



PEII No. : 11280 ITCT
C.I.V. No. : 321122



Dirección: Urbanización La Coromoto.
Calle 174 Casa No. 41-22. Qta. "Mi Chinita"
Venezuela, Municipio San Francisco Estado Zulia
Teléfonos: +58 0412-6465453
0261-4351808

Cuenta Skype: johan.ortigoza
E-mail: johan_ortigoza@hotmail.com
johan.ortigoza@gmail.com
Edad: 42 años

Lugar y Fecha de Nacimiento: Maracaibo, 03/07/1974

ING. JOHAN M. ORTIGOZA R. (Phd.) INGENIERO EN SISTEMAS

EDUCACIÓN – FORMACIÓN ACADÉMICA

1990-1993	I.U.T "Pedro Emilio Coll"	Título Obtenido: T.S.U Informática.
1994-1997	I.U.P "Santiago Mariño"	Título Obtenido: Ingeniero en Sistemas
2002-2005	U.R.B.E	Título Obtenido: Magister en Informática Educativa
2010-2011	IUTM	Título Obtenido: Diplomado en Educación Superior Universitaria
2010-2012	U.R.B.E	Título Obtenido: Dr. En Ciencias - Mención Gerencia
2013-2014	Universidad del Zulia (Luz)	Título Obtenido: Postdoctor. Ciencias Humanas Eje: Educación y Tecnología

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CARGO	FUNCIONES DESEMPEÑADAS	LUGAR – SITIO	DESDE	HASTA
Coordinador de la sección Departamental	Coordinador de la sección departamental de computación e informática brindando apoyo a los jefes de cátedra y en las gestiones administrativas del jefe del departamento de ciencias formales para la asignación de horarios y distribución de cargas académicas de los profesores adscritos al programa, revisión de choques de horario, disponibilidad de los docentes, así como también velar por el cumplimiento de la planificación de las actividades, revisión de los contenidos académicos impartidos, entre otras funciones inherentes al cargo.	Universidad del Zulia LUZ	2015	Actual
Miembro de Comité Académico	Rol como miembro activo del comité académico de la Maestría en Gerencia de la Innovación. siendo parte de las funciones más relevantes: discutir y realizar propuestas de actualización a los contenidos de las unidades curriculares del pensum de estudio, llevar a cabo revisiones y actualizaciones periódicas a las líneas de investigación, así como también hacer un seguimiento a los proyectos y trabajos de investigación llevados a cabo por los participantes inmersos en cada línea de investigación.	Universidad del Zulia LUZ División de Postgrado	2015	Actual
Miembro del GICTEC	Rol como miembro activo del Grupo de Investigación en Gestión Tecnológica del Programa Nacional de Formación en Informática siendo las funciones más relevantes: evaluar, discutir y decidir sobre la pertinencia de los proyectos socio-tecnológicos, analizar y proponer cambios, creación y fortalecimiento de las líneas de investigación acorde con los programas de formación relacionados con la	GICTEC Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo I.U.T.M Maracaibo	2015	Actual

