## **Curriculum Vitae**

Apellidos: DIKDAN JAUA
Nombres: MARIA YSABEL
Lugar de Nacimiento: Barquisimeto. Venezuela

**Fecha de Nacimiento**: 15 de Noviembre de 1959

**Cedula de Identidad:** 7.310.398 **V-07310398** 0

C.I.V: 52.990 Nacionalidad: Venezolana

**Estado Civil**: Soltera

**Dirección:** Vía El Ujano Urb. Plaza Caribe, Condominio Santa Lucia Casa Nº 1

Barquisimeto, Estado Lara. Venezuela

**Teléfonos:** +58 424 5791055 y +58 416 6518508

**e-mail:** mydikdan@gmail.com

**Skype:** mydikdan

#### Valores que me caracterizan:

Amor a la familia, Honestidad, Responsabilidad, Fe, Respeto, Solidaridad, Justicia, Libertad, Afectiva, Proactiva, Perfeccionista, Progresista...

## I.- Formación Académica y Capacitación:

#### **ESTUDIOS REALIZADOS**

- 1. **Doctorado** en "Seguridad, Calidad y Optimización de Recursos de Infraestructura y su Relación Medioambiental" Universidad de Granada, España, 2005.
- 2. **Diplomado** en Evaluación de Impacto Ambiental en la Construcción Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" (UCLA), Barquisimeto 2004.
- 3. **Maestría** en Ingeniería Industrial (Mención Gerencia) Universidad Nacional Experimental Politecnica "Antonio Jose de Sucre" (UNEXPO), Barquisimeto 1994.
- 4. **Ingeniero Civil** Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" (UCLA), Barquisimeto 1986.

#### CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN EN EL ÁREA TÉCNICO:

- "Durabilidad del Hormigón y Evaluación de Estructuras Corroídas"\_en el Centro de Estudios Mayores de la Construcción CEMCO, Instituto Eduardo Torroja. Madrid -España 2001
- "Evaluación Estructural. Patología, Diagnóstico y Soluciones de Intervención". Centro de Estudios Mayores de la Construcción CEMCO, Instituto Eduardo Torroja. Madrid -España 2001

- 3. "Sistemas de Aseguramiento y Control de Calidad en Construcción" UCLA Barquisimeto.
- 4. "Patología de la Construcción. Área Estructura" UCLA Barquisimeto.
- 5. "Gestión por la Calidad Total" CEPCO Barquisimeto
- 6. "Despliegue de las Políticas Hoshin Kanri" CEPCO Barquisimeto
- 7. "Despliegue de la Función de Calidad QFD" CEPCO Barquisimeto
- 8. "Liderazgo para la Transformación" CEPCO Barquisimeto.
- 9. "Integración Grupal y Gerencia Compartida" H.O.L. Consultores Barquisimeto.
- 10. "Enfoque de Marco Lógico" –FUNDACITE Lara Barquisimeto.
- 11. "Elaboración de Manuales de Mantenimiento bajo las Normas ISO 9000" –UNEXPO Barquisimeto.
- 12. "Mantenimiento Total Productivo TPM" CEPCO Barquisimeto.

#### CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN EN EL ÁREA DOCENTE:

- 1. Diseño de Experimentos. UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 2. Gerencia de Proyectos Tecnológicos. UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 3. Realidad Comunitaria UCLA. Barquisimeto, Venezuela.
- 4. Protección Propiedad Intelectual UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 5. Formación de Tutores. UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 6. Gerencia y Liderazgo UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 7. Investigación en la Ciencia. Una Metodología Distinta. UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 8. Curso de Formación Docente. UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- 9. Tecnología de Estructuras en Acero para Edificaciones. UCLA. Barquisimeto, Venezuela

## **II.- Experiencia Profesional:**

#### En el Área Gerencial:

- Presidente de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción ALCONPAT – Seccional Venezuela (2011-2013 y 2013-Actual).
- 2. Representante del Departamento de Ingeniería de la Construcción ante la Coordinación de Investigación del DIC. UCLA. 2008- 2016.
- 3. Vicepresidente de Finanzas de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción Internacional ALCONPAT INTL (2009-2011 y 2011-2013).
- 4. Coordinador General de Inspección del Proceso de Reparación de la Planta de Ácido Fosfórico, Empresa Petroquímica Venezolana (PEQUIVEN, Morón) 2015.
- 5. Coordinador General de Inspección del Proceso de Reparación de la Planta NPK, Empresa Petroquímica Venezolana (PEQUIVEN, Morón) 2013-2015.
- 6. Presidente de Honor de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción ALCONPAT Seccional Venezuela (2009-2011).
- 7. Vicepresidente del Comité Organizador del V Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción. PRECONPAT 2013.
- 8. Miembro Comité Organizador del IV Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción. PRECONPAT 2011.

- 9. Vicepresidente Técnico de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción Internacional ALCONPAT INTL (2007-2009).
- 10. Presidente de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción ALCONPAT Seccional Venezuela (2001-2009).
- 11. Director de la Asociación Civil: "Escuela Comunitaria de Vivienda "(2001-2009).
- 12. Jefe del Departamento de Ingeniería de Construcción del DIC-UCLA (2004-2006).
- 13. Presidente del Comité Organizador del I Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción (2004).
- 14. Coordinadora de la Delegación Venezolana a los Congresos Latinoamericanos de Patología y Control de Calidad (1991-2004).
- 15. Coordinador Financiero VII Congreso Venezolano de Sismología e Ingeniería Sismorresistente (2002-2003).
- 16. Presidenta Centro Jacinto Lara. Empresa Pública de Gestión privada del Estado Lara. Venezuela. (1999-2001).
- 17. Gerente General Centro Jacinto Lara. Empresa Pública de Gestión privada del Estado Lara. Venezuela. (1999).
- 18. Presidenta del Comité Estadal de Vivienda Lara (1996-1998). Ente adscrito a la Gobernación del Estado Lara dependiente del Consejo Nacional de la Vivienda (CONAVI) de Venezuela.
- 19. Gerente del Comité de Finanzas del Congreso Internacional de Urbanismo y Vivienda URVI 98 (Barquisimeto-Venezuela 1998).
- 20. Gerente Técnico de la empresa Promotora de Viviendas "Hernández Henríquez C.A" (1994 1996)
- 21. Presidente de la empresa "Constructora MAYSA CA" (1986-1996)
- 22. Gerente del Comité de Finanzas del Congreso Nacional "VIVIENDA 95" (1995).
- 23. Gerente Técnico de la Empresa Promotora de Viviendas "Técnica AA-HH C.A" (1989 1994).
- 24. Gerente Técnico de la empresa Constructora de Viviendas "P.C.A. C.A." (1991 1994)
- 25. Presidente de la empresa constructora "Inversiones CRYS CA" (1992-1994).
- 26. Gerente del Comité de Finanzas para el II Congreso Latinoamericano de Patología de la Construcción y IV de Control de Calidad (Barquisimeto-Venezuela 1993).

