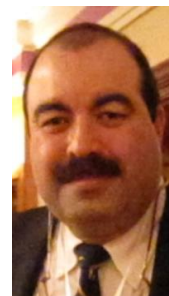


# CERTIFICACIÓN DE HISTORIAL PROFESIONAL

## CURRÍCULUM VITAE

**MIGUEL ÁNGEL GALBÁN GARCÍA**



### 1- DATOS PERSONALES

NOMBRE: MIGUEL ÁNGEL GALBÁN GARCÍA

FECHA DE NACIMIENTO: 29 de Septiembre de 1961

Maracaibo, Estado Zulia, Venezuela

CI: V-8308763

COLEGIO MÉDICO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE CARACAS:

CMDC:13716

MSDS: 30260

### DIRECCIÓN OFICINA:

Clínica El Rosario. Cons. 409

Medellín, Colombia

Tel.(574) 514 6780 ext.414 ó 416

[miguelgalban@hotmail.com](mailto:miguelgalban@hotmail.com)

magalban@me.com

### 2- FORMACIÓN ACADÉMICA PREVIA

Título de Bachiller:

Colegio La Salle, La Colina, Caracas, D.F., (1978).

Foreign Exchange Student (Estudiante Extranjero de Intercambio):

Phoenix High School. Senior year (quinto año de bachillerato)

Phoenix, Oregon, EE.UU. (1978-79)

### 3- FORMACIÓN ACADÉMICA UNIVERSITARIA

MÉDICO CIRUJANO

Escuela de Medicina, Universidad de Oriente (UDO)

Núcleo Bolívar (1980-87).

#### **4- FORMACIÓN ACADÉMICA ESPECIALIZADA**

**A) POSTGRADO TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA:**

Hospital Miguel Pérez Carreño (HMPC) Servicio de Traumatología II.  
Universidad Central de Venezuela (UCV), Caracas (1989-92). Duración: 3 años

**B) POSTGRADO ORTOPEDIA INFANTIL:**

Hospital Ortopédico Infantil de Caracas (H.O.I.), Caracas, Venezuela  
Enero 1993-Diciembre 1994.  
Duración: 2 años

**C) ORTOPEDIA INFANTIL RESIDENCIA DIRIGIDA MENCIÓN INVESTIGACIÓN (RESEARCH FELLOWSHIP IN PEDIATRIC ORTHOPAEDIC):**

Alfred I. duPont Institute, Hospital for Children. Thomas Jefferson University.  
Wilmington, Delaware, EE.UU. Enero 1997- Agosto 1997. Duración: 6 meses

#### **5- FORMACIÓN ACADÉMICA COMPLEMENTARIA CURSOS DE AMPLIACIÓN**

**A) Residencia Dirigida para Especialización en el método de Ilizarov, indicación y colocación de sistemas de fijación externa:**

Ospedale di Lecco, Italia, bajo la tutoría del Dr. Mauricio Catagni.  
Mayo y Abril 2007  
Duración: 1 mes

**B) Entrenamiento en manejo quirúrgico de Osteogénesis Imperfecta.**

Hospital Shrinners. Montreal, Canadá  
Francois Fassier, MD. Julio 2008.  
Duración: 40 horas

**C) Entrenamiento en manejo quirúrgico de Osteogénesis Imperfecta**

Children's Hospital & Medical Center, Omaha, Nebraska, USA  
Paul Esposito, MD. Mayo 2009  
Duración: 40 horas

D) Tutorial POSNA: Congenital Femoral Deficiency 2009.  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
Bajo la tutoría del Dr. Dror Paley, MD. Diciembre 2009.  
Duración: 40 horas

E) Tutorial POSNA: Congenital Femoral Deficiency 2010.  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
Bajo la tutoría del Dr. Dror Paley, MD. Diciembre 2010.  
Duración: 40 horas

F) Tutorial POSNA: Reconstructive Surgery for Congenital Femoral Deficiency and Fibular Hemimelia: Superhip, Superknee, and Superankle Procedures 2011.  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
Bajo la tutoría del Dr. Dror Paley, MD. Agosto 2011.  
Duración: 40 horas

G) Paley Foundation Tutorial: Reconstructive Surgery for Congenital Femoral Deficiency and Fibular Hemimelia: Superhip, Superknee, and Superankle Procedures 2012.  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
Bajo la tutoría del Dr. Dror Paley, MD. Agosto 2012.  
Duración: 40 horas

H) Paley Foundation Tutorial: Reconstructive Surgery for Congenital Femoral Deficiency, Fibular Hemimelia and Tibial Hemimelia: Superhip, Superknee, and Superankle Procedures 2013.  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
Bajo la tutoría del Dr. Dror Paley, MD. Agosto 2013.  
Duración: 40 horas

I) Congenital Deficiencies Live Surgery Tutorial: Reconstructive Surgery for Congenital Femoral Deficiency, Fibular Hemimelia and Tibial Hemimelia: Superhip, Superknee, Superankle and Rotationplasty Procedures 2014  
Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.  
**En Calidad de Profesor (Faculty):** Miguel Galban, MD; Dr. Dror Paley, MD y Dan Prince, MD, MPH Enero 2014. Duración: 40 horas

J) Congenital Deficiencies Live Surgery Tutorial: Reconstructive Surgery for Congenital Femoral Deficiency, Fibular Hemimelia and Tibial Hemimelia: Superhip, Superknee, Superankle and Rotationplasty Procedures 2015

Saint Mary' Hospital, West Palm Beach, Florida, USA.

**En Calidad de Profesor (Faculty):** Miguel Galbán, MD; Dr. Dror Paley, MD  
Enero 2015. Duración: 40 horas

## 6- EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Médico Rural del Hospital Tipo I de Boca de Uchire, Edo. Anzoátegui. 01-12-1987- 01-12-1988 (cumplimiento de artículo 8 de la Ley de Ejercicio de la Medicina)
- Residencia Asistencial en el Servicio de Traumatología II del Hospital Miguel Pérez Carreño (HMPC). Diciembre 1988- Diciembre 1989.
- Residente del Postgrado de Traumatología y Ortopedia del Hospital Miguel Pérez Carreño (HMPC) y Universidad Central de Venezuela (UCV). Diciembre 1989- Diciembre 1992.
- Residente del Postgrado de Ortopedia Infantil del Hospital Ortopédico Infantil (H.O.I.). Enero 1993- Enero 1995.
- Adjunto a la Clínica de Miembros Inferiores del servicio de ortopedia del Hospital Ortopédico Infantil (H.O.I.) desde 1995 hasta 2010.
- Coordinador de la Clínica de Miembros Inferiores del Hospital Ortopédico Infantil (H.O.I.). Enero 1996- Noviembre 2001.
- Residente de Ortopedia Mención Investigación (Research Fellow in Pediatric Orthopaedic) desde el 31-1-97 hasta el 31-7-97 en el Servicio de Ortopedia del Instituto Alfred I. duPont, Wilmington, Delaware, EE.UU., formando parte del cuerpo médico de esa Institución durante ese periodo.

- “Asesor Científico y Médico” del Centro de Innovaciones Tecnológicas (CITEC) de la Universidad de los Andes (ULA) y del Centro de Tecnologías de la Corporación Parque Tecnológico de Mérida (CPTM) 1997-1999.
- Coordinador de la Clínica de Miembros Inferiores del Hospital Ortopédico Infantil (H.O.I.). Julio 2002- Agosto 2004.
- “Director Médico” del Hospital Ortopédico Infantil (H.O.I.). Agosto 2004 - Agosto 2006.
- Coordinador del Comité de Fracturas y Fijación Externa de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). 2004-2006
- Coordinador de La Clínica de Miembros Inferiores del Hospital Ortopédico Infantil. Agosto 2007 hasta mayo 2010.
- Coordinador del Comité de “Corrección de Deformidades y Alargamientos de Extremidades” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Período: 2007-2009.
- Presidente de la ASAMI Venezuela (Asociación para el Estudio del Método de Ilizarov), Período: 2007-2009.
- Coordinador del Comité de “Corrección de Deformidades y Alargamientos de Extremidades” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Período: 2009-2011.
- Presidente de la ASAMI Venezuela (Asociación para el Estudio del Método de Ilizarov), Período: 2009-2011.

#### **6a - CARGOS ACTUALES:**

- Ortopedista Pediátrico de “CORA Group”, Centro de excelencia en Cirugía Ortopédica Reconstructiva y Alargamiento de Extremidades. Medellín , Colombia.

- Presidente de la Sociedad Latino Americana de Ortopedia y Traumatología Infantil (SLAOTI). 2014-2016

## 7- EXPERIENCIA COMO DOCENTE

- Profesor Instructor del programa de Postgrado de ORTOPEDIA INFANTIL del Hospital Ortopédico Infantil y profesor de Traumatología y ortopedia de los residentes del post grado de Traumatología y Ortopedia en pasantía por el Hospital Ortopédico Infantil. Enero 1995 hasta mayo de 2010.
- Coordinador Docente” del Hospital Ortopédico Infantil desde agosto 2007 hasta febrero 2010.
- Docente y Coordinador en Programa de Especialización (Fellowship) en Corrección de Deformidades y Alargamiento de Extremidades (Cirugía Ortopédica Reconstructiva) del Hospital Ortopédico Infantil desde el año 2000 hasta junio de 2010.

## 8- MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN- TRABAJOS CIENTÍFICOS PREMIADOS:

- Jefe de Residentes del Postgrado de Ortopedia Infantil del Hospital Ortopédico Infantil. 1994.
- Segundo Premio (Premio Dr. Jorge Figar ella Tovar),SVCOT Silva C, **Galbán M.** “Velocidad de Crecimiento del Pie en Niños y Adultos”Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Congreso Nacional, Dr. Orcelis Marcano Fermín, Porlamar, Septiembre 1999.
- Segundo Premio Trabajos de Grado, Jornadas Científicas de Fin de Año. 8 Diciembre 2001. Pérez J, **Galbán M.** Pie Equino Severo Estructurado Tratado Mediante Corrección Progresiva con Fijador Externo Tipo Ilizarov.

