

Dr. Ignacio J. Barrenechea

Currículum Vitae

(www.drbarrenechea.com)

Ignacio J. Barrenechea, MD

<p><i>Información Personal</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ <u>Nacionalidad</u>: Argentina✓ <u>Lugar de Nacimiento</u>: Rosario, Santa Fe. Argentina (Fecha: 25/02/1972)✓ <u>DNI</u>: 22.595.124✓ <u>Número de Prestador de la SSS</u>: 171.413✓ Matricula Prov. Santa Fe: 13141✓ Registro Especialista Neurocirugía N° 33/0070✓ <u>CUIT / CUIL</u>: 20-22595124-2✓ <u>Situación ante AFIP</u>: Responsable Inscripto✓ <u>Teléfono</u>: (0341)-155-026-282
<p><i>Educación Universitaria y Títulos</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 1990–1996; Universidad Nacional de Rosario, Facultad de Medicina. Título: <u>Médico</u>✓ 2003, Diciembre; <i>Educational Commission for Foreign Medical Graduates Certificate</i>. 3624 Market Street. Philadelphia, PA 19104-2678, USA. (Exams: USMLE Steps 1 and 2, TOEFL and CSA); Permanent Validation. <u>Título: Medical Doctor</u>
<p><i>Honores y Distinciones</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 1997; “Diploma de Honor”; Universidad Nacional de Rosario
	<ul style="list-style-type: none">✓ 2020 a la fecha: Secretario de la Asociación Argentina de Neurocirugía✓ 2018-2021: AOSPINE Council Education Neuro Argentina✓ 2018-2020: Prosecretario de la Asociación Argentina de Neurocirugía

<p><i>Membresías y Cargos Societarios</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 2014-2018: Coordinador del “Capítulo de Patología Raquimedular” de la Asociación Argentina de Neurocirugía.✓ 2013 a Octubre a la fecha; Miembro Internacional de la “American Association of Neurological Surgeons”; Rolling Meadows, IL, EEUU✓ 2013, Septiembre a la fecha; Miembro internacional del “Congress of Neurological Surgeons”, Schaumburg, IL. EEUU✓ 2013, Agosto; Embajador Argentino ante la “Walter E. Dandy Neurosurgical Society”, St. Louis, MO. EEUU✓ 2013, Marzo a la fecha; Miembro titular del Colegio Argentino de Neurocirujanos
<p><i>Legales</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 2007, Abril; Neurocirujano (Título Otorgado por el Colegio de Médicos de la Provincia de Santa Fe, 2da Circunscripción. <u>Registro de Especialista: 33/0070</u>)✓ 2006, Diciembre; Recertificación del título de especialista en Neurocirugía otorgado por el Ministerio de Salud de la Nación en la AMA (Asociación Médica Argentina). Convenio CRAMA.✓ 2001, Septiembre; Neurocirujano (Título Otorgado por el Ministerio de Salud de la Nación)✓ Matrícula Nacional N° 96.060 (Otorgada por el Ministerio de Salud de la Nación)✓ Matrícula Provincia de Santa Fe N° 13.141 (Otorgada por el Colegio de Médicos, segunda circunscripción)✓ Número de Registro Nacional de Prestadores: 171.413✓ Seguro de Mala Praxis: Federación Patronal Seguros S.A. (Póliza N° 558233); a través de FOSAP✓ Seguro de Mala Praxis de AMR (AMPAR)