#### En el Campo de la Construcción:

# Dirección de Procesos Constructivos en NUEVOS DESARROLLOS HABITACIONALES:

- 1. Ingeniero Residente de la Urbanización La Ribereña III etapa (14 Viviendas Unifamiliares). Cabudare Edo. Lara.
- 2. Ingeniero Residente de la Urbanización Plaza Caribe III, IV y V condominio (74 Viviendas Unifamiliares). Barquisimeto Edo. Lara
- 3. Ingeniero Residente de la Urb. Las Delicias II etapa (100 viviendas unifamiliares y Urbanismo). Maracay Edo. Aragua

# Dirección de Procesos Constructivos en REHABILITACIÓN DE OBRAS CON PROBLEMAS PATOLÓGICOS:

- 1. Inspección de la Rehabilitación de la Urb Rio Lama (Edificios, Apartamentos y Urbanismo). Barquisimeto, Edo Lara.
- 2. Gerencia del Proceso de Rehabilitación Urbanización La Mora -Conj. 404 (Conjunto Habitacional de 4 Torres y 64 Apartamentos). Cabudare Edo. Lara
- 3. Gerencia y Rehabilitación del Urbanismo Urb. Las Delicias. Maracay Edo. Aragua (20 casas y Urbanismo)
- 4. Inspección en la Rehabilitación y Ampliación de Los Silos de Urachiche. Edo. Yaracuy
- 5. Inspección en la Rehabilitación y Ampliación de Los Silos San Carlos. Edo. Portuguesa
- 6. Inspección en la Rehabilitación de la Urbanización Río Lama. Barquisimeto Edo. Lara (43 Edificios con 516 apartamentos)
- 7. Proyecto y Ejecución de Rehabilitación Casa Quinta en Colinas de Santa Rosa. Barquisimeto Edo. Lara.
- 8. Proyecto y Rehabilitación de Apartamento 9-B Residencias Lomas del Valle-Barquisimeto Edo Lara.
- 9. Proyecto y Rehabilitación de Vivienda Granja Don José. Pavia, Estado Lara.

#### En el área de Elaboración de PROYECTOS HABITACIONALES Y OTROS.

#### Gerencia de Proyectos:

- 1. Urb. Plaza Caribe (129 viviendas unifamiliares). Barquisimeto Edo. Lara
- 2. Urb. La Ribereña III (28 viviendas Unifamiliares). Cabudare Edo. Lara.
- 3. Urb. Puerta del Sol (500 viviendas Unifamiliares). Porlamar Nueva Esparta.
- 4. Urb. Ciudad Jardín IV y V etapa (Diagnostico y Rehabilitación servicios de urbanismo y 230 Viviendas unifamiliares) y Centro Comercial de la Urbanización. Cagua Edo. Aragua
- 5. Clínica Santa Fe. Barquisimeto- Edo Lara

#### Coordinación de Proyectos en los Programa III "Mejoramiento y Ampliación de Viviendas en Zonas de Barrios" y del Programa V "Nuevas Viviendas de Desarrollo Progresivo" de la Ley del Subsistema de Vivienda y Política Habitacional en Venezuela:

- 1. Proyecto Habitacional del Programa III "Mejoramiento y Ampliación de Viviendas en Zonas de Barrios" en el Barrio Simón Bolívar (120 viviendas). Quibor Edo. Lara.
- 2. Proyecto Habitacional del Programa III "Mejoramiento y Ampliación de Viviendas en Zonas de Barrios" en el Barrio Quiboreña (100 viviendas). Quibor Edo. Lara
- 3. Proyecto Habitacional del Programa V "Viviendas de Desarrollo Progresivo" Sector La Libertad (21 Viviendas). Quibor Edo. Lara