- Tercer Premio, Posters, XI Jornadas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Cesar Vásquez” con el Título “Hipoplasia Tibial Con Polidactilia (Síndrome de Werner II)”. **Galban M.** Caracas. 20 -22 octubre de 2005
- Primer Premio, Trabajo de Investigación XI Jornadas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Cesar Vásquez” con el Título “Método de Ponseti en Venezuela: Experiencia de 4 años en el Hospital Ortopédico Infantil”. Domínguez S, Galbán M. Caracas, 1 Noviembre 2005
- Segundo Premio, Trabajo de Investigación XI Jornadas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Cesar Vásquez” con el Título “Osteogénesis Imperfecta. Nueva Técnica Quirúrgica”. **Galbán M.** Caracas, 1 Noviembre 2005.
- Primer Premio, Trabajo de Investigación XI Jornadas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Cesar Vásquez” con el Título “Tratamiento de la Osteoporosis Infantil con Pamidronato Disódico”. **Galbán M.** Caracas. 1 Noviembre 2005.
- Segundo Premio, Posters, XI Jornadas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Cesar Vásquez” con el Título “Epifisiodesis Miembros Inferiores con Sistemas PHET” **Galbán M.** Caracas. 1 de Noviembre de 2005.
- Primer Premio, Mejor Trabajo Libre. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Título “Manejo de Lesión Severa de Partes Blandas Mediante Dermo-génesis por Distracción con Tutor Multi-planar Tipo Ilizarov” **Galbán M,** Arcia R. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- Primer Premio. Posters. 2010 Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Alternativas de Diseño Protésico para Grandes Defectos Óseos Causados por Osteomielitis. **Galbán, M.** De Pace, F. Villanueva, R. 2010
- Tercer Premio. Trabajos de Investigación 2010 Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Síndrome de McCune-Albright. Causas de Osteoporosis Infantil. Nuevas Alternativas de Tratamiento Ortopédico. **Galbán, M.** Santana A.. Villanueva, R. 2010

- Tercer Premio. Trabajo de Investigación. 2011 Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Neurolísis del Ciático Poplíteo Externo, 10 Años de Experiencia Quirúrgica. Caracas, Venezuela, Enero 2003-Julio 2011. **Dr. Miguel Ángel Galbán**, Dr. Lenin Colmenares, Dr. Adolfo Santana
- Tercer Premio. Poster de Investigación. 2011 Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. “Crecimiento Guiado con Sistema de Placa para Hemi-epifisiodesis temporal en Enfermedad de Blount”. Caracas, Venezuela. Dr. Lenin Colmenares, **Dr. Miguel Ángel Galbán**, Dra. Leandra Galindo
- Primer Premio Trabajo de Investigación. 2012 Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Título : Presión Efectiva Para el Uso de Torniquete en Cirugías de Extremidades Inferiores. Dra. Roceli Villanueva, Dr. Miguel Galbán, Dra. Annie Carpio.2012

## 9- PUBLICACIONES

### 9-a TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS:

- Gabos PG, Miller F, Galban MA, Gupta GG, Dabney K. “Prosthetic interposition arthroplasty for the palliative treatment of end-stage spastic hip disease in nonambulatory patients with cerebral palsy”. Study Conducted at the Department of Orthopaedic Surgery, Alfred I. duPont Institute, Wilmington, Delaware 19899, USA. J Pediatr Orthop. 1999 Nov-Dec;19(6):796-804.
- Silva C, Galbán M. “Velocidad de Crecimiento del Pie en Niños” Revista Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Vol. 32, N° 1, Marzo 2000.
- Pérez J, Galbán M. “Pie Equino Severo Estructurado Tratado Mediante Corrección Progresiva con Fijador Externo Tipo Ilizarov”. Revista Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Vol 34 N° 1, Marzo 2002.



- Galbán M. “Guía Práctica para Identificación Temprana de La Displasia del Desarrollo de La Cadera (DDC)”. Tema de Actualidad. Revista Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Vol. 36, Nº 1, 2004.
- Vegas JC, Galbán M. “Efecto del Injerto de Médula Ósea Autóloga Percutánea como tratamiento de Fracturas con Retardo de Consolidación en Pacientes Atendidos en el Hospital Central de Maracay”. Enero de 2002-junio de 2003. Revista Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Vol 36 Nº 2, 2004.
- Gallardo E, Arcia R, Galbán M. “Evaluación Radiológica del Método de Ponseti”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Revista Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Vol. 38 Nº 2, Diciembre 2006.
- Galban M, Villanueva R, Carpio A. “Guided Growth With Hinge Plates For Lack Of Extension And Fixed Flexion Of The Knee” Bone Abstracts (2013) 2 P201.
- De Pace F, Galbán MA. “Déficit de Extensión de La Rodilla Pediátrica”. Orthotips AMOT Vol. 9, No 4, Oct-Dic 2013. Publicación de la Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología
- Galban MA, Villanueva R, Santana A. “Alternative Treatment In Patients With Idiopathic Internal Tibial Torsion By Supramalleolar Derotation Osteotomy Of The Tibia Fixed With Locking Plates And Minimal Incisions”. J Child Orthop (2014) 8 (Suppl 1):S85–S86
- Galban MA, Santana A, Pargas C. “Development Of A Bone Fixation Device For Adolescents And Adults With Small And Fragile Bones”. J Child Orthop (2014) 8 (Suppl 1):S57

#### **9-b CAPÍTULOS DE LIBROS:**

- Capitulo 75. “Osteogénesis Imperfecta”. Dr. Miguel Ángel Galbán. Temas de Ortopedia Pediátrica. Fernández Palazzi F, Editor. Caracas: Editorial Ateproca; 2006. p. 477-497.

- Capitulo 15. "Osteogénesis Imperfecta" Miguel Ángel Galbán García - Francisco de Pace D. (Venezuela). ORTOPEDIA INFANTIL. Editores: Pablo Rosselli Cock, José Luis Duplat Lapides. 2da Edición. Editorial Panamericana; 2012.

### **9-c MONOGRAFÍAS:**

- Principios Básicos de Alineación, Orientación y Reconstrucción de Miembros Inferiores. Manual para los que se inician en esta filosofía. Dr. Miguel Ángel Galbán. Caracas, Mayo de 2000. Biblioteca Hospital Ortopédico Infantil, caracas, Venezuela.
- "Guía Práctica para La Identificación Temprana de La Displasia del Desarrollo de La Cadera (DDC)". Dr. Miguel Ángel Galbán. Caracas, Junio de 2004 Biblioteca Hospital Ortopédico Infantil, caracas, Venezuela.

## **10- DISEÑOS DE MATERIALES DE FIJACIÓN ÓSEA E INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO**

- "Asesor Científico y Médico" del Centro de Innovaciones Tecnológicas (CITEC) de la Universidad de los Andes (ULA) y del Centro de Tecnologías de la Corporación Parque Tecnológico de Mérida (CPTM) 1997-1999.
- Miembro del Comité Científico Consultivo Pega Medical Inc., Montreal, Canadá, desde 2006 hasta la actualidad. Dicho Comité tiene la función de buscar y diseñar soluciones médico y quirúrgicas para la corrección de deformidades óseas pediátricas.
- Asesor científico del equipo de desarrollo del sistema GAP NAIL (Material de fijación ósea, clavo intramedular para personal con huesos débiles y de diámetros pequeños), a cargo de Pega medical inc. Montreal, Quebec, Canada desde 2006 hasta la actualidad.

## **11- MEMBRESIAS Y RECONOCIMIENTOS**

- Miembro de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (**SVCOT**).
- Miembro de la Sociedad Latino Americana de Ortopedia y Traumatología (**SLAOT**) Capítulo Venezolano.
- Miembro de la Sociedad Latino Americana de Ortopedia y Traumatología Infantil (**SLAOTI**).
- Miembro de la Sociedad Médica del **Hospital Ortopédico Infantil**, Caracas, Venezuela, desde el año 1993 hasta 2010
- “Miembro de Honor” de la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología (**SDOT**), **República Dominicana**, diciembre de 1995.
- “Miembro Correspondiente” de la **Sociedad Chilena de Ortopedia y Traumatología (SCHOT)**
- “Miembro Correspondiente” de la **Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología (SCCOT)**, 19 de Marzo de 2011
- “Miembro Correspondiente”: American Academy of Orthopaedic Surgeons (**AAOS**)<Academia Americana de Cirugía Ortopédica>desde 2004.
- **Padrino de la Promoción** del Post-Grado de la X Promoción de Especialistas en Ortopedia y Traumatología de la Universidad de Oriente. **Ciudad Bolívar**, 22 de Octubre de 1999.
- Certificado de **Visitante Ilustre** de la Ciudad de Maturín, Estado Monagas. Congreso Nacional de Pediatría, Maturín, 1 al 6 de Septiembre de 2002.
- **Reconocimiento** Por el Generoso y Dedicado Apoyo Brindado al Post-Grado de Traumatología y Ortopedia de la Universidad de Oriente del Hospital Dr. Luis Razetti de **Barcelona, Edo. Anzoategui**, en el Marco de las II Jornadas Científicas “Dr. Rosauero Rojas” 16 de septiembre de 2004.

- **“Cirujano Honorario”** del Hospital Universitario “Dr. Manuel Núñez Tovar” Departamento de Traumatología y Ortopedia “Dr. Cruz Peraza Beaperthuy”, **Maturín, Estado Monagas**, 09 de febrero de 2005.
- **Reconocimiento** de Alumnos Egresados del Fellowship de Cirugía Ortopédica Reconstructiva. Caracas 15 de Mayo de 2008.
- **Reconocimiento Por Trayectoria Profesional y Dedicación a la Formación al Nuevo Especialista** en Traumatología y Ortopedia. **Hospital Universitario Manuel Núñez Tovar, Maturín** 19 de Julio del 2008.
- Invitado Como **Instructor AO Pediátrico** por la AO Foundation-Education en Curso AO Pediátrico en Caracas en Mayo 2009
- Invitado Como **Instructor AO Pediátrico** por la AO Foundation-Education en Curso AO Pediátrico en Argentina en Septiembre 2009.
- **Visitante Ilustre, Municipalidad de Santa Catarina Pinula, Guatemala.** XXVII Congreso Nacional de Ortopedia y Traumatología. Guatemala, 7 al 9 de Octubre de 2010
- **Orden Sol de Carabobo en El Grado de Gran Oficial**, Por Extraordinario Desempeño Científico y Humanitario en Beneficio de Las Ciencias Médicas Venezolanas. Este es el más alto reconocimiento otorgado por el Gobierno del Estado Carabobo, en manos del Gobernador Henrique Salas-Römer el 11 de Septiembre de 2012
- Premio a la **“Excelencia Médica, Mención Sociedad Científica”**, Otorgado por la “Red de Sociedades Científicas de Venezuela”, seleccionado por la “Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología” (SVCOT), en virtud de credenciales, reconocimientos científicos y académicos. 6 de Abril de 2013.
- **Reconocimiento** De La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología por **La Destacada e Invalorable Actividad Profesional y Científica en el Área de La Corrección y Alargamientos de Extremidades.** Porlamar, Venezuela, 23 de Julio de 2013.

## 12- INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS REALIZADAS A NIVEL INTERNACIONAL COMO PROFESOR INVITADO

- **Quito, Ecuador.** Jornadas Quirúrgicas de Deformidades por Osteogénesis Imperfecta. Equipo conformado por: Dr. F. Fassier (Montreal, Canada) , Dr. I. Parra (Madrid, España) y Dr. Miguel Galbán. 16 y 17 de febrero de 2006.
- **Bogotá, Colombia.** HOSPITAL MISERICORDIA. Jornadas Quirúrgicas de Deformidades por Osteogénesis Imperfecta. Cirujano Principal: Dr. Miguel Galbán. Equipo con el Dr. Oswaldo Lazala (Bogotá, Colombia). 30 de marzo de 2007.
- **Santo Domingo, República Dominicana.** CURE INTERNATIONAL. Jornadas Quirúrgicas de Deformidades por Osteogénesis Imperfecta. Cirujano Principal: Dr. Miguel Galbán. Equipo con la Dra. Honna Silfa y Dr. Carlos Coradin (Rep. Dominicana). Del 25 al 26 de mayo 2009.
- **Santo Domingo, República Dominicana.** CURE INTERNATIONAL. Cirugía denominada “SuperHip” en paciente con una Deficiencia Femoral Focal Proximal. Cirujano Principal: Dr. Miguel Galbán. Equipo con la Dra. Honna Silfa y Dr. Carlos Coradin (Rep. Dominicana). 27 de Mayo 2009.
- **Lima, Perú.** Jornada Quirúrgica en el HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS, bajo la dirección del Dr. Miguel A. Galbán G. Equipo con el Dr. José Luis French Y. Martes 15 de noviembre de 2011
- **Ciudad de México, México.** HOSPITAL STAR MEDICA CENTRO. Osteogénesis Imperfecta. Deformidad en Cayado de Pastor. Corrección de Deformidad Mediante Clavo de Fassier-Duval. Cirujano Principal: Dr. Miguel Galbán. Equipo conformado con el Dr. Rogelio Torres Ontiveros. 16 de Mayo de 2013.
- **Ciudad de México, México.** INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA (INP). Osteogénesis Imperfecta en Adolescencia. Colocación de Clavo

GAP®. Cirujano Principal: Dr. Miguel Galbán. Equipo conformado con el Dr. Alfonso Meza. 17 de Mayo de 2013.