<p><i>Internado y Residencia</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 2002-2003; Instructor de Residentes en el Hospital General de Agudos “Dr. Cosme Argerich”, Cátedra oficial de Neurocirugía de la Universidades de Buenos Aires y Maimónides; Buenos Aires, Argentina (Jefe: León Turjanski)✓ 2001-2002; Jefe de Residentes en el Hospital General de Agudos “Dr. Cosme Argerich”, Cátedra oficial de Neurocirugía de la Universidades de Buenos Aires y Maimónides; Buenos Aires, Argentina (Jefe: León Turjanski)✓ 1998-2001; Residencia de Neurocirugía en el Hospital General de Agudos “Dr. Cosme Argerich”, Cátedra oficial de Neurocirugía de la Universidades de Buenos Aires y Maimónides; Buenos Aires, Argentina (Jefe: León Turjanski)✓ 1998 (Marzo, Abril y Mayo); Rotación por Neurología Clínica en el Hospital “Ramos Mejía”; Buenos Aires, Argentina (Jefe: R.E.P. Sica)✓ 1997-1998; Cirugía General; Hospital General de Agudos “Dr. Cosme Argerich”, Cátedra oficial de Cirugía de la Universidades de Buenos Aires y Maimónides; Buenos Aires, Argentina (Jefe: Alejandro Oría)✓ 1996-1997; Internado Rotatorio (Clínica, Pediatría, Atención Primaria y Emergentología) en el Hospital “Carrasco”; Rosario, Santa Fe, Argentina. <u>Promedio general final</u>: 9,44.
<p><i>Fellowships en los EEUU</i></p>	<ul style="list-style-type: none">✓ 2005-2006 (un año); “Comprehensive Spine and Peripheral Nerve Surgery” Fellowship; St. Luke’s/Roosevelt Hospital Center, University Hospital of Columbia University College of Physicians and Surgeons. New York City, NY (Fellowship Director: Noel I. Perin. MD, FRCS (Ed), FACS; <u>Chairman</u>: Chandranath Sen, MD.)✓ 2004-2005 (15 meses); “Minimally Invasive Spine Surgery” Fellowship; St. Luke’s/Roosevelt Hospital Center, University Hospital of Columbia University College of Physicians and Surgeons. New York City, NY (Fellowship Director:

	<p>Noel I. Perin. MD, FRCS (Ed), FACS; <u>Chairman</u>: Chandranath Sen, MD.)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2001 (Marzo, Abril y Mayo); “Skull Base Visiting Fellowship”; St. Luke’s/Roosevelt Hospital Center, University Hospital of Columbia University College of Physicians and Surgeons. New York City, NY (<u>Chairman</u>: Chandranath Sen, MD.)
<p><i>Cursos Nacionales</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2015, Agosto 27 y 28. Curso Internacional de la SAPCV. Actualización en Patología de la Columna Cervical Pediátrica y del Adulto. Hotel Four Seasons. CABA. Asistente. ✓ 2015, Agosto 26. Curso de Controversias y Complicaciones en Deformidades Espinales (IV). Hotel Four Seasons. CABA. Asistente. ✓ 2014, Noviembre 14. Curso Bianual de Columna vertebral y Médula Espinal de la AANC. Relator del tema: “Anatomía aplicada Sacropélvica y Biomecánica Sacropélvica”. ✓ 2014, Agosto 15. Curso Bianual de Columna vertebral y Médula Espinal de la AANC. Relator del tema: “Deformidades dorsolumbares: Escoliosis y Cifosis”. ✓ 2014, Julio 25-26. Simposio Avanzado AOSpine: Complicaciones. Sheraton Hotel & Convention Center. Buenos Aires, Argentina. ✓ 2013, Julio 5-6. Simposio Avanzado AOSpine: Patología Degenerativa – Controversias en el manejo actual. Hilton Puerto Madero. Buenos Aires, Argentina. ✓ 2011-2012, VIII Curso bianual de la Sociedad Argentina de Patología de la Columna Vertebral. 36 horas Cátedra con examen final. ✓ 2012, Julio 26-28. Curso Interactivo de Deformidades de “AOSpine”; Hilton Puerto Madero. Buenos Aires, Argentina. ✓ 2011, Junio; “Curso de Neurovascular”. Reunión Conjunta de los Capítulos de Patología Vascular de la AANC y de la FLANC. Hotel Bremen, Villa General Belgrano, Córdoba.