## En el Área de la Patología de la Construcción:

#### Diagnóstico Patológico y Propuesta de Intervención en:

- 1. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Edificio Financiero de MERCABAR. Barquisimeto Edo. Lara
- 2. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Nueva Sede ICAP. Barquisimeto Edo. Lara
- 3. Caracterización de Fallas en Urb. Las Sábilas. Cuji Estado Lara
- 4. Diagnostico Preliminar de 5 Unidades Educativas. Barquisimeto Edo Lara.
- 5. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Tanque Reactor Biológico Industrias Pampero. Carbonero Edo. Yaracuy.
- 6. Diagnostico Patológico en Viviendas y Urbanismo de la IV y V Etapa Urb. Ciudad Jardín. Cagua, Edo. Aragua.
- 7. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Cunetas Carretera el Cuadrado. Gamelotal Edo. Lara.
- 8. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Urb. Las Américas (72 Viviendas y Urbanismo) Barquisimeto Edo. Lara.
- 9. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Puente Javier Chávez (Sector Barrio Nuevo). Carora – Edo. Lara
- 10. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Urb. Argimiro Bracamonte (120 Viviendas y Urbanismo) Cuji Edo. Lara
- 11. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Estanque de Almacenamiento de Agua. Cabrutica - Estado Anzoátegui.
- 12. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Piscina Semiolimpica del Country Club. Barquisimeto Edo Lara.
- 13. Diagnostico Edificio de Oficinas Centro Empresarial Trevi. Barquisimeto Edo Lara
- 14. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Base de Asiento para Turbina Turbo ABB del Central Azucarero Carora. Puricaure Edo. Lara.
- 15. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Estructura de los Hornos Verticales 1 y 2 Empresa SUPRACAL. Las Velas. Estado Yaracuy.
- 16. Diagnóstico y Propuesta de Intervención Edificio "Antiguo Hotel Lara". Barquisimeto. Estado Lara
- 17. Diagnostico Casa Quinta en la Urb. El Araguaney. San Felipe, Estado Yaracuy.
- 18. Diagnóstico y Proyecto de Intervención "Fundación Soporte de la Turbina DME 450d del Central Azucarero Carora. Puricaure. Municipio Torres, Edo. Lara.
- 19. Evaluación y Ensayos a la "Sala de Rehabilitación. Integral Abelino Villegas SRI El Tocuyo"
- 20. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Edificio de la Ampliación de la Emergencia de la Cruz Roja de Patarata. Barquisimeto Edo Lara.
- 21. Evaluación a elementos de concreto armado Estructura del Galpón de Hortalizas Cooperativa Los Horcones. Barquisimeto.
- 22. Evaluación a elementos de concreto armado del Estadium de Beisbol Antonio José Herrera. Barquisimeto, Estado Lara.
- 23. Evaluación a Elemento de Concreto Armado al Instituto de Clínicas del Este. Cabudare, Estado Lara.

- 24. Ensayos de Evaluación a Losa de Fundación del Modulo Nº 5 de la obra "Urbanismo y Construcción de 512 Viviendas", conjunto de apartamentos de sector Yucatán Cuji, Municipio Iribarren, Estado Lara.
- 25. Evaluación a Elementos Estructurales Conjunto Habitacional El Sisal. Barquisimeto, (4 Torres de 25 pisos c/u para 80.000m² de construcción).
- 26. Diagnostico y Proyecto de Intervención a Estructura contenedora de Derrames de Tanques de Ácido Sulfúrico. Rodhia Sílices de Venezuela. Barquisimeto, Edo. Lara.
- 27. Ensayos de Evaluación a Estructuras de concreto U.E. Samuel Darío Maldonado Isnotu, Edo. Trujillo
- 28. Ensayos de Evaluación a Estructuras de concreto U.E. José Felipe Márquez Chejende, Edo. Trujillo
- 29. Diagnostico y Propuesta de Intervención a 3 Cajones Hidráulicos sobre la Carretera Troncal 05, San Cristóbal, Edo. Táchira.
- 30. Diagnostico Patológico y Proyecto de Intervención de 31 Viviendas (5.394 m²) de la Urbanización Villas Lomas del Cercado. Municipio Iribarren del Estado Lara.
- 31. Evaluación a los elementos estructurales de local Comercial, Incendiado, de la Av 7, Quibor Estado Lara.
- 32. Evaluación del concreto armado de las vigas, columnas y Zapatas de las "Base para Silos Temperos de Granos "A" y "B" Empresa Corisa". Calabozo, Estado Guárico.
- 33. Evaluación al Concreto de las Zapatas de los Edificios Centrifuga y de Almacenamiento de Sales, Planta de Torulo 100 Tpdi". Santa Rosa, Estado Barinas.
- 34. Diagnostico Patológico al Sistema Estructural del Edificio Río Unare (11 Pisos y 66 Aptos). Acarigua, Estado Portuguesa.
- 35. Caracterización de la Estructura del Centro de Pensionados del Banco Fondo Común BFC. Edif de 2 Plantas, Barquisimeto, Barquisimeto, Municipio Iribarren Estado Lara.
- 36. Caracterización a los Elementos Estructurales del Edificio de 3 Plantas "Casa Siom, de Hillire Boutique". Barquisimeto, Estado Lara.
- 37. Diagnostico Falla de Revestimiento Exterior de Fachada Residencias "El Rosal". Edificio de 10 Pisos. Barquisimeto, Estado Lara.
- 38. Informe Preliminar de Diagnostico al "Edificio San Genaro", 3 Pisos. Barquisimeto, Estado Lara.
- 39. Caracterización de la calidad de las Pantallas/Muros vaciados en la planta baja del Bloque D (Sur) y Bloque F (Norte) de la Zona 16 del Conjunto Residencial Proyecto y Construcción de 2520 Unidades Habitacionales, Edificaciones Complementarias, Urbanismo e Infraestructura", San Felipe, Estado Yaracuy.
- 40. Evaluación de la Contaminación en la Losa de Piso del Área de Schneyder, Planta Super Envase Empresas Polar CA Valencia Estado Carabobo.
- 41. Ensayos de Evaluación de las Losa de piso y fundaciones del "GALPON DE DEPOSITO 1 (D1) EMPRESA P&G", Zona Industrial II, Barquisimeto, Estado Lara.
- 42. Ensayos de Evaluación a la Losa de piso de 5 GALPONES DE DEPOSITO EMPRESA P&G", Zona Industrial III, Barquisimeto, Estado Lara.
- 43. Diseño Estructural para Soportes de Galerías Et-101 B/C Y Et-101 C/C de la Planta de NPK del Complejo Petroquímico PEQUIVEN Morón, Estado Carabobo".
- 44. Ensayos de Evaluación del Concreto a las Vigas de Riostra y Zapatas de la "PLANTA PROCESADORA DE LECHE", ubicada en el Municipio Manuel Monje, Poblado La 8 (Yumare), Estado Yaracuy.

