 – 212 – 599 – 5. La Habana, pp. 228 – 269.
- Chuy, T. J., Puente, G., Borges, O., Planas, J. A., Calderín, C., Alcántara, F., Pérez, O., Imbert, C., Rivera, Z. C., Salas, A. y Aguilera, C. M. (2011): La evaluación de escenarios como premisa en la reducción de desastres: Caso Santiago de Cuba. En: Salud y Desastres. Experiencias cubanas. Tomo IV. Editorial Ciencias Médicas. ISBN 978 – 959 – 212 – 599 – 5. La Habana, pp. 270 – 289.
- Zapata, J. A., Fernández, S., Rosabal, S. Y. y Chuy, T. J. (2011) Estudios sismológicos aplicados a proyectos hidráulicos. Valoración general de la respuesta de suelos en obras

- hidráulicas del Norte de la región oriental de Cuba. Memorias del X Congreso de Hidráulica. Editorial Obras. ISBN 979-959-247-082-8.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2011): Gestión para la eficiencia en la Tercera Fase de la Remodelación y Ampliación de los Acueductos de la ciudad de Santiago de Cuba. Memorias del X Congreso de Hidráulica. Editorial Obras. ISBN 979-959-247-082-8.
- Pérez, O., Michel, E., Pereda, S., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2011): Logros y deficiencias en la Remodelación y Ampliación de los Acueductos de la ciudad de Santiago de Cuba. Memorias del X Congreso de Hidráulica. Editorial Obras. ISBN 979-959-247-082-8.
- Pérez, O., Michel, E., Chuy, T. J. y Pérez, J. (2011): Conocimientos a tener en cuenta en el Plan de Estudio D de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Oriente para compensar las consecuencias del Cambio Climático. Memorias del X Congreso de Hidráulica. Editorial Obras. ISBN 979-959-247-082-8.
- González, B. E., Serrano, M. A., Chuy, T. J., García, J. A., Pérez, L. D. y Fernández, E. (2010): Curso Elemental de Sismología. Tomo 1. Editorial Academia ISBN 978-959-270-185-7.
- González, B. E., Serrano, M. A., Chuy, T. J., García, J. A., Pérez, L. D. y Fernández, E. (2010): Curso Elemental de Sismología. Tomo 2. Editorial Academia ISBN 978-959-270-185-4.
- Ordaz, A., Chuy, T. J. Y García, J. A. (2010): Microzonación sísmica local. Caso de estudio: Pueblo de San Cristóbal, Pinar del Río, Cuba. Revista Electrónica "Avances", RNPS 1893, ISBN 1562-3297, Sistema de Publicaciones Seriadadas - Código 0386306. Base LATINDEX.
- Pérez, O., Chuy, T. J. y Martínez, G. (2010): Los acueductos de la ciudad de Santiago de Cuba. Una reseña histórica. En: Proyecto Historia de la Ciencia y la Tecnología en Santiago de Cuba. CITMA y SNTC. 2009. pp. 87 – 100.
- Chuy, T. J. (2010): Acerca del comportamiento reciente de la sismicidad de Cuba. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4. Memorias del V TIARD en la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. ISBN 978-959-261-317-1.
- Chuy, T. J. (2010): Experiencias obtenidas en la formación profesional de los ingenieros y arquitectos utilizando el conocimiento de la sismicidad y peligro sísmico de Cuba. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4.
- Chuy, T. J., Puentes, G., Planas, J. A. Calderín, C., Borges, O., Alcántara, F., Salas, A., Imbert, C. y Pérez, O. (2010): Prevención y mitigación en escenarios bajo riesgo: Región Guantánamo – Santiago de Cuba. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4.
- Pérez, O., Michel, E. y Chuy, T. J. (2010): Acciones para mitigar las consecuencias del cambio climático en el abastecimiento de agua a las pequeñas comunidades. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4.
- Pérez, O., Michel, E. y Chuy, T. J. (2010): Conocimientos a tener en cuenta en el plan de estudios "D" de la carrera de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Oriente, para compensar las consecuencias del cambio climático. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4.
- Pérez, O., Michel, E. y Chuy, T. J. (2010): La sequía y las cuencas hidrográficas en la ciudad de Santiago de Cuba. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4