### **13- PRESENTACIÓN “INTERNACIONAL”: DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

- Título: “Percutaneous Triplanar Osteotomy and External Fixation in Slipped Capital Femoral Epiphysis” World Congress on External Fixation. **Lima, Perú**. Del 26 al 28 de Mayo de 2005.
- Título: Osteotomía Triplanar Con F.E. En El Tratamiento De La Epifisiolisis De La Cadera. Galbán, M. VII Congreso de la Sociedad Española de Fijación Externa (SEFEX). **Pamplona, Navarra, España**. 27-29 de Febrero de 2008.
- Deformidad Compleja del Miembro Inferior, Alteración del Angulo Q, Torsión Tibial Externa, Varo Tibial. (Aqteva). Corrección Quirúrgica. Dr. Miguel Ángel Galbán G. Caracas, Venezuela. VII Congreso de La Sociedad Española de Fijación Externa (Sefex). **Pamplona, Navarra, España**. 27-29 De Febrero De 2008.
- Título: “ESTUDIO DEL NIVEL DE SATISFACCIÓN DEL TRATAMIENTO CON PAMIDRONATO EN OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA” XIV International Seminar on Paediatric Orthopaedics. **Madrid, España**. 7 y 8 de noviembre de 2008.
- Título: “MANEJO QUIRÚRGICO DE LA PSEUDO-ARTROSIS CONGÉNITA DE TIBIA Y PERONÉ, EXPERIENCIA EN EL HOSPITAL ORTOPÉDICO INFANTIL DE CARACAS”. XIV International Seminar on Paediatric Orthopaedics. **Madrid, España**. 7 y 8 de noviembre de 2008.
- Título: “Supramalleolar Derotation Osteotomy Of The Tibia With Locking Compression Plate Fixation And Minimal Incisions, In Patients With Idiopathic Internal Tibial Torsion” At The International Congress On External Fixation And Bone Reconstruction, 6th Meeting Of The A.S.A.M.I. International And 3rd World Congress On External Fixation, Held In **Barcelona, Spain** 20-22 October 2010
- Trabajo Científico Presentado como Autor en el XXVI Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica, **San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México**. 16 al 19 de noviembre de

**2012.** Título: Crecimiento Guiado en Rodillas con Falta de Extensión y deformidad Fija en Flexión con Banda de tensión con Bisagras.

- Poster Presentado como Coautor en el XXVI Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica, **San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México.** 16 al 19 de noviembre de 2012. Título: Crecimiento Óseo Guiado con Sistema d Placa para Hemi-epifisiodesis Temporal (PHET) en Enfermedad de Blount. Reporte de un caso.
- Poster oral presentado en: 6th International Conference On Children's Bone Health (ICCBH), **Rotterdam, Netherlands**, 22 June 2013 - 25 June 2013. Título: "Guided Growth With Hinge Plates For Lack Of Extension And Fixed Flexion Of The Knee" . Miguel Galban, Roceli Villanueva & Annie Carpio.
- Trabajo Científico Presentado en el XXXIII Congreso de la Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil (SAOTI). **Buenos Aires, Argentina.** Del 2 al 5 de Octubre de 2013. TÍTULO: "Desarrollo de un Material de Fijación Ósea Inédito (Clavo GAP) para Pacientes con talla baja y fragilidad Ósea: Osteogénesis Imperfecta"

#### **14- PRESENTACIÓN "NACIONAL" (Venezuela)DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

- Trabajo Científico Titulado: "Angulación Congénita Postero-Medial de Tibia y Peroné. Estudio Retrospectivo en el Periodo 1948-1998" XXXIV Jornadas Nacionales "Dr. Raúl Maza Mérida" de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- Trabajo Científico Titulado:"CONTRACTURA EN FLEXIÓN SEVERA DE AMBAS RODILLAS. PTERIGIUM POST-QUEMADURAS. CORRECCIÓN PROGRESIVA CON TUTOR EXTERNO". X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil "Dr. Alfredo Posadas". Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- Trabajo Científico Titulado:"ALARGAMIENTO DE LOS MIEMBROS INFERIORES: EXPERIENCIA DE 10 AÑOS EN EL H.O.I.". X Jornadas Científicas del Hospital

Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.

- Trabajo Científico Titulado:“ESTUDIO RADIOLÓGICO DE LA ALINEACIÓN Y ORIENTACIÓN DE LOS MIEMBROS INFERIORES”. X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- Trabajo Científico Titulado:“DESARROLLO DE LOS MIEMBROS INFERIORES DEL PLANO CORONAL EN EL NIÑO VENEZOLANO”. X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- Trabajo Científico Titulado:“PSEUDOARTOSIS CONGÉNITA DE TIBIA: VALOR DEL INJERTO DE MÉDULA ÓSEA PERCUTÁNEA”. X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- Trabajo Científico Titulado:“EXPERIENCIA DE LA OSTEOTOMÍA SUBTROCANTÉRICA MÁS FIJACIÓN INSITU EN EPIFISIOLISTESIS FEMORAL CAPITAL EN EL H.O.I”. X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- Trabajo Científico Titulado:“Angulación Congénita Postero-Medial de Tibia y Peroné. Estudio Retrospectivo en el Periodo 1948-1998”. X Jornadas Científicas del Hospital Ortopédico Infantil “Dr. Alfredo Posadas”. Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, Venezuela. Del 25 al 28 de Octubre del 2000.
- En Calidad de Tutor de la Tesis de Grado, Titulado: “Desarrollo de los Miembros Inferiores en el Plano Coronal del Niño Venezolano”. Jornadas Científicas, Conferencias Magistrales, Trabajos de Ascenso y Trabajos de Fin de Año de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Caracas. 01 de diciembre de 2000.
- En Calidad de Tutor de la Tesis de Grado, Titulado: “Alargamiento de los Miembros Inferiores. Experiencia en el H.O.I., 1991-1999.”. Jornadas



Científicas, Conferencias Magistrales, Trabajos de Ascenso y Trabajos de Fin de Año de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Caracas. 01 de diciembre de 2000.

- En Calidad de Tutor de la Tesis de Grado del Dr. José G. Salom, Titulado: "Pseudoartrosis Congénita de Tibia. Utilidad del Injerto de Médula Ósea Percutánea". Jornadas Científicas de Fin de Año (Conferencias Magistrales, Trabajos de Ascenso y Trabajos de Grado) de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Caracas. 07 de diciembre de 2001.
- En Calidad de Tutor de la Tesis de Grado del Dr. Juan Pérez, Titulado: "Pie Equino Varo Severo Estructurado Tratado Mediante Corrección Progresiva con Fijador Externo Tipo Ilizarov". Jornadas Científicas de Fin de Año (Conferencias Magistrales, Trabajos de Ascenso y Trabajos de Grado) de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Caracas. 07 de diciembre de 2001.
- En Calidad de Tutor de la Tesis de Grado de La Dra. Liliana García, Titulado: "Epifisiolistesis Capital Femoral. Presentación de la Técnica de Fijación InSitu y Osteotomía Sub-Trocantérica Percutánea. Fijada con Tutor Externo Multi-planar". Jornadas Científicas de Fin de Año (Conferencias Magistrales, Trabajos de Ascenso y Trabajos de Grado) de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Caracas. 07 de diciembre de 2001.
- Trabajo Científico Titulado: "Técnica de Fulkerson para Mala Alineación Rotuliana Distal. Modificación de La Técnica". XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: "Epifisiolistesis Capital Femoral Presentación de la Técnica de Fijación InSitu y Osteotomía Sub-Trocantérica Percutánea Fijada con Tutor Externo Multi-planar en un Tiempo Quirúrgico". XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.

- Trabajo Científico Titulado: “Osteogénesis Imperfecta. Nueva Técnica Quirúrgica”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Realineación Según Técnica del Punto de Fujisawa de la Rodilla Dolorosa Alineada en Varo”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Deformidad Compleja de los Miembros Inferiores: Alteración del Angulo Q, Torsión Tibial Externa y Varo Tibial (AQTEVA)”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Evaluación Radiológica del Método de Ponseti”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Método de Ponseti en Venezuela: Experiencia de 4 años en el Hospital Ortopédico Infantil”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Tratamiento Cerrado de la Pseudoartrosis con Fijación Externa Tipo Ilizarov”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Tratamiento de Osteoporosis Infantil Severa con Pamidronato Disódico”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Trabajo Científico Titulado: “Hipoplasia Tibial con Polidacilia (Síndrome de Werner II). Reporte de un Caso”. XI Jornadas Científicas Dr. César

Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.

- Trabajo Científico Titulado: “Epifisiodesis Miembros Inferiores con Sistemas PHET”. XI Jornadas Científicas Dr. César Vásquez. Hospital Ortopédico Infantil. En Calidad de Conferencista. Caracas. 20 al 22 de Octubre de 2005.
- Tutor de Tesis del Dr. Gerardo Rosas: Manejo Quirúrgico de la Pseudoartrosis Congénita de Tibia y Peroné. Experiencia en el Hospital Ortopédico Infantil: Año 1993-2008. Caracas, 28 de noviembre de 2008.
- Tutor de Tesis de la Dra. Yamini Palacios: Evolución y Resultado del tratamiento quirúrgico en los pacientes con Coxa Vara del Desarrollo en la Fundación Hospital Ortopédico Infantil: junio 1999- junio 2008. Caracas, 28 de noviembre de 2008.
- Tutor de Tesis del Dr. Francisco Lara: Comparación de resultados obtenidos en la Corrección de Valgo Tibial Proximal en Pacientes Pediátricos con Sistemas de Grapas y Sistemas de Placas (PHET) en el Hospital Ortopédico Infantil, desde el 2000 al 2007. Caracas, 28 de noviembre de 2008.
- Título Póster: “Alternativa del tratamiento de la Coxa Vara del Desarrollo”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título Póster: “Alternativa de Tratamiento en Pacientes con Osteoporosis Infantil por Síndrome de McCune-Albright”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título Póster: “Tratamiento del Pie Equino Varo Hiper corregido”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título Póster: “Hipoplasia Post-Axial de MI Defecto Distal Severo Corrección de Pie Equino Valgo y Deformidad Tibial”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.

- Título Póster: “Tratamiento del Pie Cavo Traumático y Coalición del Tarso”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título Póster: “Soporte Pélvico”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título Póster: “Osteogénesis Imperfecta Tipo II, Reporte de un Caso Vivo”. Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas, 04 al 06 de junio de 2009.
- Título: “Manejo Quirúrgico de la Pseudoartrosis de Tibia y Peroné”. 51 Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Jesús Pérez Salazar”. Porlamar, Margarita. Del 15 al 19 de Septiembre de 2009.
- Título: “Nivel de Satisfacción con Pamidronato Disódico en el Tratamiento de Osteogénesis Imperfecta”. 51 Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Jesús Pérez Salazar”. Porlamar, Margarita. Del 15 al 19 de Septiembre de 2009.
- Título: “Alternativa Quirúrgica con Tutor Externo Tipo Ilizarov para el Tratamiento del Pie Equino Varo Híper-Corregido ”. 51 Congreso Nacional de La Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Jesús Pérez Salazar”. Porlamar, Margarita. Del 15 al 19 de Septiembre de 2009.
- Trabajo Científico durante el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 13 al 17 de septiembre de 2010. Titulado: Corrección de Deformidades de Cayado de Pastor con Técnica de “Sistematyc Utilitarian Procedure Extremity Reconstruction Hip” (SUPERHIP)
- Trabajo Científico durante el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 13 al 17 de septiembre de 2010. Titulado: Síndrome de McCune-Albrithg. Causa de Osteoporosis Infantil. Nuevas Alternativas de Tratamiento Ortopédico.