Miembro del CIDITIC	Miembro del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de Información y Comunicaciones. Perteneciente al programa nacional de formación en informática siendo una de las funciones el fomentar la aplicación práctica de las TIC a la resolución práctica a problemas buscando la vinculación entre el sector universitario – empresa – sociedad canalizando los proyectos y trabajos de investigación de los tesisistas y dar respuesta a las necesidades de los sectores productivos	CIDITIC Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo I.U.T.M Maracaibo	2015	Actual
Editor de Contenido	Revisar, evaluar y discernir sobre la pertinencia y relevancia de los artículos en vías de publicación que son sometidos a un proceso de arbitraje por pares previos al cumplimiento de las normativas establecidas por la revista, líneas de investigación y aspectos metodológicos exigidos en la presentación de los artículos. Disponible en la URL: http://www.recitiutm.iutm.edu.ve	Revista (RECITIUTM) Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo I.U.T.M Maracaibo	2015	Actual
DOCENTE (Postgrado)	Desempeñando el cargo de Docente en el Postgrado perteneciente al programa de Gerencia de la Innovación, administrando los seminarios de: Gestión del Conocimiento, Formulación de Proyectos de Innovación, y Gerencia de Proyectos de Investigación y Desarrollo respectivamente.	Universidad del Zulia LUZ División de Postgrado	2015	Actual
DOCENTE (Doctorado)	Desempeñando el cargo de docente en el programa del Doctorado en Ciencias mención Gerencia, dictando los seminarios de Gestión del Conocimiento, Redes para la productividad Científica y Tecnológica, Ciencia y Tecnología como Políticas de Estado entre otros pertenecientes al pensum de estudios vigente en el doctorado.	Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín URBE Maracaibo	2014	2015
DOCENTE (Pregrado)	Desempeñando el cargo de Docente Ordinario dictando las cátedras de Algoritmos y Estructuras de Datos, Técnicas Gráficas, Redes y Telecomunicaciones, Ingeniería del Software, Enseñanza Asistida por el Computador, Programación I y II en la Facultad de Humanidades e Ingeniería respectivamente.	Universidad del Zulia LUZ Facultad de Humanidades Facultad de Ingeniería Núcleo COL	2006	Actual
DOCENTE (Pregrado)	Docente Ordinario impartiendo los contenidos de las cátedras de Algoritmos y Programación I, II, III respectivamente, Arquitectura del Computador, Modelamiento de Base de Datos, Ingeniería del Software, entre otras.	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo I.U.T.M Maracaibo	2001	Actual
FACILITADOR	Participación en calidad de instructor dictando talleres técnicos y cursos de formación a nivel empresarial e institucional relacionados con el uso de las TIC, Gerencia de proyectos Educativos, Transferencia Tecnológica, Programación y Base de Datos.	DCE Consultores Desarrollo, Capacitación y Estrategia Empresa Consultora Maracaibo	2011	Actual
FACILITADOR	Dictando cursos técnicos en el área de las TICs relacionados con las herramientas de Ofimática a nivel básico, intermedio y avanzado a nivel empresarial.	FUNDAMETAL Centro de Formación Profesional y de Consultoría Valencia	2011	2015

COORDINADOR	Desempeñando el cargo de Coordinador de la Unidad de Servicios Técnicos de la Universidad del Zulia, Núcleo Costa Oriental del Lago según sesión ordinaria numero 023 celebrada el 12-09-2008 siendo las funciones más relevantes: mantener operativa la plataforma tecnológica de facultad, ejecutar planes de mantenimiento preventivo y correctivo a la red de computadores existentes, coordinar la atención de los usuarios y brindar soporte de las aplicaciones	Universidad del Zulia LUZ Facultad de Humanidades Facultad de Ingeniería Núcleo COL	2008	2009
COORDINADOR	Planificar, Supervisar y llevar el seguimiento a los proyectos tecnológicos que son llevados a cabo en la Alcaldía en sus diferentes Gerencias y Coordinaciones, Diseñar conjuntamente con los Prog./Analistas los modelos físicos de datos que darán origen a las futuras bases de datos de los sistemas. Asignar recursos y hacer seguimiento a los proyectos de desarrollo de sistemas de información solicitados por las diferentes Gerencias y Coordinaciones siendo los sistemas de mayor relevancia el SAAT, SIA, CORRE, ATHENAS, SAP, entre otros. Mantener operativa y funcional la Red de la Alcaldía y la conexión a las bases de datos de los sistemas en producción. Siendo parte de la columna vertebral a nivel de sistemas de información el SIALC bajo SQL-ANYWHERE (Sistema de Información de Alcaldías) y el SAAT bajo SQL-2000 (Sistema Automatizado de Administración Tributaria). Planificar y Velar por la ejecución de los planes de capacitación tecnológica aplicados a la comunidad de usuarios conectados en la red en cuanto al uso de las nuevas tecnologías. Instalación de los Servicios de Mensajería Interna bajo la herramienta Lotus Notes dentro de la Red de la Alcaldía.	Alcaldía de San Francisco Gobierno Municipalidad	2001	2006
DOCENTE (Nivel IV)	Desempeñando el cargo de Docente en las cátedras de Computación I, Algoritmos II, pertenecientes a la Especialidad de Ingeniería en Sistemas e Ingeniería en Computación respectivamente.	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2005	2011
DOCENTE	Desempeñando el cargo de Docente en las cátedras de Ingeniería del Software, Algoritmos II pertenecientes al 3er. Semestre de la Especialidad de Informática	Instituto Universitario de Tecnología de San Francisco "Fe y Alegría" Maracaibo	2005	2011
DOCENTE	Cargo de Docente por Hora, dictando las cátedras de Estructura de Datos, Computación I y Trabajo de Grado pertenecientes al pensum de estudio de la Carrera de Informática	Instituto Universitario de Tecnología Readic (U.N.I.R) Maracaibo	2004	2005
FACILITADOR	Dictando cursos de extensión de los módulos: Programación en Visual Basic 6.0 Básico y Avanzado, Modelamiento de Base de Datos con PowerDesigner	Universidad Francisco de Miranda (División de Extensión) Punto Fijo – Estado Falcón	2004	2005