- 45. "Evaluación de la Resistencia a Compresión del Concreto de las Losas de Fundación de las 16 Viviendas de la Urbanización Prado Plaza", Piedad Norte, Municipio Palavecino, Estado Lara.
- 46. Diagnostico Preliminar a 2 Viviendas ubicadas en la Urbanización Las Orquídeas. Sector El Cuji, Estado Lara.
- 47. Diagnóstico y Proyecto de Intervención de 31 Viviendas en Urbanización Villas Lomas del Cercado. Barquisimeto, Estado Lara.
- 48. Diagnóstico de la Losa de Fundación Incendiada de 3 Galpones de la empresa DEPROCA Zona Industrial III. Barquisimeto, Estado Lara.
- 49. Diagnóstico y Proyecto de Intervención de Hab. Incendiada en Hotel Jirahara. Barquisimeto Estado Lara.
- 50. Diagnostico Preliminar Apto Incendiado en Urb. La Sucre. Barquisimeto Edo. Lara.
- 51. Diagnostico Patológico y Propuesta de Intervención del Edificio de Talleres Instituto Pedagógico de Barquisimeto. Sede Oeste. Barquisimeto.
- 52. Evaluación de elementos estructurales Edificio Parque Jardín. Barquisimeto Edo Lara.
- 53. Inspección a la Reparación de los Elementos Estructurales de la Planta de NPK del Complejo Petroquímico Morón (PEQUIVEN). Morón Estado Falcón.
- 54. Inspección a la Reparación de los elementos estructurales de la Planta de Ácidos fosfóricos del Complejo Petroquímico Hugo Chávez (PEQUIVEN). Morón. Estado Carabobo.
- 55. Evaluación de elementos estructurales en Edificio de Informática. Planta COPOSA, Araure Edo Portuguesa.
- 56. Diagnóstico y Proyecto de Intervención a la Cancha de Usos Múltiples. Planta Cargill de Venezuela. Barquisimeto. Edo Lara
- 57. Diagnóstico y Proyecto de Intervención Instalaciones Sanitarias Residencias El Roble. Barquisimeto. Edo Lara.
- 58. Diagnostico preliminar sobre la sintomatología de fallas de la Iglesia "Nuestra Señora del Pilar" ubicada en la Urbanización La Ruezga Sur, Sector 7 entre Av. Barquisimeto, Estado Lara.
- 59. Caracterización de la Losa de Piso, Modelaje y Propuesta de Intervención Estructural Chocolates El Rey, Zona Industrial II Barquisimeto, Edo Lara. 2016
- 60. Diagnostico Patológico en La Quinta "La Chirigua" Urb. El Pedregal. Barquisimeto Edo. Lara. 2016
- 61. Diagnostico patológico y Proyecto de Intervención al sistema de estructuras de concreto armado de la Torre "B", la cual fue expuesto al fuego de las Residencias Santa Mónica. Barquisimeto, 2016.
- 62. Caracterización del Concreto de las columnas de la Sala de Ensayos del Conservatorio de Música "Vicente Emilio Sojo", Barquisimeto

#### Asesoría Metodológica para el Diagnóstico y Propuesta de Rehabilitación de:

- 1. Asesor permanente para el Centro Jacinto Lara en la "Rehabilitación Integral del sector Barrio Nuevo". Carora Edo. Lara.
- 2. Asesor permanente para el Centro Jacinto Lara en la "Urbanización Bararida". (6 Edificios de 4 pisos y un total de 96 aptos) Barquisimeto Edo Lara, entre otros.
- 3. Asesor para la Cámara de la Construcción del Estado Lara CCEL, (2013-2016)

## III.- Participacion en Congresos Nacionales e Internacionales

Nº	Año	Evento	Título de la	País
			Ponencias/Conferencias	
1	1991	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la	Patología Existente en el "Parque Residencial La Mora" y Soluciones Aplicadas	Argentina
		Construcción CONPAT 1991	1	
2	1995	Congreso Nacional VIVIENDA 95	Viviendas de Interés Social. Sistema constructivo Western Form.	Venezuela
3	1998	Encuentro Internacional URVI 98	"Evaluación de los Procesos Cogestionarios de Viviendas de Interés Social.	Venezuela
4	1999	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 1999	"Urbanización Las Sábilas – Erubescencia de Alto Costo"	Uruguay
5	2000	III Jornadas Técnicas Larenses de Tasación 2000	"Urbanización Las Sábilas – Calidad Vs. Valor"	Venezuela
6	2001	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2001	"Rehabilitación de Urbanizaciones: Una Lección para el Futuro"	República Dominicana
7	2001	COLLOQUIA 2001	"Urbanización Las Sábilas – Calidad Vs. Valor"	España
8	2003	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2003	"Modelo de Aseguramiento de la Calidad en el Diseño y Construcción de Desarrollos Masivos de Viviendas de Interés Social"	México
9	2004	I Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	"Modelo de Aseguramiento de la Calidad en el Diseño y Construcción de Desarrollos Masivos de Viviendas de Interés Social"	Venezuela
10	2004	Conferencia II Seminario Nacional de Ingeniería Civil "Edificando el Futuro"	"Identificaciones de Elementos Vitales de Calidad en el Diseño y Construcción de Viviendas de Interés Social".	Venezuela
11	2005	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2005	"Evaluación del Comportamiento Estructural y Proyecto de Rehabilitación de un Desarrollo Urbanístico de Viviendas Populares".	Paraguay

12	2006	II Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	Protocolo de diagnóstico para la rehabilitación estructural de viviendas en un desarrollo urbanístico de Interés social. M.Y. Dikdan Jaua, D. Avon Ziraldo	Venezuela
13	2007	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2007	"Estanque de Concreto Armado en el Morichal Florencio".	Ecuador
14	2007	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2007	"Diagnóstico y Propuesta de Reparación del Deterioro Superficial Prematuro de las Cunetas en una Carretera Regional en el Estado Lara- Venezuela".	Ecuador
15	2007	Conferencia en EXPOCONSTRUCCION Lara 2007	"Aumente sus gananciasInvierta más en Profilaxis y menos en Rehabilitación".	Venezuela
16	2008	III Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	"Colapso de Losa de Techo, Identificación de Causas y Mecanismos de deterioro con fines legales"	Venezuela
17	2008	III Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	"Diseño de un Sistema de Indicadores para el Control y Seguimiento del trabajo Realizado en los Procesos de Habilitación Física en Zonas de Barrios".	Venezuela
18	2008	III Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	Alcanzados en el Estado Lara".	Venezuela
19	2008	ConferenciaIIICongresoUruguayoyIICongresoRegional de Gestión de laCalidad,PatologíayRecuperaciónde laConstrucción	"Plan para mejorar el proceso de Instrumentación del Proceso de Rehabilitación de Urbanizaciones Populares".	Uruguay
20	2008	Conferencias en Jornadas de "Reforzamiento de Estructuras de Concreto Armado" SIKA	ALCONPAT - VENEZUELA Razón de Nuestra Existencia	Venezuela
21	2009	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2009	"Propuesta de un Modelo de la Calidad para Construir Edificaciones Habitacionales de Concreto Armado Expuestas en	Chile