- Título Poster: “Anomalías Dentales y Craneo-faciales Presentes en pacientes con Osteogénesis Imperfecta” XXV Congreso Venezolano de Cirugía Buco-Maxilofacial. Congreso Internacional de Cirugía Bucal y Maxilofacial. Caracas, Venezuela del 20 al 23 de Julio de 2011.
- Titulo Poster: Crecimiento Guiado con Sistema de Placa para Hemi-epifisiodesis Temporal (PHET) en Enfermedad de Blount. Reporte de un Caso. 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011.
- Poster Titulado: Superhip-Superknee, Alternativa Quirúrgica en Hipoplasia Postaxial de Miembros Inferiores. Reporte de un caso. En el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011.
- Poster Titulado: Indicaciones de Neurolisis del Ciático Poplíteo Externo. Experiencia como Tratamiento. En el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011.
- Trabajo Libre en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Titulado: Meralgia, la Gran Simuladora en Caderas Dolorosas.
- Trabajo Libre en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Titulado: Crecimiento Guiado en Rodillas con Falta de Extensión y Deformidad Fija en Flexión con Banda de Tensión con Bisagras.
- Trabajo Libre en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Titulado: Ilizarov, Alternativa Percutánea para el Tratamiento de Fracturas complejas de Calcáneo.

- Trabajo Libre en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Titulado: Presión Efectiva para el Uso de Torniquete en Cirugías de Extremidades Inferiores.

#### **15- CONFERENCIAS COMO PROFESOR INVITADO “INTERNACIONAL”:**

- XVII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. 1ra Jornada Dominico-Venezolana. En Calidad de Expositor. **Boca Chica, Santo Domingo, República Dominicana**, 9 de Diciembre de 1995.
- Simposio de Fijación Externa Ilizarov. **Medellín, Colombia**. 5 de Octubre de 2002. Conferencista Invitado.
- 4ta Jornada Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, República Dominicana**. 22, 23 y 24 de Agosto de 2003. Conferencista Internacional.
- XXIV Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología-José Calderón Villeta. **Santo Domingo, República Dominicana**. 6 de Diciembre de 2003. Conferencista Internacional.
- Primer Curso Latinoamericano del Método de Ponseti. **Viña del Mar, Chile**. 14 de Noviembre de 2006. Conferencista Invitado.
- XLII Congreso Chileno de Ortopedia y Traumatología. **Viña del Mar, Chile**. 15 al 18 de Noviembre de 2006. Conferencista Invitado.
- Título: “CONGENITAL PSEUDOARTHROSIS OF THE TIBIA. RESULTS OF TECHNICAL MODIFICATION OF THE CHARNLEY-WILLIAMS METHOD”. Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA) - Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología Infantil (SLAOTI), Special Session. Participated in the Round Table: “Neurofibromatosis UpDate in Genetics and Treatment Particulary Tibia Pseudo-Arthrosis”. **Hollywood, Florida, U.S.A.** 25 de Mayo de 2007
- Profesor invitado al XXI Congreso Internacional de Ortopedia Pediátrica. Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica. **Hermosillo, Sonora**,

**México.** Del 3 al 6 de Octubre de 2007. Con las siguientes charlas: “Soporte Pélvico”, “Clavo Telescópico Fassier-Duval el Tratamiento de la Osteoporosis Infantil”, “Osteogénesis Imperfecta y su Tratamiento Médico”.

- Congresista y Profesor Invitado al XIX Congreso Nacional de Ortopedia y Traumatología. Asociación Mexicana de Ortopedia y Traumatología (AMOT). **Mérida, Yucatán, México.** Del 30 de Octubre al 3 de Noviembre de 2007. Con las siguientes conferencias: “Osteotomía Triplanar Percutánea con Fijación Externa en Deslizamiento Capital Femoral.”, “Confección de Cadera en Deficiencia Femoral Focal Severa o Super-Hip”, “Osteogénesis Imperfecta. ¿Hemos Logrado Mejorar la Calidad de Vida”, “Pseudoartrosis Congénita de Tibia Y Peroné Experiencia en el Hospital Ortopédico Infantil de Caracas.”
- Profesor Invitado al XXVIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología, **Babaro, Higuey, Republica Dominicana,** 1 de Diciembre de 2007. Conferencista Internacional.
- Ponente / Faculty Member. VII Congreso de la Sociedad Española de Fijación (SEFEX). **Pamplona, Navarra, España.** 27-29 de Febrero de 2008. En Calidad de Conferencista Conferencia Magistral: **Análisis de las deformidades M. A. Galbán**
- Curso Teórico Práctico de Fijación Externa. En Calidad de Conferencista e Instructor. **San José de Costa Rica.** 27 y 28 de Marzo de 2008.
- Profesor y Conferencista Invitado. Curso de Actualización en Ortopedia, Traumatología y Neuro-rehabilitación Infantil realizado en **Santiago de Chile,** 21, 22 y 23 de Agosto de 2008. En Calidad de Conferencista: RECONSTRUCCIÓN DE NEURO-FIBROMATOSIS, MÓDULO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS, CLAVO DE RECONSTRUCCIÓN FASSIER-DUVAL., ACTUALIZACIÓN EN OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA, ¿OSTEOTOMÍA DE APOYO ISQUIÁTICO O SOPORTE PÉLVICO?.
- “CURSO INTRODUCTORIO DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA RECONSTRUCTIVA”. En Calidad de Conferencista. **Santiago De Los Caballeros, República Dominicana.** 30 de mayo de 2009.

- Conferencista Internacional en el Congreso-Bienal Bosque Ortopedia 2009. Técnicas Ortopédicas del Futuro. **“Universidad del Bosque”, Bogotá D.C., Colombia, Agosto 27, 28 y 29 de 2009.** Conferencista Internacional. “SIMPOSIO OSTEOPOROSIS. OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA: ESTADO DEL ARTE”. Sábado 29 de Agosto del 2009.
- Curso AO Pediátrico. AO Foundation-Education. **En Calidad de Conferencista e Instructor AO.** Septiembre 24 al 26 de 2009. **Paraná, Entre Ríos, Argentina.**
- XXIX Congreso Argentino de Ortopedia y Traumatología Infantil. Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil (SAOTI). En Calidad de PANELISTA. 1, 2 y 3 de Octubre de 2009. **Buenos Aires, Argentina.**
- Título: “PSEUDOARTROSIS CONGÉNITA DE LA PIERNA. TRATAMIENTO CON EL CLAVO DE FASSIER-DUVAL”. XXIX Congreso Argentino de Ortopedia y Traumatología Infantil. Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil (SAOTI). En Calidad de DISERTANTE. 1, 2 y 3 de Octubre de 2009. **Buenos Aires, Argentina.**
- Título: “ FISIODESIS. USO DE LA PLACA ABISAGRADA PARA CORRECCIÓN DE DEFORMIDADES ”. XXIX Congreso Argentino de Ortopedia y Traumatología Infantil. Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil (SAOTI). En Calidad de DISERTANTE. 1, 2 y 3 de Octubre de 2009. **Buenos Aires, Argentina.**
- I Congreso Internacional de Ortopedia Pediátrica. Colegio de Ortopedia y Traumatología del Estado de Guanajuato. Participación como PROFESOR. 19, 20 y 21 de noviembre de 2009. **Guanajuato, Gto., México.**
- Título: “THE FASSIER-DUVAL TELESCOPIC IM ROD IN THE TREATMENT OF CONGENITAL TIBIAL PSEUDOARTHROSIS AND SUPERHIP SURGERY”. 29<sup>th</sup> Annual Meeting, European Paediatric Orthopaedic Society (EPOS) 2010. Symposium, The Fassier-Duval Telescopic IM Rod. Indications. 9 de abril de 2010. **Zagreb, Croacia.**



- Conferencista en el XXXVI Congreso Ecuatoriano de Ortopedia y Traumatología. **Quito, Ecuador**. 18 al 21 de agosto de 2010.
- Profesor Invitado al XXVII Congreso Nacional de Ortopedia y Traumatología de la Asociación Guatemalteca de Ortopedia y Traumatología (AGOT), **Guatemala** del 7 al 9 de Octubre de 2010.
- Profesor invitado al III Curso de Actualización en Fijación Externa e Infecciones de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. **Santa Marta, Colombia**. 17, 18 y 19 de Marzo de 2011.
- Profesor invitado al 8<sup>vo</sup> Curso Avanzado de Malalineamiento, Alargamientos Óseos y Reconstrucción de Extremidades. **Medellín Colombia**. 19 al 24 de Octubre de 2011.
- Profesor Invitado XLVII Congreso de la Sociedad Chilena de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Varas, Chile**. 16 al 18 de Noviembre de 2011.
- Conferencista invitado. Congreso Ibero-Americano de Osteogénesis Imperfecta. **Quito, Ecuador**. Del 7 al 9 de diciembre de 2011.
- Conferencista y Profesor Invitado al Primer Congreso Internacional de Osteogénesis Imperfecta, Instituto Nacional de Pediatría (INP), **Ciudad de México, México**. 19 y 20 de Enero de 2012
- Conferencista en el 31<sup>mo</sup> Congreso Europeo de Ortopedia Pediátrica (EPOS) en **Helsinki, Finlandia**. Simposio: Herramientas Quirúrgicas en el Tratamiento de Las Enfermedades con Huesos Débiles. Conferencia Dictada: Otras indicaciones del Clavo de Fassier-Duval, el uso de Hinge Plate para Crecimiento Guiado en OI y GAP Clavo endo-exo endomedular para pacientes con madurez ósea. 31<sup>st</sup> Annual Meeting, EPOS 2012, Helsinki, Finland. Surgical Armamentarium in the treatment of weak bone diseases.
- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana**. 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Uso de Placas Bloqueadas en Pediatría.

- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana.** 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Prótesis de Cadera en Niños, un mito a través de los años.
- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana.** 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Crecimiento Guiado.
- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana.** 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Biomecánica de la Prótesis de Cadera.
- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana.** 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Repercusión a Largo y Mediano Plazo en la Alineación y Orientación no adecuada en Prótesis de Rodilla.
- Profesor Invitado por la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología, Región Norte al XIII Congreso Internacional de Ortopedia y Traumatología. **Puerto Plata, Rep. Dominicana.** 10 de Junio de 2012. Conferencia Titulada: Deformidades de Miembros Inferiores, Frontera entre el Manejo Conservador y Quirúrgico.
- Profesor Invitado al Curso de Técnicas Quirúrgicas y Procedimientos en Ortopedia y Traumatología Infantil y del Adolescente. **Santiago, Chile.** 20 al 24 de agosto del 2012
- Profesor Invitado al 2do Congreso Mundial de Sociedades de Fijación Externa y Reconstrucción ósea, y al 11er Congreso Brasileño de ASAMI. Praia do Forte, **Bahia, Brasil.** 06-08 Septiembre 2012. Conferencia Titulada: Tratamiento de Episiolistasis Femoral Capital

mediante Osteotomía Triplanar. *Participated as Teacher in the 2nd World Congress on External Fixation & Bone Reconstruction Societies and 11th Brazilian Congress of ASAMI. Pre-Congress: Pediatric Orthopaedic Course of Deformities Correction with the theme: Treatment of femoral Epifisiolistesis with Triplane Osteotomy.*

- Trabajo Científico en el 2do Congreso Mundial de Sociedades de Fijación Externa y Reconstrucción ósea, y al 11<sup>er</sup> Congreso Brasileño de ASAMI. Praia do Forte, **Bahia, Brasil**. 06-08 Septiembre 2012. Conferencia Titulada: Crecimiento Guiado con Placas Abisagradas para Déficit de Extensión y Deformidades con Deformidad en Flexión de Rodillas. Oral Presentation during the 2nd World Congress on External Fixation & Bone Reconstruction Societies and 11th Brazilian Congress of ASAMI.
- Trabajo Científico en el 2do Congreso Mundial de Sociedades de Fijación Externa y Reconstrucción ósea, y al 11<sup>er</sup> Congreso Brasileño de ASAMI. Praia do Forte, **Bahia, Brasil**. 06-08 Septiembre 2012. Conferencia Titulada: Descripción de las Deformidades Rotacionales y Angulares de la Tibia Asociadas a Mala Alineación Fémoro-Patelar. Oral Presentation during the 2nd World Congress on External Fixation & Bone Reconstruction Societies and 11th Brazilian Congress of ASAMI.
- Congresista en el XXVI Congreso Internacional SMOP. Del 16 al 19 de noviembre de 2012. **San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México**
- Profesor en el Simposio Latinoamericano de Ortopedia 2013. ORTHOPAEDIC SKILLS ACADEMY. **CANCUM MEXICO**. 29-31 de agosto 2013. Conferencia Titulada: Tratamiento de la Deficiencia Femoral Proximal.
- Profesor Invitado al Curso: Corrección De Deformidades De Las Extremidades Inferiores. 11 y 12 de Octubre de 2013. **Campus Santa Fe, DF, México**. Charlas expuestas: Corrección Aguda con Fijador Externo, Mala Alineación Rotuliana y Asociación con Deformidad Angular, Clavo Endo-Exomedular para Pacientes de Baja Estatura, Corrección de Varo mediante Fisiodesis,

- Profesor invitado al XXIV Congreso Mexicano de Ortopedia y Traumatología. FEMECOT **Chihuahua, México**. 15 al 19 de Octubre 2013.
- Profesor invitado al 9<sup>no</sup> Curso Avanzado de Malalineamiento, Alargamientos Óseos y Reconstrucción de Extremidades. **Medellín Colombia**. 18 al 22 de Noviembre de 2013.

#### **16- CONFERENCIAS COMO INVITADO“NACIONAL” y COORDINADOR DE CONFERENCIAS, JORNADAS Y CONGRESOS EN VENEZUELA**

- Expositor en Las Jornadas “Dr. Luis Alberto Luces”. Actualización en Traumatología y Ortopedia. Hospital Universitario Dr. Luis Razetti. Barcelona, Estado Anzoategui, Venezuela. 9 y 10 de Octubre de 1998.
- II Jornadas Científicas del Postgrado de Traumatología y Ortopedia de la Universidad de Oriente. En Calidad de Ponente. Universidad de Oriente Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Octubre de 1998.
- I Jornadas Médicas. II Instituciones Educativas y III Unida de Medicina Física y Rehabilitación. Salud hacia el año 2000. En Calidad de Ponente. Universidad Central de Venezuela. Caracas. 26 y 27 de Noviembre de 1998.
- III Jornadas del Postgrado de Traumatología y Ortopedia del Hospital Universitario Ruiz y Páez. En Calidad de Expositor. Ciudad Bolívar. 22 y 23 de Octubre de 1999.
- III Jornadas del Servicio de Traumatología y Ortopedia del Hospital Periférico de Catia. Participación en Calidad de Expositor. Hospital Periférico de Catia, Caracas. Del 12 al 14 de Julio de 2000.
- I Curso de Alineación, Orientación y Reconstrucción de los Miembros Inferiores. Hospital Ortopédico Infantil. Certificado en calidad de Expositor. Caracas. 4 y 5 de Agosto de 2000.
- I Curso de Alineación, Orientación y Reconstrucción de los Miembros Inferiores. Hospital Ortopédico Infantil. Certificado en calidad de Coordinador Científico. Caracas. 4 y 5 de Agosto de 2000.

- Ponente en Curso Instruccional: “Deformidades Axiales en Miembros Inferiores” XXXIV Jornadas Nacionales “Dr. Raúl Maza Mérida” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. Del 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- Ponente en Curso Instruccional: “Alargamiento y Alineación en Hemimelia Para-axial del Miembro Inferior” XXXIV Jornadas Nacionales “Dr. Raúl Maza Mérida” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. Del 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- Ponencia: “Nueva Filosofía de la Alineación y Orientación de Miembros Inferiores” XXXIV Jornadas Nacionales “Dr. Raúl Maza Mérida” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- Coordinador del Simposio Titulado: “INFECCIONES”. XXXIV Jornadas Nacionales “Dr. Raúl Maza Mérida” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- Coordinador de las XXXIV Jornadas Nacionales “Dr. Raúl Maza Mérida” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas. 4 al 8 de Septiembre de 2000.
- XXXV Jornadas Nacional de Pediatría. “Dra. Isabel Delgado”. En Calidad de Conferencista. “DESDE LA CADERA A LA RODILLA. VISIÓN PARA EL PEDIATRA”. Maracaibo. 15 de Septiembre de 2000.
- II Curso de Alineación, Orientación y Reconstrucción de los Miembros Inferiores. Hospital Ortopédico Infantil. Certificado en calidad de Expositor. Caracas. 10 y 11 de Agosto de 2001.
- II Curso de Alineación, Orientación y Reconstrucción de los Miembros Inferiores. Hospital Ortopédico Infantil. Certificado en calidad de Coordinador Científico. Caracas. 10 y 11 de Agosto de 2001.

- Taller Básico sobre Alineación, Orientación y Cirugía Reconstructiva de Miembros Inferiores. Hospital “Dr. Manuel Núñez Tovar”. Maturín. Edo. Monagas. 19 de Octubre de 2001. En Calidad de Conferencista.
- IV Jornadas de Egresados del Postgrado de Traumatología y Ortopedia. I Jornada de Ortopedia de la Ciudad Universitaria Dr. Enrique Tejera. En Calidad de Ponente. Valencia. 2 y3 de Noviembre de 2001.
- VI Jornadas Orientales de Pediatría “Dr. Elías Inaty” Sociedad Venezolana de Puericultura y Pediatría. Filial Bolívar. En Calidad de Expositor. Ciudad Bolívar. 4 al 6 de Julio de 2002.
- V Jornadas Internacionales de Neuro-Ortopedia. VIII Jornadas Nacionales de la Asociación Venezolana de Espina Bífida. I Jornada de la Asociación de Neuro-Ortopedia de Caracas. En Calidad de Conferencista. Caracas. 26 y 27 de Julio de 2002. Título: “Miembro Inferior en Artrogriposis”.
- “Uso de Sistema Mono-planar Vs Multi-planar.” XII Congreso Nacional “Dr. Hugo Zerpa Suárez” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Punto Fijo, Edo. Falcón. Del 2 al 5 de Septiembre de 2002.
- “Ventajas y Desventajas de Fijación Externa Vs Fijación Interna”. XII Congreso Nacional “Dr. Hugo Zerpa Suárez” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Punto Fijo, Edo Falcón. Del 2 al 5 de Septiembre de 2002.
- “Opción de Tratamiento en Luxaciones Inveteradas de Cadera en Niños Mayores de 5 Años”. XII Congreso Nacional “Dr. Hugo Zerpa Suárez” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Punto Fijo, Edo Falcón. Del 2 al 5 de Septiembre de 2002.
- “Principios e Indicaciones para Correcciones de Deformidades” XII Congreso Nacional “Dr. .Hugo Zerpa Suárez” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Punto Fijo, Edo. Falcón. Del 2 al 5 de Septiembre de 2002.

- Coordinador del curso Instruccional titulado: “Fijadores Externos”. XII Congreso Nacional “Dr. Hugo Zerpa Suárez” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Punto Fijo, Edo Falcón. Del 2 al 5 de Septiembre de 2002.
- XLVIII Congreso Nacional de Pediatría. “Dr. Homero Álvarez Perera” Maturín, Edo Monagas. 6 de Septiembre 2002. Título: Pie Plano en Niños: Enfoque Actual y Alteraciones Ortopédicas en los Síndromes Genéticos.
- VI Jornadas del Postgrado de traumatología y Ortopedia del Hospital Universitario Ruiz y Páez. “Alineación y Orientación en Prótesis de Cadera”. En Calidad de Expositor. Ciudad Bolívar. 2 de Noviembre de 2002.
- VI Jornadas del Postgrado de traumatología y Ortopedia del Hospital Universitario Ruiz y Páez. “Alineación y Orientación en Prótesis de Rodilla”. En Calidad de Expositor. Ciudad Bolívar. 2 de Noviembre de 2002.
- I Jornada de Actualización. Servicio de Traumatología y Ortopedia. Hospital Universitario “Manuel Núñez Tovar”. Participación como Conferencista. Maturín 15 y 16 de Noviembre de 2002.
- I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003. Título: “Fijación Externa. Principios”, Título: “Epifisiolisis Femoral Capital”, Título: “Osteogénesis Imperfecta”, Título: “Enfermedad de Leg-Calves-Perthes”.
- Título: “Desarrollo Normal de los Miembros Inferiores y el Pie”. I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEDIA INFANTIL. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003.
- Título: “Caso Clínico. Revisión de una Técnica Quirúrgica”. I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. Módulo de Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003.

- Título: Fijación Externa. Principios. I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. Módulo de Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003.
- Título: Epifisiolistasis Femoral Capital. I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. Módulo de Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003.
- Título: Osteogénesis Imperfecta: I Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. Módulo de Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar. 16 y 17 de Mayo de 2003.
- Título: “Enfermedad de Leg Calve Perthes. Barinas II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Barinas. Edo Barinas 15 y 16 de Agosto de 2003.
- Título: “¿Qué es un Pin?” II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Barinas. Edo Barinas.15 y 16 de Agosto de 2003.
- Título: “Osteogénesis Imperfecta”. II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Barinas. Edo Barinas.15 y 16 de Agosto de 2003.
- Título: “Desarrollo Normal de los Miembros Inferiores y el Pie”. II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Barinas. Edo Barinas. 15 y 16 de Agosto de 2003.
- Título: “Epifisiolistasis Capital Femoral”. II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Barinas. Edo Barinas. 15 y 16 de Agosto de 2003.
- Título: “Principios Básicos de Fijación Externa” II Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas



Abiertas e Infecciones/ Fijación. Barinas. Edo Barinas. 15 y 16 de Agosto de 2003.