ANALISTA-PROGRAMADOR	Desarrollo de un Proyecto para La Universidad del Zulia (Luz-Vicerectorado), utilizando como software para el análisis y diseño el CASE "Power Designer" y para el desarrollo la herramienta Power Builder ver. 7.0 (Sistema S.I.G.A.D) para el control y gestión de actividades docentes y Administrativas. Diseño y Desarrollo de Sistema de manejo de documentos de desechos tóxicos y no tóxicos para la empresa Chevron a ser implementado en el Dpto. de HSE Utilizando las herramientas App-Modeler para el Diseño lógico/Físico de la BDD y como herramienta para el Front-End Visual Basic 6.0	IcommSoft, C.A Empresa de Consultoría Maracaibo	2000	2001
FACILITADOR	Desempeñando el cargo de Instructor / Facilitador bajo la modalidad Freelance. Dictando cursos orientados a usuario final y cursos certificados Microsoft en el Área de desarrollo: * Mastering Microsoft Visual Basic 6.0 Fund. / Development / Enterprise, Developer Microsoft Office 97 with VBA, Crystal Report 7.0, Visual FoxPro 6.0	C.T.T (Centro de Transferencia de Tecnología) Caracas Maracaibo	1999	2000
DOCENTE	Cargo de docente P.H (por hora) dictando diferentes cátedras del pensum de la especialidad de Ingeniería en Sistemas: Organización del Computador, Sistemas Operativos I y Sistemas Operativos II.	Instituto Universitario Politécnico "Santiago Mariño" Maracaibo	2000	2001
DOCENTE	Desempeñando el cargo de docente para las especialidades de producción industrial y electrónica dictando las cátedras de Algoritmos, informática aplicada e informática básica.	Instituto Universitario de Tecnología "Juan Pablo Pérez Alfonso" Maracaibo	1999	2000
DOCENTE	Desempeñando el cargo de docente/profesor en el área de computación dictando las cátedras de Computación I, y Computación II respectivamente.	Instituto Universitario de Nuevas Especialidades "I.U.N.E" Maracaibo	1998	1999
ADMINISTRADOR DE RED	Mantenimiento de la Red en producción de la organización. Creación de cuentas y carpetas públicas para el grupo de usuarios conectados en la red, instalación de software en los servidores bajo NT. Instalación de NIC's, preparación de cableado estructurado bajo los estándares 568 A/B, instalación de Swichets y Concentradores, Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo existente	R&A Sistemas, C.A Empresa privada Maracaibo	1998	1999
PROGRAMADOR JUNIOR	Desarrollo e Implantación de una aplicación para el Control de las ODT y Procedimientos del GSP (Gerencia de Seguridad de los Procesos) bajo Access/Visual Basic (modalidad llave en mano). Levantamiento de información del sistema MAXIMO (Job-Plan) para el diseño de una interfaz con una base de datos local requerida por el nuevo sistema en desarrollo para la GSP utilizando la información existente en la base de datos Macro del sistema MAXIMO	PDVSA Petróleos de Venezuela (Contratado) Lagunillas – Estado Zulia	1997	1997

PROGRAMADOR	Desempeñando el cargo: Programador bajo Ambiente Mainframe desarrollando módulos y mantenimientos a sistemas en producción bajo el ambiente NATURAL – ADABAS, utilizando como sistema operativo el VSE-DOS del área de desarrollo.	PROCEDATOS Empresa Privada Maracaibo	1995	1995
DOCENTE INSTRUCTOR	Dictando cursos básicos y Avanzados en los diferentes niveles del pensum: Introducción a la computación y Sist. Operativos, Prog. Turbo Basic, Gráficos, Hojas de Cálculo, Procesadores de Palabras, etc. Cursos de Extensión: Ensamblaje y Configuración de Microcomputadores, Introducción a Redes de Área Local (Novell Lite)	C.E.D.I.C (Centro de Entrenamiento y Desarrollo Integral en Computación) Maracaibo	1993	1994
ASISTENTE DPTO. INGENIERIA	Asistencia y Soporte en el Uso de Paquetes Computadorizados y Software de aplicaciones para el control de Obras, Planificación y control utilizando software de control de proyectos (Stress, Time/Line, etc.). Elaboración de A.P.U, valuaciones, estimación de costos, etc. Mantenimiento Preventivo & Correctivo de las computadoras existentes en los departamentos de la empresa, Instalación de Software, Configuración, etc.	SPM INGENIERIA, C.A Empresa de Construcción Maracaibo	1990	1992