- Chuy, T. J. y Zapata, J. A. (2010): Apuntes sobre el comportamiento reciente de la sismicidad de Cuba. En: Salud y Desastres. Experiencia cubana (colectivo de autores). Editorial Ciencias Médicas "Ecimed". ISBN 978-959-212-546-9 Tomo I.
- Chuy, T. J., Pérez, O., Pereda, S., Puente, G., Durant, M. T. y Reyes, C. R. (2010): Necesidad de caracterizar las inundaciones urbanas. Caso ciudad de Santiago de Cuba. En: Salud y Desastres. Experiencia cubana (colectivo de autores). Editorial Ciencias Médicas "Ecimed". ISBN 978-959-212-546-9 Tomo I.
- Chuy, T. J., Puente, G., Borges, O., Planas, J. A., Calderón, C., Alcántara, F., Imbert, C., Pérez, O., Rivera, Z. C., Salas, A., Cintra, M., Villalón, M. y Vázquez, J. C. (2010): La valoración de escenarios en la gestión de disminución de riesgos. Caso Santiago de Cuba. En: Salud y Desastres. Experiencia cubana (colectivo de autores). Editorial Ciencias Médicas "Ecimed". ISBN 978-959-212-546-9 Tomo I.
- Ferrera, H. C., Morejón, G., Márquez, P. I., Arango, E. D., Candebat, D., Zapata, J. A., Chuy, T. J. y Leyva, K. (2010): Metodología para evaluar el impacto de los desastres naturales en redes viales. Memorias de la II Convención Internacional de Ingeniería en Cuba II CIIC 2010. Ciudad Habana. Editorial Obras. ISBN 978-959-247-077-4.
- Rosabal, S. Y., Infante, Y., Villalón, M. y Chuy, T. J. (2010): Peligro geológico por deslizamientos en el municipio II Frente. Memorias de la II Convención de las Ingenierías de las Geociencias y la Química. Ciudad Habana. ISBN 978-959-247-075-0.

DERECHOS DE AUTOR

- Evaluación de Escenarios en el II Frente. Caracterización de Riesgos Múltiples. Registro Derechos de Autor CENDA 359-2012. Coautor. 2012.
- Alerta Santiago. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 2731-2010. Autor principal. 2010.
- Alerta Santiago: SISMOS. Folleto. Registro Derechos de Autor CENDA 2133-2009. Autor principal. 2009.
- UMAVISION SANTIAGO. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 2146-2009. Coautor. 2009.
- Alerta Santiago: SISMOS. Poster (Afiche). Registro Derechos de Autor CENDA 2148-2009. Autor Principal. 2009.
- Gestión Energética y Ambiental en apoyo al Desarrollo Sostenible. Zona Costera del Parque Baconao. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 513-2009. Coautor. 2009.
- Caracterización del riesgo sísmico de la ciudad de Guantánamo, provincia Guantánamo. MONOGRAFÍA. Registro Derechos de Autor CENDA 1437-2007. Autor principal. 2007.
- Características de las inundaciones en la ciudad de Santiago de Cuba. Valoración y medidas de prevención. MONOGRAFÍA. Registro Derechos de Autor CENDA 1436-2007. Autor principal. 2007.
- Caracterización e impacto de Amenazas Naturales en el municipio Guantánamo. MONOGRAFIA. Registro Derechos de Autor CENDA 1997-2006. Autor principal. 2006.
- Caracterización e impacto de Amenazas Naturales extremas en el municipio Santiago de Cuba. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 1995-2006. Autor principal. 2006.
- Amenazas y vulnerabilidad de la ciudad de Guantánamo. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 2034-2006. Autor principal. 2006.

- Caracterización e Impacto de las Amenazas Naturales extremas en el municipio Guantánamo. MULTIMEDIA. Registro Derechos de Autor CENDA 1819-2003. Autor principal. 2003.