- ✓ 2009, Septiembre; “Curso Bianual del Capítulo de Patología Funcional y Estereotaxia”. Módulo II: Neuronavegación. Sede de la Asociación Argentina de Neurocirugía.
- ✓ 2009, Septiembre; Curso Internacional de la Sociedad Argentina de Patología de la Columna Vertebral. Hotel “Four Seasons”; Buenos Aires.
- ✓ 2009, Septiembre; “AOSpine Disc Pathology Symposium”. Hotel “Four Seasons”; Buenos Aires.
- ✓ 2009, Junio; “Simposio en Deformidades Raquídeas”. Hotel “Las Hayas”, Ushuaia; sponsored by Medtronic Latin America.
- ✓ 2009, Marzo; “Postgraduate Training Course” provided by the “World Federation of Neurosurgical Societies”. Salta, Argentina.
- ✓ 2009, Marzo; “Curso Bianual del Capítulo de Patología Funcional y Estereotaxia”. Módulo I: Generalidades. Facultad de Medicina, UBA.
- ✓ 2008, Julio; “XVII Latin American Spine Cadaver Lab Intermediate Degenerative, Trauma and Tumor” sponsored by DePuy Spine Latin America.
- ✓ 2002, Diciembre; Curso Oficial de Neurocirugía para Graduados (AANC); Director: Prof. Dr. Armando Basso; Dr. Fernando Knezevich – Módulo III
- ✓ 2002, Noviembre (4B); III Curso Nacional de “Patología Malformativa”; “Patología Infecciosa” (AANC); Buenos Aires, Argentina
- ✓ 2002, Agosto; Curso Oficial de Neurocirugía para Graduados (AANC); Director: Prof. Dr. Armando Basso – Módulo II
- ✓ 2002, Julio; “Bioestadística Básica” (Academia Nacional de Medicina); (80 horas con examen final)
- ✓ 2002, Julio (3B); III Curso Nacional de “Patología Raquimedular”; “Patología Infecciosa” (AANC); Buenos Aires, Argentina
- ✓ 2002, Mayo (3A); III Curso Nacional de “Patología Raquimedular”; “Patología Tumoral.” (AANC); Buenos Aires, Argentina

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2002, Marzo (2B); III Curso Nacional de “Patología Raquimedular”; “Patología Degenerativa Dorsolumbar.” (AANC); Buenos Aires, Argentina ✓ 2001, Septiembre (2A); III Curso Nacional de “Patología Raquimedular”; “Patología Degenerativa Cervical.” (AANC); Buenos Aires, Argentina ✓ 1999 – 2000; Neuroncología Clínica (AANC); La Plata, Buenos Aires, Argentina. (120 horas con examen final) ✓ 1999, Diciembre; III Curso Oficial de Neurocirugía para Graduados (AANC); Director: Prof. Dr. Armando Basso – Módulo I ✓ 1999, Abril; III Curso de Anatomía Microquirúrgica AARNC ✓ 1999, Julio; II Curso Nacional de “Patología Raquimedular”; “Patología Traumática.” (AANC); Buenos Aires, Argentina
<p><i>Cursos en el Exterior</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2019, May 9-11. Intracranial Glioma Workshop: From A to Z. Athens, Greece. ✓ 2018, June 07-09. AOSpine Latin America Regional Courses. Sao Pablo, Brazil. ✓ 2017, June 7-11. Six Annual World Course in Advance Brain Tumor Surgery. BAFTA, 195 Piccadilly. London. UK ✓ 2008, Septiembre; “Current Techniques in Advance Spinal Care”. Medtronic Satellite training center. Miami, Florida. ✓ 2005, Junio; “Basic Microsurgery Course”. Microsurgery research and Training Laboratory. Columbia University. New York City, NY. ✓ 2005, Mayo; “Advanced endoscopic skull base surgery”. Cornell University. Course directors: Vijay K. Anand, MD; Theodore H. Schwartz, MD; New York City, NY. ✓ 2003, Octubre; “Clinical Skills Assessment Program”; Kaplan New Jersey Medical International