CURSOS RECIBIDOS / TALLERES / ASISTENCIA A SEMINARIOS

- Development Application with Microsoft Visual Interdev 6.0.
- Cursos de Programación en FoxPro, Ensamblaje y Mantenimiento de PC
- Ingles básico nivel 1 y 2, Saint Contabilidad
- Installing and Configuring Windows NT Workstations 4.0 (Microsoft)
- Taller: Modelamiento de Base de Datos
- Seminario de Trabajo en equipo y calidad total
- Taller de PL/SQL Oracle, Report 5.0, Forms 5.0 (Oracle)
- Capacitación y Perfeccionamiento Docente
(Del docente que tenemos al docente que queremos) Nivel 1 – exigido por ME
- Programa de Formación de Facilitadores, dictado por CTT – Caracas
- Lotus Notes (Groupware and E-Mail) gestor de mensajería
- System Administration for SQL Server 6.5
- Auditoría de Sistemas de Información
- Como Diseñar Proyectos Comunitarios – FUNDACITE ZULIA
(Bajo el enfoque Marco Lógico)
- I Taller de Formación de Investigadores Tecnológicos IUTM
- II Taller de Formación de Investigadores Tecnológicos IUTM
- Estadística teórica-Práctica para la toma de decisiones (Universidad José Gregorio Hernández)
- Microsoft Visual Basic .NET 2005 (Facilitador)
- Instalación Sistema Operativo Linux OpenSUSE 10.3 Nov. 2008 (IUTM)
- Introducción al Modelado de Datos con UML Nov. 2008 (IUTM)
- Diplomado en Educación Superior Universitaria (IUTM)
- Modulo IV: Investigación, Extensión y Desarrollo Local (IUTM)
- Estrategias de Aprendizaje para la Educación Superior (IUTM)
- Ética y Mediación Educativa (IUTM)
- Organización de la Investigación en Torno a Líneas (IUTM – División de Investigación y Extensión)
- Taller de Soporte Técnico (Centro Nacional de Innovación Tecnológica CENIT)
- Taller de Capacitación para la elaboración de Planes de Negocio del Concurso Ideas 2012.
- Asistencia al Taller: Investigación de Impacto. IV Jornadas Internacionales y I Congreso de Postgrado e Innovación
- Asistencia al Taller: Reconstrucción 3D. IV Jornadas Internacionales y I Congreso de Postgrado e Innovación
- Curso de Investigación Acción Participativa. División de Investigación del Instituto Universitario de Maracaibo (2014)
- Fundamentación y Consolidación de Líneas y Grupos de Investigación. División de Investigación I.U.T.M (2015)
- Máximo (Básico)
- Lulo software – MS Project
- Programador Analista de Sistema
- Introducción a Redes de Area Local
- SIG - EsRi de Venezuela
- Power Builder and Power Designer
- Cableado Estructurado
- Taller de Authorware
- CISCO CCNA semestre I y II (URBE)
- Flash 5.0 Básico
- Taller de SQL Server 2000 (Megasoft)
- Curso de Oratoria (JCI) Internacional
- Visual Basic .NET & SQL (IUFRA)
- Curso de Visual Basic .NET 2005
- I Foro Gerencial (IUFRA)
- Evaluación de los Aprendizajes
- Planificación de la Educación Superior

CERTIFICACIONES INTERNACIONALES OBTENIDAS

- **MCP** (Microsoft Certified Professional)
- **MCT** (Microsoft Certified Trainer)
- **CLS** (Certified Lotus Specialist)