INVESTIGACIONES APLICADAS DESDE EL 2010

- Evaluación de la peligrosidad sísmica del sitio de emplazamiento de la Empresa de Construcción y Montaje no. 1 de Camagüey. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Evaluación de la peligrosidad sísmica para la zona del Hotel Oasis en Varadero, Matanzas. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Evaluación de la peligrosidad sísmica para la zona de emplazamiento del Hotel Chapelín, en Varadero, Matanzas. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Investigación para el Atlas 60 Aniversario del IGT (2 MAPAS). Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Caracterización general desde el punto de vista sismológico de la zona Mariel, provincia Artemisa. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Curso por encargo “Sismología General” para el MINTUR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Evaluación de la peligrosidad sísmica del sitio de emplazamiento del Hospital Materno Infantil de Bayamo, Granma. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Estudio del peligro sísmico puntual del área de ubicación del Hotel Punta Gorda II, ciudad de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2018.
- Evaluación de la sismicidad y del peligro sísmico para el sitio de emplazamiento de la fiscalía provincial Sede San Basilio en Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación de la sismicidad y del peligro sísmico para el sitio de emplazamiento del órgano de la fiscalía provincial en Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico del sitio de emplazamiento de la Empresa de Cemento “26 de julio” en Nuevitas, Camagüey. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación del peligro sísmico del sitio de emplazamiento de Sucursal Bancaria Abel Santamaria, del Banco Popular de Ahorro de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación del peligro sísmico del sitio de emplazamiento de la Sucursal Bancaria Chicharrones, del Banco Popular de Ahorro de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación del peligro sísmico del sitio de emplazamiento de la Sucursal Bancaria Vista Alegre, del Banco Popular de Ahorro de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Peligro sísmico del nuevo puente sobre el río Cabaña, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2017.
- Evaluación del peligro sísmico de la planta desalinizadora de Boca de Cabaña, provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Evaluación de los peligros sísmicos y geológicos del Hotel Libertad, provincia Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.

- Reporte de Investigación Estudio del peligro sísmico para el área del Hotel Las Américas en la provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Evaluación de los peligros geológicos y sísmicos del área de ubicación de la Dirección Provincial de Radio, provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Evaluación de los peligros geológicos y sísmico, del área de ubicación de Radio Mambí y Radio Siboney, provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. . 2016.
- Evaluación de los peligros sísmicos y geológicos del Hotel San Basilio, provincia Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Evaluación de los peligros sísmicos y geológicos del Hotel San Basilio, provincia Santiago de Cuba. 2016.
- Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Evaluación de los peligros geológicos y sísmicos del área de ubicación de Labex – Cim, provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Estudios de sismicidad, geología y peligro sísmico del Complejo Inmobiliario Golf Carbonera de Varadero, Matanzas. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Estudios sismológicos para la zona de ubicación del nuevo Hotel Internacional, Varadero, Matanzas. Reporte de Investigación. Autor principal. 2016.
- Parámetros sismológicos para el proyecto Nuevo Cementerio de Santiago de Cuba en Hicacos, carretera de Siboney. Reporte de Investigación. Autor principal. 2015.
- Evaluación de los peligros sísmicos y geológicos del Gran Hotel, provincia Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2015.
- Parámetros sismológicos para la línea base ambiental del Parque Eólico del tramo playa Los Azules a Punta Fraile. Reporte de Investigación. Coautor. 2015.
- Parámetros sismológicos para la línea base ambiental del Parque Eólico del tramo Punta de Maisí a Punta Oquendo. Reporte de Investigación. Coautor. 2015.
- Ajuste del peligro sísmico para el Hotel Imperial con otro rango de peligrosidad. Reporte de Investigación. Autor único. 2015.
- Evaluación del peligro sísmico para reducir vulnerabilidades en el Hotel Venus de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2015.
- Evaluación de la sismicidad y peligro sísmico para la inversión terminal multipropósito del puerto de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2015.
- Estimación de la Peligrosidad Sísmica en la empresa cárnica de Manzanillo, Granma. Reporte de Investigación. Autor principal. 2014.
- Estimación de la Peligrosidad Sísmica en la empresa cárnica de Guamá, Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2014.
- Estimación de la Peligrosidad Sísmica en la empresa cárnica de Palma Soriano, Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2014.
- Evaluación de la vulnerabilidad sísmica estructural, no estructural y funcional de las Estaciones Meteorológicas de Santiago de Cuba, Granma, Holguín y las Tunas. Reporte de Investigación. Coautor. 2014.
- Caracterización del peligro sísmico de la comuna Petit Goave. PVR de Petit Goave, Haití. Reporte de Investigación. Coautor. 2014.
- Informe PVR Sismos de Pinar del Río. Reporte de Investigación. Coautor. 2014.
- Informe PVR Sismos de Manzanillo. Reporte de Investigación. Coautor. 2014.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de la Empresa Cereales Santiago Molinera Frank País García, de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico del Grupo Electrógeno Diesel Bayamo. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.