	<p>Center. Morchand Center at Mount Sinai School of Medicine in New York City.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1999, Agosto; “Midas Rex advanced pneumatic instrumentation for procedures”; San Paulo, Brasil ✓ 1999, Agosto; Temporal Bone Dissection (Hands On); (Disserting: Helder Tedeschi y Evandro de Oliveira); San Paulo, Brasil
<p><i>Publicaciones Nacionales</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017; Reducción de espondilolistesis de alto grado sin distracción pre o intraquirúrgica: reporte de 7 casos. Ignacio J. Barrenechea, Carlos A. Bozzetti, Juan Manuel Lazarte, Néstor Yunis. Rev Argent Neuroc VOL. 31, N° 4: 186-191 2017 ✓ 2015; Descompresión microvascular en espasmo hemifacial: reporte de 13 casos y revisión de la literatura. Álvaro Campero, Isabel Cuervo-Arango Herreros, Ignacio Barrenechea, German Andjel, Pablo Ajler, Albert Rhoton. Rev Argent Neuroc VOL. 29, N° 2 : 87-91 2015 ✓ 2011; Barrenechea, I.J., Yunis, N., Rovira, D. y Nallino, JC. Subependimoma Sintomático del piso del IV Ventrículo. Reporte de un caso y revisión de la literatura. Rev Argent Neuroc 2011; 25:39
<p><i>Trabajos, Posters & Presentaciones Internacionales</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reduction of high-grade spondylolisthesis without intraoperative distraction. Presented at the Global Spine Congress 2015. May 21st, 2015. Buenos Aires, Argentina. ✓ Conferencia sobre “Meningiomas Espinales”; Marzo 26 al 29; 2014. IV Congreso Uruguayo de Neurocirugía. Montevideo, Uruguay, ✓ “Manejo Quirúrgico de Subluxaciones Cervicales de Presentación Tardía; Variantes Técnicas”; Sep 10; 2012. Congreso Brasileiro de Neurocirugía. Rio de Janeiro.

- ✓ Impact of symptomatic improvement, recurrence and compensatory hyperhidrosis on patient satisfaction after endoscopic thoracic sympathectomy. Chwajol M; **Barrenechea IJ**; Chakraborty S; Ichiba T; Lesser JB; Connery CP; Perin NI. Presented at the 7th International Symposium on Sympathetic Surgery 20th--22nd March 2007 Muro Alto (PE), Brazil
- ✓ Endoscopic Thoracic Sympathectomy for Focal Primary Hyperhidrosis: factors influencing post-operative outcome and recurrence. Mark Chwajol, MD; **Ignacio J. Barrenechea**, MD; Shamik Chakraborty; Robert Starke, BS; Jonathan B. Lesser, MD; Cliff P. Connery, MD; Noel I. Perin, MD. Presented at the 7th International Symposium on Sympathetic Surgery 20th--22nd March 2007 Muro Alto (PE), Brazil
- ✓ Perin N.I, **Barrenechea IJ**: Compensatory hyperhidrosis after endoscopic thoracic sympathectomy for primary hyperhidrosis: Predisposing factors and impact on patient satisfaction. Oral presentation at the 56th Congress of Neurological Surgeons; Boston, Massassuchet.
- ✓ **Barrenechea IJ**, Perin N, Connery CP, Lesser JB, Tuttle C, Taner A: *Compensatory hyperhidrosis after endoscopic thoracic sympathectomy for primary hyperhidrosis: Predisposing factors and impact on patient satisfaction*. Clin Auton Res 15:130-145, 2005. Presented at the 6th International Symposium on Sympathetic Surgery (ISSS) 4th–6th May 2005; University Campus Vienna Austria.
- ✓ Connery CP, Perin N, **Barrenechea IJ**, Lesser JB, Taner A: *Complication avoidance in endoscopic thoracic sympathectomy*. Clin Auton Res 15:130-145, 2005. Presented at the 6th International Symposium on Sympathetic Surgery (ISSS) 4th–6th May 2005; University Campus Vienna Austria.