PARTICIPACIÓN EN PONENCIAS / OTROS RECONOCIMIENTOS

NOMBRE DEL EVENTO / PONENCIA	MODALIDAD	LUGAR – SITIO	FECHA
1ra. Jornada de Gerencia de la Innovación. Ponencia: Uso de las TIC's para la Enseñanza de los Algoritmos en la Educación Superior.	Ponencia	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2016
Modelo de Gestión del Conocimiento en Proyectos de Investigación y Desarrollo desde una perspectiva compleja	Ponencia de Cartel	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2014
II Congreso y IV Jornadas Internacionales de Postgrado e Investigación. Ponencia: Procesos de aprendizaje mediados por herramientas tecnológicas en el sistema de educación a distancia de la Universidad del Zulia.	Ponencia	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2014
II Congreso y IV Jornadas Internacionales de Postgrado e Investigación. Ponencia: Estrategias para el manejo del estrés en docentes: una visión emancipadora y axiológica de la realidad	Ponencia	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2014
II Congreso y IV Jornadas Internacionales de Postgrado e Investigación. Ponencia: Evaluación de las Herramientas para el desarrollo de espacios virtuales d aprendizaje en los entornos educativos universitarios.	Ponencia	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2014
V Olimpiadas Venezolanas de Informática. En la Categoría de Programación Web.	Ponente	Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria	2014
- IV Olimpiadas Venezolanas de Informática (OVI) 2013	Ponente	Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria	2013
- I Jornadas de Computación y Sistemas en UJGH. (Calidad de Ponente: Desarrollo de Aplicaciones Empresariales con la Herramienta Microsoft Visual Studio Lightswithc	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2010
I Encuentro de Ciencia y Tecnología en URBE (Ponencia: Modelo Empírico de Gestión del Conocimiento en SIG)	Ponente	Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín. URBE	2010
- IV Jornadas Internacionales / I Congreso de Postgrado e Investigación. LUZ/COL. Ponencia: Software Libre como Herramienta para los grupos de investigación	Ponente	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2010
- IV Jornadas Internacionales / I Congreso de Postgrado e Investigación. LUZ/COL – (Certificado como Comité Organizador)	Comité Organizador	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2010
- I Encuentro de Líderes Comunitarios en LUZ (Ponente: Charla de Planificación de Proyectos bajo un enfoque social)	Ponente Oral	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2011
I Encuentro de Líderes Comunitarios en LUZ (Ponente: Charla de Planificación de Proyectos bajo un enfoque social)	Charla	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2011
- I Encuentro de Líderes Comunitarios en LUZ (Comité Organizador)	Comité Organizador	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2011

- I Congreso Internacional en Ciencia y Tecnología y III Encuentro en Ciencia y Tecnología. En URBE (Calidad de Ponente: Modelo de Computación en la nube como estrategia orientada a mejorar los procesos de negocio en las empresas.	Ponente	Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín. URBE	2011
Jornadas de Informática y Nuevas Tecnologías de Información LUZ (Ponencia: Modelo Gestión de Procesos con .NET2005)	Ponente	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2012
I Jornadas de Informática y Nuevas Tecnologías en URBE (Ponencia Implementando un Modelo de Gobierno Electrónico)	Ponente	Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín. URBE	2005
- Desarrollo de una Aplicación Web para la Elaboración de Evaluaciones de Conocimiento en Línea en el 1er Encuentro de Investigación Tecnológica IUTM (Ponente de Cartel)	Ponente de Cartel	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2007
III Expo Tecnología Facultad de Ingeniería PAR II-2007 Universidad Dr. José Gregorio Hernández - Certificado de Ponente	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2007
II Jornadas de Actualización Tecnológica en Informática (Certificado como Ponente) – IUFRA	Ponente	Instituto Universitario de Tecnología “Fe y Alegría”	2007
II Jornadas de Actualización Tecnológica en Informática (Certificado como Comité Organizador) – IUFRA	Comité Organizador	Instituto Universitario de Tecnología “Fe y Alegría”	2007
V Expo Tecnología Facultad de Ingeniería PAR II-2008 Universidad Dr. José Gregorio Hernández - Certificado de Ponente	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2008
Encuentro con. “La Experiencia Tecnológica” - Universidad Dr. José Gregorio Hernández - Certificado de Ponente	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2008
I Congreso de Tecnologías & Energías Alternativas. LUZ – Núcleo C.O.L, Certificado como comité organizador	Comité Organizador	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2008
- I Congreso de Tecnologías & Energías Alternativas. LUZ – Núcleo C.O.L, Certificado como Comisión Técnica.	Comisión Técnica	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2008
- I Congreso de Tecnologías & Energías Alternativas. LUZ – Núcleo C.O.L, Certificado como ponente (Ponencia: Modelo de Gestión de Procesos con Microsoft Visual Basic .NET)	Ponente	Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental de Lago	2008
I Jornadas de Computación y Sistemas. Universidad Dr. José Gregorio Hernández – (Certificado de Ponente)	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2005
- Encuentro con la “Experiencia Tecnológica”. (Calidad de Ponente: Charla de Tecnologías Libres y Privativas)	Ponente	Instituto Universitario de Tecnología “Fe y Alegría”	2005
II Jornadas de Informática y Nuevas Tecnologías en URBE (Ponencia: Programación Distribuida basada en Componentes)	Ponente	Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín. URBE	2006
- IV Jornadas de Informática y Nuevas Tecnologías Universidad Dr. José Gregorio Hernández (Certificado de Ponente)	Ponente	Universidad Dr. José Gregorio Hernández Maracaibo	2006
1er. Encuentro de Investigación Tecnológica IUTM 2006 (Certificado en calidad de ponente de Cartel)	Cartel	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2006
1ra. Jornada de Charlas en Informática y Nuevas Tecnologías – Inst. Universitario San Francisco (Calidad de Ponente)	Ponente	Instituto Universitario de Tecnología “Fe y Alegría”	2005
Software Libre .vs. Software Propietario en el XXXIII Aniversario del Inst. Universitario de Tecnología de Maracaibo (Ponente Oral)	Ponencia Oral	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2005