- II Jornadas de Trabajos Científicos, Participación en Calidad de Ponente. Valencia, Edo. Carabobo. Agosto 2003.
- Título: “Depurando la Técnica de la Fijación Externa” Jornadas de la Década del Hueso y la Articulación. Simposio “Emergencias Traumatológicas”. Caracas. 24 de Octubre de 2003.
- Título: “Biomecánica en Fijadores Externos” III Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Porlamar, Isla de Margarita. 14 y 15 de Noviembre de 2003.
- Título: “Desarrollo Normal de los Miembros Inferiores y el Pie”. III Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Porlamar, Isla de Margarita. 14 y 15 de Noviembre de 2003.
- Título: “Enfermedad de Leg Calve Perthes” III Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/Fijación Externa. Porlamar, Isla de Margarita. 14 y 15 de Noviembre de 2003.
- Título: “Epifisiolisis Capital Femoral”. III Jornadas de Educación Médica Continua de la SVCOT. ORTOPEdia INFANTIL/Fracturas Abiertas e Infecciones/ Fijación Externa. Porlamar, Isla de Margarita. 14 y 15 de Noviembre de 2003.
- Título: “Generalidades en PCI”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Fijación Externa. Principio y Biomecánica”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.

- Título: “Desarrollo Normal de Miembros Inferiores y Pie”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Epifisiolistesis Capital Femoral. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Aspectos Generales en La Cadera”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Enfermedad de Leg-Calve-Perthes”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Mielodisplasia”. IV Jornadas de Educación Médica Continua Ortopedia Infantil. Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Yaracuy. 19 y 20 de Marzo de 2004.
- Título: “Desarrollo Normal de Miembros Inferiores y Pie”. V Jornadas de Educación Médica Continua. Fijación Externa e Infecciones. Ortopedia Infantil. Curso Teórico Practico Reconstrucción Ósea. Hospital Domingo Luciani, Caracas. 14 y 15 de Mayo de 2004.
- Título: “Osteotomías Percutáneas. V Jornadas de Educación Médica Continua. Fijación Externa e Infecciones. Ortopedia Infantil. Curso Teórico Práctico Reconstrucción Ósea. Conferencia. Taller”. Hospital Domingo Luciani, Caracas. 14 y 15 de Mayo de 2004.
- Título: “Displasia del Desarrollo”. V Jornadas de Educación Médica Continua. Fijación Externa e Infecciones. Ortopedia Infantil. Curso Teórico Práctico Reconstrucción Ósea. Hospital Domingo Luciani, Caracas. 14 y 15 de Mayo de 2004.
- Título: “Epifisiolistesis”. V Jornadas de Educación Médica Continua. Fijación Externa e Infecciones. Ortopedia Infantil. Curso Teórico Práctico Reconstrucción Ósea. Hospital Domingo Luciani, Caracas. 14 y 15 de Mayo de 2004.

- Título: "Osteogénesis Imperfecta". V Jornadas de Educación Médica Continua. Fijación Externa e Infecciones. Ortopedia Infantil. Curso Teórico Práctico Reconstrucción Ósea. Hospital Domingo Luciani, Caracas. 14 y 15 de Mayo de 2004.
- VII Jornadas Orientales de Pediatría. III de Post grado de Puericultura y Pediatría. Universidad de Oriente. Monagas. En Calidad de Conferencista. Maturín. 24 al 26 de Junio de 2004
- Reunión Científica de Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Ortopédico Infantil. Participación Conferencista: "Mala Alineación Patelo Femoral". Caracas. 9 de Julio de 2004.
- "Manejo de la Deformidad Producida por la Epifisiolistesis femoral Capital Mediante Osteotomía Triplanar Percutánea con Fijador Externo. Donde las Placas se quedan Cortas: Método Original". XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT) . Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- "Biomecánica de la Fijación Ósea". XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004
- Corrección Progresiva: ¿Dónde van Las Bisagras? y otras Precauciones. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- "Biología de la Reparación Ósea" XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT) . Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.

- “Osteotomías de Alineación y Orientación del Miembro Inferior en la Artrosis de Rodilla. Método Olvidado o NO Bien Entendido”. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT) Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- “Artrosis uni y bi-compartamental de Rodilla. Aplicación de Teoría de Fujisawa: No siempre es Prótesis”. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- Coordinador en el Curso Instruccional: “Fijación Externa. Reconstrucción de Deformidades y Alargamiento de Miembros”. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- Coordinador en le Curso Instruccional: “Fijación Externa. Corrección de Deformidades de los Miembros Inferiores”. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- Coordinador en le Curso Instruccional: “Fijación Externa. Principios y Bases de la Fijación Ósea: ¿Por qué Fijación Externa?”. XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004.
- Título: Método de Ponseti, El Péndulo se Equilibra. II Curso Internacional del Pie y Tobillo. Homenaje al Dr. Rafael J. Barela Granadillo. Valencia, Edo. Carabobo. Del 10 al 12 de Febrero de 2005.

- II Curso Básico sobre Cirugía Ortopédica Infantil. Hospital Dr. Manuel Núñez Tovar. En Calidad de Conferencista. Maturín. 9 de Abril de 2005.
- Actualización en Ortopedia. Sociedad Venezolana de Puericultura y Pediatría. Filial Anzoátegui. Participación en Calidad de Expositor. Barcelona, Edo. Anzoátegui. 9 de Julio de 2005.
- XIII Congreso Nacional “Dr. Asdrúbal Moya” de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maturín, Edo. Monagas. Del 5 al 9 de Septiembre de 2005. Títulos: “Soporte pélvico, una Cirugía Lógica para un Trastorno Grave de la Cadera”. “Nuevos Paradigmas a Partir del Tratamiento del Pie Equino Varo con el Método de Ponseti”.
- I Jornada Científica Anzoátegui Hombro Rodilla. En Calidad de Expositor. Lechería. 6 y 7 de julio 2006.
- Jornadas de la X promoción del Postgrado de Traumatología y Ortopedia. De la Ciudad Hospitalaria Dr. Enrique Tejera. En Calidad de Expositor. Valencia. 23 de septiembre 2006.
- Título: “Clasificación de la Pseudoartrosis”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- Título: “Caso Clínico de Pseudoartrosis Híper-móvil”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- Título: “Biomecánica del Pie Equino Varo Congénito”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- Título: “Fijación in situ en epifisiolistesis femoral capital. ¿Cómo? ¿Cuándo? ¿Por Qué?”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.

- Título: “Biomecánica de la Epifisiolistesis femoral capital”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- Título: “Epifisiolistesis Femoral Capital. Posibles Tratamientos”. XXXVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Eduardo Planchart”. Caracas. Del 2 al 6 de Octubre de 2006.
- VI Curso Internacional Patología del Pie y Tobillo “Dr. Antonio Viladot Perice” En Calidad de Conferencista. Centro Médico de Occidente. Maracaibo. 2,3 y 4 de Noviembre 2006.
- Título: “Actualización en Epifisiolistesis Femoral Capital”. Jornadas de Egresados del Servicio de Traumatología y Ortopedia “Dr. Rómulo Ramos Ortega” Hospital Domingo Luciani. Hotel Ávila, Caracas. 13 y 14 de Septiembre de 2007.
- Título: Legg Calve Perthes. Manejo Quirúrgico. XXXIX Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. José Omar Monzón”. Maracaibo, del 1 al 5 de Octubre de 2007.
- Título: “Pseudoartrosis Congénita de Tibia” XXXIX Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. José Omar Monzón”. Maracaibo, del 1 al 5 de Octubre de 2007.
- Título: “Displasia del Desarrollo de la Cadera. Conducta entre los 6 y 8 Meses” XXXIX Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. José Omar Monzón”. Manejo Quirúrgico. Maracaibo, del 1 al 5 de Octubre de 2007.
- Título: “Displasia del Desarrollo de la Cadera. Conducta antes de los 6 Meses” XXXIX Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. José Omar Monzón”.. Maracaibo, del 1 al 5 de Octubre de 2007.

- Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Hospital Ortopédico Infantil. Osteotomía Triplanar Percutánea con Fijador Externo y Fijación In Situ Simultánea en Epifisiolistesis Femoral Capital. Caracas. 16 al 17 de mayo de 2008.
- Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Hospital Ortopédico Infantil. “Nueva Alternativa en el Tratamiento Quirúrgico de la Epifisiolistesis Capital Femoral”. Caracas. 16 al 17 de mayo de 2008.
- Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Hospital Ortopédico Infantil. “Deformidad Compleja del Miembro Inferior. Alteración del ángulo Q, Torsión Tibial Externa y Varo Tibial. Corrección Quirúrgica”. Caracas. 16 al 17 de mayo de 2008.
- Jornadas Científicas Centro de Especialidades de Cirugía Ortopédica y Traumatología Oriente (CECOT Oriente). En Calidad de Conferencista. Maturín. Edo Monagas. 27 y 28 de Junio de 2008.
- VI Jornadas Científicas Hospital Universitario “Dr. Luis Razetti”, Dra. Mirna Coraspe- Dra. Carmen Cuadros. Expositor. Lechería, Edo. Anzoátegui. 16 al 18 de julio de 2008.
- IV Curso de Actualización en Traumatología y Ortopedia. Sociedad de Egresados y Residentes de Postgrado y Traumatología. Hospital Universitario Manuel Núñez Tovar. En Calidad de Expositor. Maturín. Edo. Monagas. 19 de Julio de 2008.
- Título: “Filosofía de Alineación y Orientación. La Base de la Reconstrucción de los Miembros Inferiores” 50º Congreso Venezolano de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Barquisimeto. 2 al 5 de Septiembre de 2008.
- Título: “Osteotomía tipo Southwick con el Uso de Tutor Externo” 50º Congreso Venezolano de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Barquisimeto. 2 al 5 de Septiembre de 2008.
- Reunión Oriental de Especialistas en Corrección y Alargamiento de extremidades. Conferencista. Lechería, 10 de Octubre 2008.

- Conferencista en La Reunión Clínica de La Unidad de Artritis Y Reemplazos Articulares del Hospital de Clínicas Caracas. 13 de abril de 2009. Título: Artroplastia de Cadera en Niños. ¿Cuándo La Evito? ¿Cuándo La Indico?
- Curso AO Pediátrico. AO Foundation-Education. Conferencista e Instructor AO. Caracas. Venezuela, 07 al 09 de mayo 2009.
- Conferencista en La Reunión Anual de Ortopedia del Hospital Ortopédico Infantil, Caracas, Venezuela, del 02 al 06 de Junio de 2009.
- XX promoción de Especialistas en Traumatología y Ortopedia Dra. Marisol Sandoval. XI Jornadas Científicas del Post Grado de Traumatología y Ortopedia, Expositor. Ciudad Bolívar. 26 y 27 de Junio de 2009.
- V Jornadas de Actualización en Ortopedia y Traumatología. Expositor. Prótesis de Cadera en Jóvenes. Maturín. 18 de julio 2009.
- VII Jornadas Científicas Dr. Carlos Rojas. Hospital Universitario Dr. Luis Razetti. Expositor. Puerto La Cruz. 22 y 23 de julio de 2009.
- Jornadas de Egresados Traumatología Hospital Domingo Luciani “Dr. Pedro Guerra Pérez”. Expositor. “Manejo de las Deformidades Angulares en Niños”. Caracas. 22 y 23 de Octubre 2009.
- Conferencista en el Curso Teórico-Práctico del Tratamiento del Pie Equino Varo. Hospital Ortopédico Infantil y Banco Interamericano del Desarrollo. Caracas. 17 de Junio de 2010.
- Conferencista en las Jornadas 61<sup>o</sup> Aniversario, I Encuentro Colombo-Paraguayo-Venezolano y I Encuentro Nacional de los Comité de Cadera y Rodilla de la SVCOT. Porlamar, 22 y 23 de julio de 2010. Título: Planificación Pre-operatoria en ATR.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil, SVCOT. Caracas, 28 de agosto de 2010. Conferencia Titulada: Reconstrucción Magna de Rodilla en Inestabilidad Congénita. SUPERKNEE.



- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil, SVCOT. Caracas, 28 de agosto de 2010. Conferencia Titulada: Reconstrucción Magna de Cadera en Deformidad en Cayado de Pastor. SUPERHIP.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil, SVCOT. Caracas, 28 de agosto de 2010. Conferencia Titulada: Alineación y Mala Alineación de Miembros Inferiores.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil, SVCOT. Caracas, 28 de agosto de 2010. Conferencia Titulada: ¿Qué es el CORA?
- Miembro del Comité Organizador del Curso Temas Puntuales de Traumatología Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas 27 de agosto de 2010.
- Miembro del Comité Organizador del Curso Teórico Práctico de Alineación y Mal Alineación de Miembros Inferiores. Correspondiente al Comité Científico de Corrección de Deformidades y Alargamientos de Extermidades de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas 27 de agosto de 2010.
- Conferencista en el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 14 al 17 de septiembre de 2010. Conferencia titulada: Filosofía de Cirugía Ortopédica Y Reconstructiva.
- Conferencista en el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 14 al 17 de septiembre de 2010. Conferencia titulada: Ejes y ATR
- Conferencista en el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 14 al 17 de septiembre

de 2010. Conferencia titulada: Planificación Preoperatoria en Artroplastia Total de Rodilla.

- Conferencista en el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 14 al 17 de septiembre de 2010. Conferencia titulada: Fijadores Internos.
- Conferencista en el 52º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología Caracas, 14 al 17 de septiembre de 2010. Conferencia titulada: Modelación del Crecimiento.
- Conferencista en las Primeras Jornadas de Residentes de Postgrado de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Nelson Ferrer” Maracaibo. 29 y 30 de Octubre de 2010
- Moderador en las Primeras Jornadas de Residentes de Postgrado de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Nelson Ferrer” Maracaibo. 29 y 30 de Octubre de 2010.
- Organizador de las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011
- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: Modelación del Crecimiento. Experiencia.
- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: Tratamiento Quirúrgico de la Osteogénesis Imperfecta.
- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: Técnica Quirúrgica del Clavo Fassier-Duval en Fémur.

- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: Síndrome de McCune-Albright. Tratamiento Quirúrgico.
- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: Hipoplasia Postaxial de Miembros Inferiores.
- Conferencista en las Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. I Jornada del Capitulo ASAMI- VENEZUELA. Puerto Ordaz, 03 y 04 de Febrero de 2011. Título: SUPERHIP. Presentación de Casos.
- Conferencista en las Jornadas de Medicina Familiar, SOVEMEFA-Capitulo Caracas. 25 al 27 de mayo de 2011.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 8 de julio de 2011 en Barinas, Eco Barinas. Venezuela. Conferencia titulada: Principios de Alineación y Malalineación.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 8 de julio de 2011 en Barinas, Eco Barinas. Venezuela. Conferencia titulada: Deformidades Uni-apicales de Fémur.
- Conferencista en el LVII Congreso Venezolano de Ortopedia “Dra. Gloria Yamin de Barboza” Maracaibo. Del 3 al 9 de Septiembre de 2011. Conferencia denominada: Pesquisa Temprana en la Displasia del Desarrollo de la Cadera. ¿Debería ser un Programa Nacional?
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Corrección y Alargamiento de Extremidades.

- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Modificación de la Técnica de Dega para Displasia del Desarrollo de la Cadera.
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Fijación in Situ y Osteotomía Triplanar Percutánea Fijada con Tutor Externo.
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Alternativa de Tratamiento en la Inestabilidad Congénita de Rodilla por Técnica de SuperKnee.
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Osteomielitis y/o Artritis Séptica. ¿Cuál es Primero?
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Deformidad Angular. Diagnóstico y Radiología.
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Luxación Patelar Recurrente. Algoritmo de Tratamiento.
- Conferencista en el 53º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Alfredo García Gruber”. Caracas, 13 al 16 de septiembre de 2011. Conferencia titulada: Historia de los Clavos Intramedulares.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil. SVCOT.

Lechería, 23 de marzo de 2012. Conferencia Titulada: Hipoplasia Postaxial de los Miembros Inferiores.

- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente a la Comisión Científica de “Infecciones Músculo Esqueléticas”. SVCOT. El 15 de junio de 2012 en Barinas, Venezuela. Conferencia Titulada: Pseudoartrosis Infeccionada de Huesos Largos. ¿Qué Hacer?
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente a la Comisión Científica de “Infecciones Músculo Esqueléticas”. SVCOT. El 15 de junio de 2012 en Barinas, Venezuela. Conferencia Titulada: Principios en Deformidad Ósea e Infección.
- Coordinador y Organizador del Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 29 de junio de 2012 en Maracay, Venezuela.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 29 de junio de 2012 en Maracay, Venezuela. Conferencia Titulada: ¿Qué es la Ortopedia Reconstructiva Infantil?
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 29 de junio de 2012 en Maracay, Venezuela. Conferencia Titulada: Fisis ¿Cómo Aprovechar su Presencia y Potencia para Corregir Deformidades?
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Corrección y Alargamiento de Miembros. SVCOT. El 29 de junio de 2012 en Maracay, Venezuela. Conferencia Titulada: Deformidades con Deficiencia de Extensión de Las Rodillas. Tratamiento Mediante Fisiodesis. Primer Reporte.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”.

Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión: Filosofía de Alineación y Orientación.

- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión titulada: Deformidades Rotacionales.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión titulada: Complicaciones en La Reconstrucción y Alargamiento.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión titulada: Metabolismo Óseo y su Insuficiencia en la Reconstrucción.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión titulada: Ortopedia Infantil.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Coordinador en la sesión titulada: Principios en Deformidad Ósea e Infección.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Presentación de Caso Clínico: Infecciones Músculo Esqueléticas.
- Conferencista en el LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012. Conferencia titulada: Deformidades Rotacionales. Rangos Angulares para Decidir Osteotomías.

- Conferencista en las Primeras Jornadas de Egresados del Postgrado de Traumatología y Ortopedia “Dr. Jesús Castillo”. San Felipe, Estado Yaracuy. 9 de Noviembre de 2012.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al “64 Aniversario de la SVCOT”. El 23 de julio de 2013 en Margarita, Venezuela. Conferencia Titulada: Y Qué Hacemos con los Adultos con Huesos Pequeños y Débiles? Clavo GAP. Nueva Alternativa.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Conferencia titulada: Acortamiento del Tiempo de Fijación Externa con el Uso de Fijación Interna en el Periodo de Consolidación.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Conferencia titulada: Peroné Vascularizado Ipsilateral en Defectos óseos Tibiales Adquiridos.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Conferencia titulada: ¿Y Qué Hacemos con los Pacientes Pequeños con Huesos Débiles? Desarrollo de un Material de Fijación ósea Inédito. Clavo GAP.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Coordinador en la Sesión Titulada: Crecimiento Guiado. Alternativa para la Corrección de Deformidades.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Conferencia titulada: Herramienta para Modelar la Fisis y su evolución cronológica.
- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de

septiembre de 2013. Conferencia titulada: Casos Complejos de Alineación en Prótesis de Rodilla.

- Conferencista en el 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013. Conferencia titulada: Fijador Externo Diseñado para Alargamiento en la Deficiencia Femoral Congénita: Modular Rail System.
- Conferencista en el Evento: Temas Puntuales de Traumatología, Correspondiente al Comité Científico de Ortopedia Infantil y de Corrección y Alargamiento de Extremidades. SVCOT. Valencia, 01 de noviembre de 2013. Conferencia Titulada: Historia del Crecimiento Guiado y sus Indicaciones.

## **17- ENTRENAMIENTOS Y CURSOS COMO PARTICIPANTE**

- Primer Curso de Instrumentación AO. Hospital General del Este “Dr. Domingo Luciani” Caracas. 24 al 26 de febrero de 1988
- XI Curso de ampliación en técnicas Quirúrgicas para Médicos. “Dr. Antonio Mota Salazar” Facultad de Medicina Escuela de Medicina Luis Razetti. Universidad Central de Venezuela. Del 11 de enero al 14 de marzo de 1989.
- Estudio y Tratamiento de la Osteoporosis. SVCOT. Caracas 14 de julio de 1990.
- Curso Teórico y Talleres Prácticos sobre “Tratamiento de Patologías Congénitas y Traumáticas con Fijadores Externos Álvarez Cambras. Hospital Ortopédico Infantil. 22 de Febrero de 1991.
- Curso: El Hombro y sus Lesiones. Cirugía y Rehabilitación. Caracas 24-26 de Enero de 1992
- Primer Curso de Patologías del Pie. Puerto La Cruz, 17 y 18 de julio de 1992.



- Curso: Transportación- Alargamiento Óseo y Tratamiento de Fracturas e infecciones con la aplicación de Fijadores tipo Kalnbersz (de Latvian-U.R.S.S).
- Curso: Estado Actual del Uso de la Hidroxiapatita, indicaciones y experiencias con Prótesis Recubiertas en Reemplazos Articulares. Caracas. 21 de agosto de 1992.
- XXIX Jornadas Nacionales “Dr. Justo M. Bonomie” Celebradas en Mérida, Venezuela del 23 al 26 de septiembre de 1992.
- “Indicaciones de los Clavos Bloqueados en las Fracturas de Huesos Largos” XX Aniversario del Curso de Postgrado de Ortopédica y Traumatología. Hospital “Dr. Miguel Pérez Carreño” Caracas, del 12 al 14 de Noviembre de 1992.
- Curso: Rizotomía Posterior Selectiva en Parálisis Cerebral Espástica. Fundación Hospital Ortopédico Infantil. 20 al 22 de Mayo de 1996.
- Curso de Actualización en Reemplazos Articulares. SVCOT. Caracas, 13 de julio de 1996
- 1er Curso Latinoamericano de Análisis de Marcha, Normal y Patológica. Fundación Hospital Ortopédico Infantil. Caracas, 02 al 04 de Noviembre de 1998.
- Simposio Internacional de Reemplazos Articulares. SVCOT y SLAOT. Caracas, 6 y 7 de noviembre de 1998
- Fifteenth Annual Current Concepts in Joint Replacement, Orlando FL, USA. December 10-12, 1998.
- Visiting Surgeon Observership, Campbell Clinic Orthopaedic & Le Bonheur Children`s Hospital at Memphis, Tennessee, USA. February 22-25, 1999
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). 1999 Annual Meeting **Lake Buena Vista, FL, USA**. May 17 – May 19, 1999

- One Day Course Angular Deformities of the Lower Extremity. The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). 1999 Annual Meeting **Lake Buena Vista, FL, USA**. May 16, 1999
- Curso de Actualización de Revisiones de Reemplazos Articulares. Caracas. 21 de Agosto 1999
- 9<sup>th</sup> Annual Baltimore Limb Deformity Course. Baltimore, Maryland. September 3-8, 1999
- XI Congreso Nacional de la SVCOT. Isla de Margarita, Venezuela. 13-18 de septiembre de 1999
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2003 Annual Meeting, **Orlando, FL, USA**. March 15-19, 2000
- Hip Society and Knee Society Specialty Day. AAOS. 2003 Annual Meeting, **Orlando, FL, USA**. March 18, 2000
- Jornadas Científicas de Fin de Año: Conferencias Magistrales Trabajos de Ascenso y Tesis de Grado <3 Épocas de Ortopedia y Traumatología> Caracas, 01 de Diciembre de 2000.
- 11th Annual Baltimore Limb Deformity Course at the Sinai Hospital Of Baltimore, Maryland. September 6-12, 2001
- Osteonecrosis of the Hip: Modern Day Treatment Methods. Sinai Hospital Of Baltimore, Maryland. September 5, 2001
- Jornadas Científicas de Fin de Año: Conferencias Magistrales Trabajos de Ascenso y Tesis de Grado <3 Épocas de Ortopedia y Traumatología> Caracas, 07 de Diciembre de 2001.
- XII Congreso Nacional Dr. Hugo Zerpa Suárez, Septiembre 2 al 6, 2002. Punto Fijo, Edo. Falcón.
- XLVIII Congreso Nacional de Pediatría Dr. Homero Álvarez Perera. Maturín Edo. Monagas, del 1 al 6 de Septiembre del 2002.

- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2003 Annual Meeting, **New Orleans, LA, USA.** February 05-09, 2003
- Limb Lengthening and Reconstruction Society. ASAMI-North America. Specialty Day. **New Orleans, LA, USA..** February 08, 2003
- Primeras Jornadas de Educación Médica Continua. Módulo de Ortopedia Infantil Fracturas Abiertas e Infecciones. Ciudad Bolívar, 16 y 17 de Mayo, 2003.
- Primeras Jornadas de Educación Médica Continua. Módulo de Ortopedia Infantil y Fracturas Abiertas e Infecciones. Barinas, 15 y 16 de Agosto, 2003.
- 4<sup>ta</sup> Jornada Internacional de Ortopedia y Traumatología, Puerto Plata, República Dominicana. 22, 23 y 24 de Agosto de 2003
- XXXVI Jornadas Nacionales de la SVCOT. Puerto La Cruz, Venezuela. 02-05 de septiembre de 2003
- 4<sup>to</sup> Curso Avanzado de Malalineamiento, Alargamientos Óseos y Reconstrucción de Extremidades. **Medellín Colombia.** 15 al 18 de octubre de 2003.
- Jornadas de la Década del Hueso y La Articulación. Simposio Emergencias Traumatológicas. Caracas 24 de Octubre, 2003
- II Jornadas de Educación Médica Continua. Módulo de Ortopedia Infantil y Fracturas Abiertas e Infecciones. Porlamar, 14 y 15 de noviembre de 2003.
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2004 Annual Meeting **San Francisco, California, USA.** March 10-14, 2004.
- IV Jornadas de Educación Médica Continua. Módulo de Ortopedia Infantil y Fracturas Abiertas e Infecciones. San Felipe, Edo. Yaracuy, 19 y 20 de Marzo de 2004.

- V Reunión de Educación Médica Continua. Ortopedia Infantil: Fracturas Abiertas e Infecciones. Curso Teórico Práctico. Reconstrucción Ósea. Hospital Domingo Luciani. Caracas. 14 y 15 de Mayo 2004.
- XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología (SLAOT) y Las XXXVII Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SVCOT). Porlamar. Isla de Margarita. 18 al 22 de Octubre de 2004
- Observation of Total Joint Arthroplasty at the HealthSouth Medical Center, Advanced Orthopaedic Center, Richmond, Virginia, USA. Surgeon: Richard Worland. April 11-12, 2005.
- Observation of Total Joint Arthroplasty at the New Albany Surgical Hospital, New Albany, Ohio, USA and Ohio East, Columbus, Ohio, USA. Surgeon: A. Lombardi. April 13, 2005.
- Biomet International Visitation Program and Toured the Biomet Facility in **Warsaw, Indiana** on April 14, 2005.
- WorldCongressonExternalFixation. **Lima, Perú**. Del 26 al 28 de Mayo de 2005.
- 2<sup>nd</sup> Annual International Pediatric Orthopaedic Symposium (IPOS), **Orlando, FL, USA**. November 30-December 4, 2005
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2006 Annual Meeting, **Chicago, IL, USA**. March 22-26, 2006
- Limb Lengthening and Reconstruction Society. Specialty Day. **Chicago, IL, USA**. March 25, 2006
- 16<sup>th</sup> Annual Baltimore Limb Deformity Course at the Sinai Hospital Of Baltimore, Maryland. September 2-6, 2006
- XXXVIII Jornadas Nacionales de Cirugía Ortopédica y Traumatología Dr Eduardo Planchar. Caracas, 2 al 6 de Octubre de 2006.

- 1º Curso Internacional de Reconstrução Osteo-Articular. **Viseu, Portugal.** 26 e 27 de Abril de 2007.
- PediatricOrthopaedicSociety of North America (POSNA) - Sociedad LatinoAmericana de Ortopedia y Traumatología Infantil (SLAOTI), SpecialSession. **Hollywood, Florida, U.S.A.** 25 de Mayo de 2007
- XXXIX Jornadas Nacionales de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SVCOT). Dr. José Omar Monzón. Maracaibo, 1 al 5 de Octubre de 2007.
- 6<sup>to</sup> Curso Avanzado de Malalineamiento, Alargamientos Óseos y Reconstrucción de Extremidades. **Medellín Colombia.** 13 al 16 de noviembre de 2007.
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2008 Annual Meeting **San Francisco, California, USA.** March 5-9, 2008
- Reunión Anual de Ortopedia Infantil. Caracas 16 al 17 de Mayo de 2008.
- 50º Congreso Venezolano de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Barquisimeto. 2 al 5 de Septiembre de 2008.
- XIV International Seminar on Paediatric Orthopaedics. **Madrid, España.** 7 y 8 de noviembre de 2008.
- AO Trauma Course- Pediatric Fractures. Davos, Switzerland. December 9-11, 2008
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2009 Annual Meeting, **Las Vegas, NV, USA.** Feriar 25-28, 2009
- Limb Lengthening and Reconstruction Society. Specialty Day. **Las Vegas, NV, USA.** February 28, 2009
- Entrenamiento en manejo médico de Osteogénesis Imperfecta. Hospital Shrinners. Montreal, Canadá. Francis Glorieux, MD. 6 y 7 de Julio 2009

- Curso Pre-Congreso Patología de Cadera. XXIX Congreso de La Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil. Buenos Aires, 30 de Septiembre de 2009.
- XXIX Congreso de La Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil. Buenos Aires, 1,2 y3 de Octubre de 2009.
- XI Reunión Anual del Comité de Pie y Tobillo SVCOT. Caracas. 29 y 30 de Octubre de 2009.
- 7<sup>to</sup> Curso Avanzado de Malalineamiento, Alargamientos Óseos y Reconstrucción de Extremidades. **Medellín Colombia**. 4 al 9 de noviembre de 2009.
- Actualización en Reemplazos Articulares. Clínica Mayo en Venezuela. Porlamar, Margarita, Venezuela. 13 y 14 de noviembre de 2009.
- 6<sup>th</sup> Annual International Pediatric Orthopaedic Symposium (IPOS) 2009, **Orlando, FL, USA**. December 2-5, 2009
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2010 Annual Meeting, **New Orleans, LA, USA**. March 9-13, 2010
- Limb Lengthening and Reconstruction Society. Specialty Day. **New Orleans, LA, USA**. March 13, 2010
- 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Paediatric Orthopaedic Society, Zagreb, Croatia. 7 to 10/04/2010
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). 2010 Annual Meeting **Waikola, Hawaii, USA**. May 4 – May 7, 2010
- 2<sup>o</sup> Topical Meeting a Roma. Orthopaedic Surgery in Osteogenesis Imperfecta: Tips and Tricks. May 28, 2010
- Temas Puntuales de Traumatología. Comité Científico de Ortopedia Infantil. Caracas 28 de Agosto 2010.

- 52º Congreso de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Caracas 14 al 17 de Septiembre de 2010.
- International Congress On External Fixation And Bone Reconstruction, 6th Meeting Of The A.S.A.M.I. International And 3rd World Congress On External Fixation, Held In **Barcelona, Spain** 20-22 October 2010
- Jornadas del Comité de Corrección y Alargamiento de Extremidades. Primeras Jornadas del Capitulo ASAMI Venezuela. Puerto Ordaz, 3 y 4 de Febrero 2011.
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2011 Annual Meeting, **San Diego, California**. February 15-19, 2011.
- Limb Lengthening and Reconstruction Society. Specialty Day. **San Diego, California, USA**. February 19, 2011
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). Specialty Day. **San Diego, California, USA**. February 19, 2011
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). 2011 Annual Meeting. Montreal, Canada. May 11– May 14, 2011
- Temas Puntuales de Traumatología. Comité Científico de Corrección de Deformidades y Alargamiento de Extremidades. Barinas, 8 de julio de 2011.
- LVII Congreso Venezolano de Ortopedia “Dra. Gloria Yamin de Barboza” Maracaibo. Del 3 al 9 de Septiembre de 2011.
- 11th International Conference on Osteogenesis imperfecta. **Dubrovnik, Croatia**, 2nd-5th October 2011
- 1º Congreso Internacional de Osteogénesis Imperfecta. Instituto Nacional de Pediatría. Mexico, DF, 20 de enero de 2012.
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2012 Annual Meeting **San Francisco, California, USA**. February 7-11, 2012

- Limb Lengthening and Reconstruction Society. Specialty Day. **San Francisco, California, USA.** February 11, 2012
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). Specialty Day. **Francisco, California, USA.** February 11, 2012
- 31<sup>st</sup> Annual Congress, European Pediatric Orthopaedic Symposium. EPOS 2012, Helsinki, Finland. April 18-21, 2012
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). 2012. Annual Meeting. Denver, Colorado, USA. May 16– May 19, 2012
- Temas Puntuales de Traumatología. Comité Científico de Corrección de Deformidades y Alargamiento de Extremidades. Maracay, 9 de junio de 2012.
- 2nd World Congress on External Fixation & Bone Reconstruction Societies and 11th Brazilian Congress of ASAMI. Praia do Forte, **Bahia, Brasil.** 06-08 Septiembre 2012
- LIV Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología “Dr. Rafael Ramón Carta”. Valencia. Del 11 al 14 de septiembre de 2012.
- Actualización en Reemplazos Articulares. Clínica Mayo en Venezuela. Caracas. 25 y 26 de Octubre de 2012
- American Academy of Orthopaedic Surgeons. 2013 Annual Meeting, **Chicago, IL, USA.** March 19-23, 2013
- The Pediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA). Specialty Day. **Chicago, IL, USA.** March 19-23, 2013
- 32nd Annual Meeting of the European Paediatric Orthopaedic Society, Athens, Greece. 17 to 20/04/2013
- 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHILDRE´S BONE HEALTH. 22-25 June 2013, Rotterdam, Netherlands.



- 55º Congreso Nacional de la Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Maracaibo, 10 al 13 de septiembre de 2013.
- XXXIII Congreso de la Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil (SAOTI). **Buenos Aires, Argentina**. Del 2 al 5 de Octubre de 2013.
- XXIV Congreso Mexicano de Ortopedia y Traumatología. FEMECOT Chihuahua, México. 15 al 19 de Octubre 2013.
- Temas Puntuales de Traumatología. Comité Científico de Corrección de Deformidades y Alargamiento de Extremidades. VALENCIA, 1 de noviembre de 2013.
- 33rd European Paediatric Orthopaedic Society Meeting, from 02 April 2014 to 05 April 2014 in Bruges, Belgium.