- Caracterizar la sismicidad y el peligro sísmico de la Casa Sede Ember, provincia Granma. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de la Fábrica de Refrescos (hielo). Granma. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación de la respuesta dinámica de los suelos para la microzonación sísmica del municipio Varadero, Matanzas. (Parte 1). Reporte de Investigación. Coautor. 2013.
- Evaluación del peligro sísmico en el área de ubicación del policlínico “Carlos M. Ramírez corría” del municipio San Luís. Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación de la peligrosidad sísmica de 7 instalaciones de la Empresa Pescasan en las provincias Santiago de Cuba y Guantánamo. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de la Cervecería “Hatuey” de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación preliminar del riesgo sísmico del Centro de Información y Gestión Tecnológica de Santiago de Cuba. (MEGACEN). Reporte de Investigación. Coautor. 2013.
- Sismicidad y peligro sísmico del grupo electrógeno fuel oil de Bayamo. Reporte de Investigación. Autor principal. 2013.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Holguín con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Camagüey con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Ciego de Ávila con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Sancti Spíritus con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Villa Clara con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Matanzas con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de La Habana con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Mayabeque con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Artemisa con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Pinar del Río con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico del municipio especial Isla de la Juventud con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Valoración del peligro sísmico del área de ubicación de la sede de la OTN de Holguín (2da. PARTE). Reporte de Investigación. Autor único. 2012.
- Evaluación de la sismicidad reciente de la región Mariel – Cabañas. Reporte de Investigación. Autor único. 2012.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de la ESBEC Marcos Borrero Fonseca (BUNGO 9). Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación de la peligrosidad sísmica del laboratorio de higiene, epidemiología y microbiología de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.

- Evaluación de la peligrosidad sísmica y la vulnerabilidad sísmica estructural de la propuesta de rehabilitación para la Empresa de Equipos y Servicios Asociados (EIESA). Reporte de Investigación. Coautor. 2012.
- Evaluación del Peligro Sísmico para el Estudio de Riesgos de Desastres de la Empresa del Azúcar de Dos Ríos, municipios Palma Soriano, provincia de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2012.
- Sismicidad, peligrosidad y microzonificación sísmica del área de ubicación de las balas GLP dentro de la Refinería "Hermanos Díaz", Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2012.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de la Terminal Portuaria Multipropósito de Yarayó. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Nueva Propuesta de Norma Sísmica. Estimaciones. Reporte de Investigación. Coautor. 2012.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico del proyecto de instalación de la Báscula Ferroviaria, Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor principal. 2012.
- Evaluación del peligro sísmico de la Empresa Mecánica del Níquel, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor único. 2011.
- Evaluación del peligro sísmico del sistema de abasto de agua de la Planta Ferroníquel Minera S.A., Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Santiago de Cuba con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Cienfuegos con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Granma con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Guantánamo con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación del Peligro Sísmico de la provincia de Holguín con fines de Estudios PVR. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Análisis y recomendaciones sobre la información de los terremotos perceptibles de enero al 25 de abril/2010. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.
- Estimación preliminar del riesgo sísmico del hospital clínico quirúrgico "Hermanos Ameijeiras. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.
- Análisis y recomendaciones sobre la información de los terremotos perceptibles de enero al 25 de abril/2010. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.
- Estimación preliminar del riesgo sísmico del hospital clínico quirúrgico "Hermanos Ameijeiras. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.
- Valoración del peligro sísmico del área de ubicación de la Empresa Constructora y Reparadora de la Industria del Níquel, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Valoración del peligro sísmico de la áreas de ubicación de instalaciones de GEOCUBA Oriente Sur. Reporte de Investigación. Autor único. 2011.
- Caracterización de la sismicidad en las acuatorias del Norte de la Región Central. Reporte de Investigación. Autor único. 2011.
- Evaluación de la vulnerabilidad y el riesgo sísmico de los comandos del Cuerpo de Bomberos de la provincia Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.
- Evaluación cualitativa del riesgo sísmico de las naves de almacenes San Luís, de la Empresa Productora de Piensos de la provincia Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2011.

- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de instalaciones de Salud Pública: Infantil Sur. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de instalaciones de Salud Pública: Clínico Quirúrgico. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Evaluación de la sismicidad y el peligro sísmico de instalaciones de Salud Pública: Hospital Provincial. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Caracterización de la sismicidad en las acuatorias de la parte oeste de la provincia Pinar del Río. Reporte de Investigación. Autor único. 2011.
- Evaluación del peligro sísmico de la Empresa Mecánica del Níquel, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor único. 2011.
- Evaluación del peligro sísmico del sistema de abasto de agua de la Planta Ferroníquel Minera S.A., Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2011.
- Valoración del peligro sísmico en el área de ubicación de la Sede de la Unión del Níquel, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2010.
- Acerca del nivel de peligrosidad sísmica del área de ubicación del proyecto Refinería Matanzas. Reporte de Investigación. Autor único. 2010.
- Evaluación preliminar del riesgo sísmico de las obras de ingeniería del Puerto Guiller món Moncada de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2010.
- Estudio de peligro y de la vulnerabilidad sísmica estructural de la Sede del Ministerio de Finanzas y Precios en Ciudad Habana. Reporte de Investigación. Coautor. 2010.
- Estudio de las Torres de Comunicación de la provincia de Santiago de Cuba. Colaboración. Coautor. 2010.
- Valoración del peligro sísmico de la zona de ubicación de ENCOMED, Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Autor único. 2010.
- Valoración del peligro sísmico de la zona de ubicación de ENCOMED, Guantánamo. Reporte de Investigación. Autor único. 2010.
- Valoración del peligro sísmico de la zona del nuevo complejo central diesel eléctrica y subestación, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2010.
- Caracterización de la sismicidad en las acuatorias del Noroeste de la provincia Pinar del Río. Autor único. 2010.
- Valoración preliminar de la vulnerabilidad sísmica del Hotel “Los Corales”. Reporte de Investigación. Coautor. 2010.
- Evaluación preliminar del riesgo sísmico de las unidades básicas de producción de tabaco torcido de consumo nacional y para exportación de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor. 2010.
- Valoración del peligro sísmico en el área de ubicación de la Sede de la Unión del Níquel, Moa, Holguín. Reporte de Investigación. Autor principal. 2010.
- Acerca del nivel de peligrosidad sísmica del área de ubicación del proyecto Refinería Matanzas. Reporte de Investigación. Autor único. 2010.
- Evaluación preliminar del riesgo sísmico de las obras de ingeniería del Puerto Guiller món Moncada de Santiago de Cuba. Reporte de Investigación. Coautor.
- Estudio de peligro y de la vulnerabilidad sísmica estructural de la Sede del Ministerio de Finanzas y Precios en Ciudad Habana. Reporte de Investigación. Coautor.

TRIBUNALES Y COMISIONES DE EXPERTOS

- Miembro de la Comisión Nacional de Arquitectura e Ingeniería Hospitalarias (CAINH) Comisión 3: Hospitales Seguros. UNAICC (2013 hasta la fecha).
- Experto del Grupo Asesor Nacional de Estudios PVR de la Agencia de Medio Ambiente del CITMA.(2009 – hasta la fecha).