Modelo de Gestión de Procesos con Visual Basic.NET 2005 en el XX Aniversario del IUTM (Ponente Oral)	Ponencia Oral	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2005
1ra. Vitrina Tecnológica del Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo (participación en calidad de Expositor)	Expositor	Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	2005
- Taller de Formación de Facilitadores (Luz – Esc. De Comunicación Social) (Certificado como Instructor)	Facilitador	Universidad del Zulia Escuela de Comunicación Social	2005
- Jornadas de Adiestramiento al personal del Sector Salud (Gobernación del Edo. Zulia) (Certificado como Facilitador)	Facilitador	Gobernación del Estado Zulia. División de Salud	2005
Premio TOYP-2004 JCI Cámara Junior Internacional San Francisco de Asís Categoría de Desarrollo Científico y Tecnológico	Expositor	JCI - Cámara Junior Internacional	2004

ARTICULOS EN REVISTAS & PUBLICACIONES

TIPO DE PRODUCTO	TITULO	EDITORIAL	ISBN / ISSN	OBSERVACIONES
Artículo	Redes del Conocimiento y Aprendizaje acelerado mediados por las TIC en estudiantes universitarios	Revista Venezolana de Tecnología y Sociedad. Volumen 4, Diciembre 2011	ISSN: 1856-9064	Revista Física.
Memorias Arbitradas	Por una Docencia comprometida con la investigación	División de Investigación – Revista Venezolana Tecnología y Educación (RVTS)	ISBN 978-980-12-73653	Memorias Electrónicas
Artículo	Automatización del proceso de evaluación de los aprendizajes en la Educación Superior (Prototipo de un Sistema Experto)	Revista Especializada en Educación. Encuentro Educativo Universidad del Zulia Enero-Abril 2009. Volumen 16. Número 1.	ISSN 1315-4079	Revista Física
Artículo	Modelo de Computación en la nube como estrategia orientada a mejorar los procesos de negocio en las empresas de tecnología	Revista Venezolana de Tecnología y Sociedad. Volumen 6, Número 1 Enero-Junio 2013	ISSN: 1856-9064	Revista Física.
Artículo	Comunidades de aprendizaje en red y formación permanente de gerentes en institutos universitarios	Impacto Científico Enero-Junio 2011. Volumen 6 Número: 1	ISSN: 1836-5042	Revista Física.
Artículo	Elaboración de Evaluaciones de Conocimiento en Línea	TELEMATIQUE Edición No. 3 Año 2008. Volumen 7.	ISSN: 1856-4194	Revista Electrónica de Estudios Telemáticos
Artículo	Las Nuevas Tecnologías y el nivel de competitividad en los docentes universitarios	TELEMATIQUE Edición No. 1 Año 2010. Volumen 9.	ISSN: 1856-4194	Revista Electrónica de Estudios Telemáticos

Artículo	Librería de Programación como Herramienta de apoyo al proceso de Enseñanza y Aprendizaje de la unidad curricular: análisis y diseño de	REVECITEC Edición No. 2 Volumen 2. Año: 2012 Enero - Junio	ISSN: 2244-7979	Revista Venezolana de Ciencia y Tecnología de URBE

**DIRECCIÓN / CODIRECCIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
DOCTORADO / MAESTRIA / TERCER NIVEL**

TÍTULO	ÁMBITO	INSTITUCION DE EDUCACIÓN SUPERIOR	AÑO	TIPO (TERCER NIVEL, MAESTRIA, DOCTORADO)
ROBOTICA EDUCATIVA HACIA LA TRANSFORMACION DE LAS ORGANIZACIONES INTELIGENTES	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2015	DOCTORADO
ACCIÓN SOCIAL UNIVERSITARIA DESDE LAS POLITICAS PUBLICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN	LOCAL/REGIONAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2015	DOCTORADO
LA GESTIÓN TECNOLÓGICA DE LA INSTITUCIÓN LIVIO REGIONALDO FASCHORE DE VALLEDUPAR COLOMBIA	INTERNACIONAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2015	DOCTORADO
DISEÑO E IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GERENCIAL PARA EL MANEJO DE LA GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO DE LA ALCALDIA DEL MUNICIPIO JESUS ENRIQUE LOSSADA	INTERNACIONAL	IZEPES IUM (UNION IBEROAMERICANA DE MUNICIPALISTAS) CENTRO DE ESTUDIOS MUNICIPALES Y DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL (CEMCI)	2003	MAESTRIA
COMUNICACIÓN VISUAL EN ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE EN LAS UNIVERSIDADES	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2014	DOCTORADO
COMUNICACIÓN VISUAL Y ACCESIBILIDADES EN LOS SERVICIOS VIRTUALES DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES AUTONOMAS	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2014	DOCTORADO
GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL CARIBE COLOMBIANO	INTERNACIONAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2014	DOCTORADO