			Ambiente Marino".	
22	2009	Jornada Técnica de la Comisión W110 del CIB	"Reflexiones sobre la Condición de Vulnerabilidad de las Viviendas en las Zonas de Barrios de Barquisimeto. Venezuela".	Chile
23	2009	Conferencia en el Primer Congreso Panamericano de la Construcción en la Republica Dominicana	"Aumente sus gananciasInvierta más en Profilaxis y menos en Rehabilitación".	República Dominicana
24	2010	"Octava Conferencia Anual de LACCEI en Ingeniería e Innovación Tecnológica y Desarrollo para las Américas"	"Plan de acción para mejorar la seguridad y salud laboral a trabajadores del Sector Construcción en el Estado Lara, Venezuela".	Perú
25	2011	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2011	Calidad del concreto armado vs. Resistencia y durabilidad. Evaluación de edificaciones en altura caso: conjunto Residencial "El Sisal"	Guatemala
26	2011	IV Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción	Calidad del concreto armado vs. Resistencia y durabilidad. Evaluación de edificaciones en altura caso: conjunto Residencial "El Sisal"	Venezuela
27	2011	Conferencia I Congreso de Ingeniería Forense	"ALCONPAT y su Aporte al desarrollo de la Patología de la Construcción en Venezuela"	Venezuela
28	2011	Conferencia I Simposium Internacional de Patología en Obras Civiles.	Contribución de ALCONPAT al Desarrollo del Conocimiento del Área de la Patología de la Construcción en Venezuela".	Venezuela
29	2012	XI Jornadas Internacionales del Concreto	Fallas en viviendas facilitan la formación profesional	México
30	2012	Conferencia I Jornadas de Construcción Civil y Diseño de Obras Civiles. Instituto Tecnológico Antonio José de Sucre	"La Patología de la Construcción. ALCONPAT y su Aporte en Venezuela".	Venezuela
31	2013	Congresos Latinoamericanos de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción CONPAT 2013	ERRORES EN LA FASE CONSTRUCTIVA, POR INEXISTENTE CONTROL DE CALIDAD, GENERA PERDIDA DE DURABILIDAD EN OBRAS. Caso de Estudio.	Colombia
32	2013	V Congreso Nacional de Control de Calidad, Patología y	"Diagnostico Patológico y Propuesta de Intervención de los	Venezuela

		Recuperación de la	Cimientos y de los Muras de	1
			Cimientos y de los Muros de	
		Construcción	Contención de Derrames de Dos	
			Tanques de Almacenamiento de	
			Ácido Sulfúrico para Usos	
			Industriales".	
33	2013	V Congreso Nacional de	"Proyecto de Adecuación	Venezuela
		Control de Calidad, Patología y	Estructural de una Edificación de	
		Recuperación de la	Concreto Armado de 25 Pisos en	
		Construcción	el Conjunto Residencial El Sisal,	
			Barquisimeto, Estado Lara,	
			Venezuela".	
34	2014	II Congreso Internacional de	"La Patología de la	Venezuela
		Ingeniería Estructural y	<b>C</b>	
		Sismorresistente		
35	2014	II Jornadas Nacionales de	La Patología de la Construcción y	Venezuela
33	2011	Ingeniería Civil y Arquitectura.	ALCONPAT Venezuela	Venezacia
		Evolución, Oportunidades y	ALCOIVI AT Venezueia	
		1		
26	2015	Desafíos	(T. D. 1. / 1. 1.	<b>3</b> 7 1
36	2015	V Jornadas Técnicas	"La Patología de la	Venezuela
		ALCONPAT Venezuela	ConstrucciónUna Ciencia"	
37	2016	XXXIV Jornadas de	Como Controlar la Calidad de la	Venezuela
		Investigación IDEC.	Reparación de Estructuras de	
		Universidad Central de	Concreto Armado en la Fase de	
		Venezuela	Ejecución Guía Orientadora	
	l			

## IV.- Publicaciones: Cita de algunos los trabajos publicados:

- 1. "Como Controlar la Calidad de la Reparación de estructuras de Concreto Armado en la Fase de Ejecución...Guía Orientadora". María Ysabel Dikdan, María de Los Ángeles Lanz, Ana María Cortez: Caracas Venezuela 2016
- 2. "La Patología de la Construcción...Una Ciencia". María Ysabel Dikdan. Valencia. Venezuela. 2014
- 3. "Diagnostico Patológico y Propuesta de Intervención de los Cimientos y de los Muros de Contención de Derrames de Dos Tanques de Almacenamiento de Ácido Sulfúrico para Usos Industriales". María Ysabel Dikdan, Rosa Malavé de Corrales, Denis Avon. Maracaibo, Venezuela, 2013.
- 4. "Proyecto de Adecuación Estructural de una Edificación de Concreto Armado de 25 Pisos en el Conjunto Residencial El Sisal, Barquisimeto, Estado Lara, Venezuela". José Yépez, Denis Avon, María Ysabel Dikdan. Maracaibo, Venezuela 2013.
- 5. "Análisis de la Reincidencia de Fallas en la Rehabilitación de Proyecto Masivo de Viviendas de Interés Social. Caso de Estudio". Gricek Nieto; Sary Meléndez; María Ysabel Dikdan J. Maracaibo, Venezuela 2013.
- 6. Diagnostico Patológico y Proyecto de Intervención de los "Cajones Hidráulicos La Chucuri, El Cucharo y La Blanquita" Troncal 05, San Cristóbal Estado Táchira".