- Miembro de la Comisión Provincial de Estudios PVR de Santiago de Cuba.(2008 – hasta la fecha).
- Miembro del Tribunal Permanente de Geología y Geofísica de la Sección de Ciencias Naturales de la Comisión Nacional de Grados Científicos (2004 – hasta la fecha).
- Ha sido miembro del tribunal y oponente de varias Tesis en Opción al Grado de Doctor. (2005 – hasta la fecha).
- Comisión Provincial de Santiago de Cuba (CITMA) de Otorgamiento de Categorías Científicas (1993 hasta el 2010).
- Consejo de Expertos del Programa Territorial de “Medio Ambiente” de la Delegación CITMA Santiago de Cuba (2002 hasta la fecha).
- Consejo de Expertos del Programa Territorial “Sociedad Guantanamera. Retos y perspectivas” de la Delegación CITMA Guantánamo (2004 hasta el 2008).
- Comité Técnico del Centro Latinoamericano de Medicina para Desastres CLAMED (2006 hasta el 2014).
- Experto del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED). Evaluador de Proyectos Internacionales (2007 hasta la fecha).
- Comité Académico de la Maestría “Salud y Desastres” de la ENSAP (2014 hasta la fecha).
- Comité Académico de la Maestría “Habitat y Medio Ambiente en zonas sísmicas” del Departamento de Arquitectura de la Facultad de Construcciones de la Universidad de Oriente (2008 hasta la fecha).
- Comité Académico de la Maestría “Ingeniería Civil en Zonas Sísmicas” del Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Construcciones de la Universidad de Oriente (2014 hasta la fecha).
- Claustro de Tutores del Doctorado Tutelar de Construcciones e Hidráulica de la Facultad de Construcciones de la Universidad de Oriente (2009 hasta la fecha).
- Consejo Científico Asesor de la Revista Electrónica “Ciencia en su PC” del CIGET – Santiago de Cuba, ISSN 1027-1887, RNPS 1829; Indexada en LATINDEX UNAM, Folio 4322 (2007 hasta la fecha).
- Consejo Asesor del Grupo Nacional de Evaluación de Peligros de la Agencia de Medio Ambiente del CITMA (2008 hasta la fecha).
- Consejo Científico Asesor de la provincia Santiago de Cuba (2008 a la fecha).
- Grupo Coordinador Provincial de Estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo (PVR) de Santiago de Cuba (2008 hasta la fecha).
- Editor Asociado de la Revista “Ciencias de la Tierra y del Espacio” (2011 hasta la fecha).
- Comisión Editorial de la Revista “Geología y Minería”, que edita el Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa, ISSN 0258-5979 (1998 hasta la fecha).
- Consejo Científico del CENAIIS (1992 hasta la fecha).
- Supervisor Acreditado del CITMA (2000 hasta el 2007).
- Presidente del Gran Jurado ahora Grupo de Expertos del Forum Municipal de Ciencia y Técnica, Santiago de Cuba (2005 hasta la fecha).
- Miembro del Gran Jurado del Forum Provincial de Ciencia y Técnica, Santiago de Cuba (2009 hasta el 2010).
- Tribunal Provincial del Grupo de Cooperación Tecnológica 7 “Industrias y Medio Ambiente”, Santiago de Cuba (2003 hasta el 2010).
- Supervisor de Control Interno de la Resolución 297 (Res. 60 actual) del CENAIIS (2005 hasta la fecha).
- Ha sido presidente o miembro de numerosos tribunales de Exámenes de Oposición de Plazas en el Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas y ha sido miembro de numerosos Tribunales de Trabajos de Diploma en diferentes Universidades.

SOCIEDADES A QUE PERTENECE

- Sociedad Cubana de Geología (SCG).
- Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC).
- Sociedad de Medicina Veterinaria para Caso de Desastres (SMVCD).
- Miembro Voluntario de la Cruz Roja Cubana (CRC).