COOPERACIÓN CIENTIFICA Y REDES AVANZADAS EN PAISES DE AMERICA LATINA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN	2014	DOCTORADO
DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA EMISORA COMUNITARIA ACCIÓN 100.1	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA DE MARACAIBO IUTM	2016	PREGRADO
APLICACIÓN WEB PARA LOS PROCESOS DE INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA ESCOLAR EN LA UNIDAD EDUCATIVA NACIONAL	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA DE MARACAIBO IUTM	2016	PREGRADO
SISTEMA DE INFORMACIÓN BASADO EN TECNOLOGIA WEB PARA LA GESTIÓN DE LOS LABORATORIOS DEL CENTRO DE ESTADISTICA E INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES (CEIO) DE LA UNIVERDIAD DEL ZULIA	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA DE MARACAIBO IUTM	2016	PREGRADO
SERVICIOS DE TRIBUTOS ON-LINE PARA LA EMPRESA ASESORA, CASO: AGAFIR	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
PORTAL WEB PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS OPERATIVOS DE SUSTITUCIÓN DE A/A	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
RED DE COMUNICACIÓN Y MANEJO DE LA BASE DE DATOS, CASO: U.E JOAQUÍN ESTEVA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
APLICACIÓN WEB INTERACTIVA DE VENTA DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN CASO: INSTALLSYSTEM	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
SISTEMA EN LÍNEA DE VENTA DE LIBROS JURÍDICOS CASO: DISTRIBUIDORA NORMA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
SISTEMA DE INFORMACIÓN BAJO PLATAFORMA WEB DE CONTROL INMOBILIARIO: INVERSIONES C.A	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
SISTEMA DE CONTROL DE COMPRESOR DE FREÓN DE PLANTA CLORO-SODA CASO: PDVSA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
SITIO WEB PARA LA PUBLICIDAD Y COMERCIALIZACIÓN DE SERVICIOS CASO: TECNOSCA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
SISTEMA DE INFORMACIÓN BAJO TECNOLOGÍA WEB PARA LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2010	PREGRADO
ENLACE VPN SEDE IUTM MARACAIBO Y IUTM EXTENSIÓN SUB REGIÓN GUAJIRA	LOCAL	UNIVERSIDAD DR. JOSÉ GREGORIO HERNANDEZ	2009	PREGRADO
SISTEMA BASADO EN TECNOLOGÍA WEB – CASO: BIBLIOTECA SIMÓN BOLÍVAR	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2002	PREGRADO
SISTEMA AUTOMATIZADO	REGIONAL	INSTITUTO	2006	PREGRADO

PARA EL REGISTRO Y CONTROL DE EXPEDIENTES CASO: ARCHIVO MUNICIPAL		UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO		
SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL CONTROL DE LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS. CASO: CLÍNICA URDANETA	REGIONAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2006	PREGRADO
SISTEMA AUTOMATIZADO PARA EL CONTROL DE ENTRADA Y SALIDA DE MATERIALES Y EQUIPOS CASO: MKD	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2006	PREGRADO
SISTEMA AUTOMATIZADO PARA EL CONTROL DE BITÁCORAS DE LOS LABORATORIOS DE COMPUTACIÓN DEL IUTM	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2005	PREGRADO
APLICACIÓN WEB PARA SIIADE DE VENEZUELA	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2005	PREGRADO
APLICACIÓN WEB PARA LOS INDICADORES DE GESTIÓN ECONÓMICOS Y ADMINISTRATIVOS CASO SAFE VZLA II	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2005	PREGRADO
SOFTWARE EDUCATIVO PARA EL MANEJO DE MICROCONTROLADORES PROGRAMABLES PIC	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2005	PREGRADO
SISTEMA DE INFORMACIÓN AUTOMATIZADO PARA LA ADMINISTRACIÓN DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS	LOCAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2005	PREGRADO
SISTEMA BASADO EN TECNOLOGÍA WEB – CASO: BIBLIOTECA SIMÓN BOLÍVAR DEL IUTM	REGIONAL	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE MARACAIBO	2002	PREGRADO