- María Y. Dikdan J., José Yépez, Néstor Méndez, Ángel Vilanova, Rosa Malave Maracaibo, Venezuela 2013.
- 7. "Estudio de la Influencia Sobre las Principales Propiedades Físico-Mecánicas en Mezclas de Concreto con Incorporación de Limaduras de Acero". Julián Ollarvez, María Ysabel Dikdan, Alejandro Giménez. Maracaibo, Venezuela, 2013.
- 8. "Errores en la Fase Constructiva, por Inexistente Control de Calidad, Genera Perdida de Durabilidad en Obras. Caso de Estudio". Dikdan Jaua María Ysabel; Bolognini, Humberto; Olavarrieta, Ma Alice; Vilanova, Ángel. Cartagena, Colombia, 2013.
- 9. "La Patología de la Construcción. ALCONPAT y su Aporte en Venezuela". María Ysabel Dikdan. Barquisimeto, Venezuela 2012.
- 10. "Fallas en Viviendas Facilitan la Formación Profesional". María Ysabel Dikdan J. Barquisimeto, Venezuela 2012.
- 11. "Calidad del concreto armado vs. Resistencia y durabilidad. Evaluación de edificaciones en altura caso: conjunto Residencial "El Sisal". M.Y Dikdan; J.M. López. Antigua, Guatemala 2011.
- 12. "ALCONPAT y su Aporte al desarrollo de la Patología de la Construcción en Venezuela". Maria Y. Dikdan. Cumana Venezuela 2011.
- 13. "Contribución de ALCONPAT al Desarrollo del Conocimiento del Área de la Patología de la Construcción en Venezuela". María Ysabel Dikdan. Valencia, Venezuela 2011.
- 14. "Caracterización de fallas por corrosión en edificaciones de concreto armado expuestas en ambientes marinos". Olavarrieta M; Bolognini H; Dikdan M; Salazar L; Oropeza M Barquisimeto, Venezuela 2011.
- 15. Aseguramiento de la calidad para edificaciones habitacionales de concreto armado durable expuesto en ambientes marinos". Olavarrieta M; Bolognini H; Dikdan M; Anzola E. Barquisimeto Venezuela 2011.
- 16. "Plan de acción para mejorar la seguridad y salud laboral a trabajadores del Sector Construcción en el Estado Lara, Venezuela". María Y. Dikdan, Rubén Liscano, Juan Pernalete. Arequipa, Perú 2010
- 17. "Propuesta de un Modelo de la Calidad para Construir Edificaciones Habitacionales de Concreto Armado Expuestas en Ambiente Marino". Autores: Mª Alice Olavarrieta, Emilia de Partidas, Humberto Bolognini y María Ysabel Dikdan. Viña del Mar, Chile 2009.
- 18. "Reflexiones sobre la Condición de Vulnerabilidad de las Viviendas en las Zonas de Barrios de Barquisimeto. Venezuela". Autor: María Ysabel Dikdan Jaua. (W110. CIB) Santiago de Chile, Chile 2009.
- 19. "Plan para mejorar el proceso de Instrumentación del Proceso de Rehabilitación de Urbanizaciones Populares". María Ysabel Dikdan. Montevideo Uruguay 2008.
- 20. "Colapso de Losa de Techo, Identificación de Causas y Mecanismos de deterioro con fines legales". María Y. Dikdan. Caracas, Venezuela 2008.
- 21. "Diseño de un Sistema de Indicadores para el Control y Seguimiento del trabajo Realizado en los Procesos de Habilitación Física en Zonas de Barrios". María Y. Dikdan, Ingrid Hernández, Georgett Dikdan. Caracas, Venezuela, 2008
- 22. "Rehabilitación de Urbanizaciones. Primeras Intervenciones y Resultados Alcanzados en el Estado Lara". María Y. Dikdan, Ángel Vilanova, H. Bolognini, M. Olavarrieta. Caracas, Venezuela 2008.

- 23. "Relación entre el Cumplimiento de los Requisitos de un Sistema de Gestión de la calidad en Empresas Promotoras de Viviendas y la satisfacción de los Usuarios". M.Y. Dikdan, F. Aranguren, Montevideo Uruguay, 2008.
- **24.** "Aumente sus ganancias...Invierta más en Profilaxis y menos en Rehabilitación". María Ysabel Dikdan. Barquisimeto Venezuela 2007.
- 25. "Estanque de Concreto Armado en el Morichal Florencio". Autores: M. Y. Dikdan y H. Bolognini. (CONPAT 2007). Quito, Ecuador, 2007.
- 26. "Estudio de la Influencia del Cloruro de Sodio en 9 Viviendas en el Sector La Romana. Municipio Torres, Estado Lara". Autores: M. Y. Dikdan, A. Jiménez, R. Malavé. (CONPAT 2007). Quito Ecuador, 2007.
- 27. "Diagnostico y Propuesta de Reparación del Deterioro Superficial Prematuro de las Cunetas en una Carretera Regional en el Estado Lara-Venezuela". Autores: M.Y. Dikdan, R. Malavé (CONPAT 2007) Quito, Ecuador, Septiembre 2007.
- 28. "Protocolo de Diagnostico para la Rehabilitación Estructural de Viviendas en un Desarrollo Urbanístico de Interés Social". Autores: M.Y. Dikdan Jaua, D. Avon Ziraldo (II Conpat Nacional. San Cristóbal, Venezuela 2006)
- 29. "Evaluación del Comportamiento Estructural y Proyecto de Rehabilitación de un Desarrollo Urbanístico de Viviendas Populares". Autores: M.Y. Dikdan, D. Avon, J. Yépez. (CONPAT 2005) Paraguay, 2005.
- 30. "Rehabilitación Estructural de Viviendas en un Desarrollo Urbanístico de Interés social". M.Y. Dikdan Jaua, D. Avon Ziraldo. Paraguay 2005
- 31. "Identificaciones de Elementos Vitales de Calidad en el Diseño y Construcción de Viviendas de Interés Social". (Barquisimeto, Venezuela 2004)
- 32. "Modelo de Aseguramiento de la Calidad en el Diseño y Construcción de Desarrollos Masivos de Viviendas de Interés Social" (CONPAT 2003), Mérida Yucatán México, Octubre 2003. y Maracaibo, Venezuela, 2004.
- 33. *"Rehabilitación de Urbanizaciones: Una Lección para el Futuro"* (CONPAT 2001), Santo Domingo República Dominicana, Octubre 2001.
- 34. "Rehabilitación Integral en Sectores Urbanos con Valor Patrimonial" (CONPAT 2001), Santo Domingo República Dominicana, Octubre 2001.
- 35. "*Urbanización Las Sábilas Calidad Vs. Valor*" (COLLOQUIA 2001), Madrid, España Abril 2001.
- 36. "*Urbanización Las Sábilas Calidad Vs. Valor*" (III Jornadas Técnicas Larenses de Tasación), Barquisimeto, Venezuela Marzo 2000
- 37. "Urbanización Las Sábilas Erubescencia de Alto Costo" V Congreso Iberoamericano de Patología y VII de Control de Calidad (CONPAT 99), Montevideo, Uruguay, Octubre 1.999.
- 38. "Evaluación de los Procesos Cogestionarios de Viviendas de Interés Social. (URVI 98), Barquisimeto, Venezuela, 1998.
- 39. "Curitiba en Barquisimeto" publicado en el diario local El Impulso. UCLA Barquisimeto, Octubre 1998.
- 40. "La Vivienda en Lara Hoy" (Jornada Técnica de COCIPRE, C.A.- XXV Aniversario), Barquisimeto, Venezuela. Noviembre 1997).
- 41. "Patología Existente en el "Parque Residencial La Mora" y Soluciones Aplicadas". María Ysabel Dikdan; Carmen Lucia Bermúdez. Córdoba, Argentina 1991.
- 42. Algunos artículos publicados en ResearchGate. 2015

## V.- ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS ARBITRADAS:

- PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA EDIFICACION EDUCATIVA TIPO ANTIGUO II-MOP VENEZUELA. PROPOSAL TO STRENGTHEN EDUCATIONAL BUILDING ANCIENT II-MOP TYPE. VENEZUELA GACETA TECNICA. Revista Científica Multidisciplinaria del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Pag.97-115. Publicación arbitrada e indexada Barquisimeto, Venezuela. I.S.S.N. Nro. 1856-9560 (Impreso) y I.S.S.N. Nro. 2477-9536 (Internet) / Volumen 16 Nro. 1, Depósito Legal pp: 1999907LA22. Ppi: 201602LA4730. Julio - Diciembre 2016.
- 2. ADECUACIÓN ESTRUCTURAL PARA CONJUNTO RESIDENCIAL EN LA CIUDAD DE BARQUISIMETO VENEZUELA STRUCTURAL ADEQUACY FOR RESIDENTIAL COMPLEX IN BARQUISIMETO CITY. VENEZUELA GACETA TECNICA. Revista Científica Multidisciplinaria del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Pag. 61-81. Publicación arbitrada e indexada Barquisimeto, Venezuela. I.S.S.N. Nro. 1856-9560 (Impreso) y I.S.S.N. Nro. 2477-9536 (Internet) / Volumen 16 Nro. 1, Depósito Legal pp: 1999907LA22. Ppi: 201602LA4730. Julio Diciembre 2016.
- 3. DIAGNÓSTICO PATOLÓGICO Y PROPUESTA DE INTERVENCIÓN DE LOS CIMIENTOS Y DE LOS MUROS DE CONTENCIÓN DE DERRAMES DE DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE ÁCIDO SULFÚRICO PARA USOS INDUSTRIALES. **Revista ALCONPAT**. Revista de la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción. http://www.mda.cinvestav.mx/alconpat/revista .ISSN: 2007-6835. Autor: M. Y. Dikdan, R. Malavé de Corrales, D. Avon (Venezuela) Número de ID: RA 58 2013.
- 4. FALLAS EN CIMIENTOS Y MUROS DE CONTENCIÓN DE DERRAMES DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE ÁCIDO SULFÚRICO. PROPUESTA DE INTERVENCIÓN. Autores: Dikdan Jaua, María Ysabel; Avon, Denis; Malavé de Corrales, Rosa. GACETA TECNICA. Revista Científica Multidisciplinaria del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Publicación arbitrada e indexada Barquisimeto, Venezuela. I.S.S.N. Nro. 1856-9560 / Volumen 10 Nro. 1, Depósito Legal pp: 1999907LA22. Enero Diciembre 2013.
- 5. RELACIÓN ENTRE EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD EN EMPRESAS PROMOTORAS DE VIVIENDAS Y LA SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS. Autores: Frank Aranguren / María Ysabel Dikdan. Revista "TECNOLOGÍA Y CONSTRUCCIÓN" I ISSN: 2343-5836. Vol. 25-N° 2 pp. 09-16. 2009.

6. EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL Y PROYECTO DE REHABILITACIÓN DE UN DESARROLLO URBANÍSTICO DE VIVIENDAS POPULARES. Autores: Dikdan Jaua, María Ysabel; Avon Ziraldo, Denis; Yépez, Rafael. GACETA TECNICA. Revista Científica Multidisciplinaria del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Publicación arbitrada e indexada Barquisimeto, Venezuela. pp. 36-40 I.S.S.N. Nro. 1856-9560 / Volumen 6 Nro. 1 Depósito Legal pp: 1999907LA22. Enero-Diciembre 2006.