ACREDITACIONES

PEII (Programa de Estímulo al Investigador) desde el 2011 hasta los presentes
Área: ITCT (Informática Ciencia y Tecnología)
Clasificación: **Investigador** – Categoría: **A2**

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS TECNOLÓGICOS Y ACADÉMICOS

DENOMINACIÓN DEL PROYECTO	ÁMBITO	INSTITUCIÓN - LUGAR	AÑO	TIEMPO DE DURACIÓN
Revista Electrónica de Ciencia y Tecnología del Instituto Universitario de Tecnología de Maracaibo	Internacional	IUTM con financiamiento del ONCTI(observatorio nacional de ciencia y tecnología)	2013	12 MESES
Vinculación de las Comunidades y la Institución mediante los servicios de la Biblioteca Móvil Digital (SERVIMOVIL) para el libre acceso y difusión de la información	Regional	IUTM con financiamiento del ONCTI(observatorio nacional de ciencia y tecnología)	2013-2014	14 MESES

Creación del Grupo de Investigación en Gestión Tecnológica GIGTEC	Local	IUTM con financiamiento del ONCTI(observatorio nacional de ciencia y tecnología)	2015	3 MESES
Creación del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de Información y Comunicaciones CIDITIC	Local	IUTM con financiamiento del ONCTI(observatorio nacional de ciencia y tecnología)	2015	3 MESES
Aplicación Web para la gestión electoral del Consejo Comunal Geranalísimo Francisco de Miranda	Local	Consejo Comunal Maracaibo	2015	12 MESES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS TECNOLÓGICOS A NIVEL EMPRESARIAL

NOMBRE DEL PROYECTO	EMPRESA	RESPONSABILIDADES	AÑO	TIEMPO DE DURACIÓN
Desarrollo de sitio web informativo con la imagen corporativa de la empresa y venta de repuestos en línea.	American Brake Auto Parts Disponible en: http://www.americanbrakeautoparts.com/	Consultor Líder del Proyecto	2016	Actual
Desarrollo de Aplicación Web para la gestión de emisión de contratos y compras en línea de responsabilidad civil de vehículos	Venezuela Responsable	Consultor Líder del Proyecto	2016	Actual
Desarrollo de sitio web y plataforma Web de educación a distancia para la publicación y gestión de cursos en línea	DCE Consultores Disponible en: dceconsultores.com	Consultor Líder del Proyecto	2014	4 MESES
Desarrollo de sitio web informativo y generación de catálogos de servicios en línea	Bitolca Disponible en: www.bitolca.com	Consultor Desarrollo de plantillas, creación y mantenimiento de páginas.	2014-2015	5 MESES
Desarrollo de sitio web informativo y vinculación con las redes sociales	Distribat Disponible en: www.distribat.com.ve	Consultor Líder del Proyecto	2015	4 MESES
Desarrollo de Sistema de Información (SICOES) Sistema de Control de Estaciones de Servicios	E/S Molina & Hernández	Programador/Analista Arquitecto de Software	2014-2015	12 MESES
Creación de Base de datos en SQL Server 2008, Store Procedures y rutinas de Migración	CREDIMARA	Consultoría Programador de BD	2014	3 MESES
Desarrollo de Sistema de Información para el seguimiento y control de pérdidas y PCP, gestión de sala situacional	ODEBRETH	Programador / Analista	2012-2013	9 MESES
Desarrollo de Sistema de Información bajo ambiente web para la consulta de notas	U.E Andrés Bello	Coordinador de Proyecto	2013	3 MESES
Aplicación web para el registro y control de ventas y alquiler de películas y DVD de una video tienda	Video Tienda del Sur	Programador / Analista	2013	4 MESES

Desarrollo de sistema de información e integración con Excel cuyo propósito es ser una herramienta de trabajo para los estudiantes de Ing. en petróleo ya que les permite validar y facilitar el desarrollo de ecuaciones para calcular las correlaciones correspondientes a las propiedades en los Yacimientos para el Petróleo, El agua y el gas respectivamente.	Facultad de Ingeniería en Petróleo IUTPSM		2012-2013	4 MESES
Diseño y Desarrollo de sistema de información para el control de ingresos y egresos	R&O Consultores,C.A	Programador / Analista	2010	5 MESES
Sitio Web Informativo de fundación deportiva	Panteras del Zulia	Programador	2009	2 MESES