#### VI.- LIBROS Y MATERIAL INSTRUCCIONAL:

- 1. Co-Autor del Capítulos I "Introducción" del Libro: "Prevención de Daños y Rehabilitación de Estructuras de Concreto Armado". Editorial Horizonte C.A. ISBN: 978-980-12-6483-5 Depósito legal: If 05120136201011, 1era Edición Enero 2013.
- Autor del Capítulo III. "Metodología de Diagnostico" del Libro: "Prevención de Daños y Rehabilitación de Estructuras de Concreto Armado". Editorial Horizonte C.A. ISBN: 978-980-12-6483-5 Deposito legal: If 05120136201011, 1era Edición Enero 2013
- **3. Co- Cordinador** y Co-Autor del **Capítulo IV:** "Aspectos Preliminares de la Prevención y Autonomía de las Estructuras" del Libro "Prevención de Problemas Patológicos en Estructuras de Concreto" (**PREVENIR**). Colaboración Interamericana en Materiales (CIAM). Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) Proyecto CIAM 54826. México. Pp. 76-125.ISBN 978-607-00-4916-3
- **4. Co-Autor** del **Capítulo VIII:** "Prevención en la etapa de Utilización" del Libro "Prevención de Problemas Patológicos en Estructuras de Concreto" (**PREVENIR**). Colaboración Interamericana en Materiales (CIAM). Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) Proyecto CIAM 54826. México. Pp. 257-296.ISBN 978-607-00-4916-3
- **5.** Autor de la Guía **"Patología de la Construcción"** correspondiente al Modulo Nº 1 como material de apoyo de la Materia Patología y Control de Calidad Control del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- **6.** Autor de la Guía **"Control de Calidad"** correspondiente al Modulo Nº 2 como material de apoyo de la Materia Patología y Control de Calidad Control del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Barquisimeto, Venezuela
- **7.** Autor de la Guía **"Mantenimiento de Edificaciones"** correspondiente al Modulo N° 3 como material de apoyo de la Materia Patología y Control de Calidad Control del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA. Barquisimeto, Venezuela.

- 8. Preparación de material de instrucción de 10 talleres dirigidos al personal obrero del proceso de Reparación de la Planta de NPK de la empresa Petroquímica Venezolana (Pequiven) Morón. Venezuela.
- **9.** Preparación de material de instrucción de 3 talleres dirigidos al personal obrero del proceso de Rehabilitación de la Planta de Ácido Fosfórico de la empresa Petroquímica Venezolana (Pequiven) Morón. Venezuela

### **VII.- RECONOCIMIENTOS Y DISTINCIONES:**

- 1. "Orden Lisandro Alvarado (1era Clase)" otorgada por la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (2016).
- 2. "Orden Lisandro Alvarado (2da Clase)" otorgada por la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (2009).
- 3. Mejor Tesis Doctoral en el Primer Concurso Andaluz de Proyectos de Fin de Carrera y Tesis Doctorales. Otorgado por la organización Ingenieros Sin Fronteras Andalucía. España. 2008
- 4. Reconocimiento por el excelente trabajo realizado en la Tesis Doctoral. al obtener calificación de Sobresaliente Cum Laude. Otorgado por la Cámara de la Construcción del Estado Lara. 2007.
- Reconocimiento por el excelente trabajo realizado en la Tesis Doctoral. Otorgado por el Departamento de Construcción de la Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" Barquisimeto. 2006.
- 6. **Orden Juan Guillermo Iribarren en su Única Clase**", Otorgado por la Alcaldía del Municipio Iribarren del Estado Lara, 2004.
- 7. Reconocimiento por su destacada Gestión como Delegado Nacional de ALCONPAT por Venezuela durante el periodo 2001-2003. Otorgado por la Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción ALCONPAT. México 2003.
- 8. Reconocimiento de la Alcaldía del Municipio Jiménez, por su "Destacada Labor como Docente del Decanato de Ingeniería Civil de la UCLA". 2003.
- Premio Nacional del Hábitat 2002 "Leopoldo Martínez Olavarría" y Mención Especial Mejores Prácticas Habitacionales, como miembro del equipo del Centro Jacinto Lara, otorgado por el CONAVI. 2002.
- 10. Reconocimiento otorgado por el Rotary Barquisimeto Nueva Segovia como "Profesional Destacada del Año 2001-2002".
- 11. Reconocimiento por el "Excelente Desempeño Gerencial", destacando su alto nivel de Competitividad y Sinergia Centro Jacinto Lara S.A. 2000.
- Reconocimiento "A la Trayectoria del Investigador Universitario" otorgado por el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico CDCHT – UCLA 1999 y 2000.
- 13. **Postulación al Premio Nacional del Hábitat "Leopoldo Martínez Olavarría"** en su octava edición en 1998 que otorga el Consejo Nacional de la Vivienda CONAVI.

- 14. Reconocimiento por la "**Labor Gremial**" en el Centro de Ingenieros del Estado Lara en 1991.
- 15. Distinción del Colegio de Ingenieros de Venezuela con la "Orden Vicente Lecuna" por su participación Gremial en 1989
- 16. **Madrina** de doce (12) Promociones de Ingenieros Civiles de la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (UCLA).
- 17. Profesor Seleccionado para **Dictar la Clase Magistral** a cuatro (4) promociones de Ingenieros Civiles de la UCLA.
- 18. **Reconocimientos por sus Méritos Académicos**. Otorgado por el Decanato de Ingeniería Civil de la Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" DIC UCLA.1986
- 19. **Reconocimientos por sus Méritos Académicos**. Otorgado por el Decanato de Ingeniería Civil de la Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" DIC UCLA.1985.
- 20. **Placa de Reconocimiento** por la excelente labor en la formación profesional y de investigación otorgada por la XLV Promoción de Ingenieros Civiles de la UCLA

### VIII.- SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y GREMIOS DE PROFESIONALES:

- 1.1. Miembro del Colegio de Ingenieros de Venezuela. CIV: 52.990
- 1.2. Asociación de Profesores de la Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado"
- 1.3. Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción , Internacional (ALCONPAT INTL)
- 1.4. Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción. Seccional Venezuela (ALCONPAT Venezuela).
- 1.5. Investigador Activo del Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico de la Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" UCLA.