*Publicaciones
Internacionales*

- ✓ Shin H, *Barrenechea IJ*, Lesser J, Sen C, Perin NI. Occipitocervical fusion after resection of craniovertebral junction tumors. *J Neurosurg Spine*. 2006 Feb;4(2):137-44. / *Artículo publicado como nota de tapa de la edición de Febrero del 2006.*
- ✓ Ignacio J. Barrenechea, M.D., Jonathan B. Lesser, M.D., Alberto I. Gidekel, M.D., Leon Turjanski, M.D., and Noel I. Perin, M.D., F.R.C.S.(ed). Diagnosis and Treatment of spinal cord herniation: a combined experience. *J Neurosurg Spine* 5:294–302, 2006. / *Artículo publicado como nota de tapa de la edición de Octubre del 2006.*
- ✓ Barrenechea, Ignacio J. M.D.; Fukumoto, Royd M.D.; Lesser, Jonathan B. M.D.; Ewing, Douglas R. M.D.; Connery, Cliff P. M.D.; Perin, Noel I. M.D., F.R.C.S. (Ed.). Endoscopic resection of thoracic paravertebral and dumbbell tumors. *Neurosurgery*. 59(6):1195-1202, December 2006.
- ✓ Ignacio J. Barrenechea, MD., Noel I. Perin, M.D., F.R.C.S.(ed), Aymara Triana, MD., Jonathan Lesser, MD, Peter Costantino, m.d., and Chandranath Sen, MD. Surgical management of chordomas of the cervical spine. *J Neurosurg Spine* 6:398–406, 2007
- ✓ Chwajol, Mark M.D.; Barrenechea, Ignacio J. M.D; Chakraborty, Shamik M.D.; Lesser, Jonathan B. M.D.; Connery, Cliff P. M.D.; Perin, Noel I. M.D., Impact of Compensatory Hyperhidrosis on Patient Satisfaction after Endoscopic Thoracic Sympathectomy. *Neurosurgery* 64:511–518, 2009
- ✓ Yanni DS, Ulkatan S, Deletis V, Barrenechea IJ, Sen C, Perin NI. Utility of Neurophysiological Monitoring Using Dorsal Column Mapping in Intramedullary Spinal Cord Surgery, June 2010, *J. Neurosurg Spine*:12(6):623-8.
- ✓ Barrenechea, Ignacio J. One-Stage Open Reduction of an Old Cervical Subluxation: Case Report, *Global Spine J* 2014;4:263–268.

- ✓ Microvascular decompression in hemifacial spasm: 13 cases report and review of the literature. Alvaro Campero, Isabel Cuervo-Arango Herreros, Ignacio Barrenechea, Germán Andjel, Pablo Ajler, Albert Rhoton. SNI: Revista Argentina de Neurocirugia 2016, Vol 7, Suppl 8 - A Supplement to Surgical Neurology International.
- ✓ A novel temporary cranial fixation device for awake cranial surgery: Technical report of 14 cases. Ignacio J Barrenechea 1, Héctor Rojas, Marco Nicola, Luis Marquez, Roberto Herrera, Facundo Van Isseldyk. Neurol Int 2020 Jan 24;11:12 doi: 10.25259/SNI_442_2019
- ✓ Barrenechea IJ, Márquez L, Rojas HP, Nicola M, Dumont C. Awake C1-2 laminectomy, instrumentation, and fusion: case report. J Neurosurg Spine. 2019 Dec 6:1-5.
- ✓ Barrenechea IJ, Márquez L, Miralles S, Baldoncini M, Peralta S. An alternative path to atrial lesions through a contralateral interhemispheric transfalcine transcingular infra-precuneus approach: A case report. Surg Neurol Int. 2020 Nov 25;11:407. doi: 10.25259/SNI_608_2020.
- ✓ Ignacio J. Barrenechea¹, Luis M. Marquez¹, Marcelo Pastor². Use of Saito technique to resect an anterior lumbar spine meningioma: Technical note. 14-Jun-2021;12:276.
- ✓ Barrenechea IJ, Baldoncini M, González-López P, Campero Á. Optic Nerve Mobilization as an Alternative to Anterior Clinoidectomy for Superior Carotid-Ophthalmic Aneurysms: Operative Technique. World Neurosurg. 2021 Aug;152:137-143.
- ✓ Barrenechea IJ, Márquez L, Bruna AE. Unilateral C1 split fracture osteosynthesis using a patient-specific three-dimensional-printed guide: Technique report. J Craniovertebr Junction Spine. 2021;12(4):437-439.

<p><i>Actividad</i></p> <p><i>Docente</i></p> <p><i>Internacional</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2016, Octubre 31. XXXVII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. Cancún, Quintana Roo. Mexico. Co-Director del Curso de “Introducción al Balance Sagital Espinal” Temas Expuestos: “Balance Sagital Espinal: Parámetros Espinopólvicos y Conceptos generales”; “Espondilolistesis de Alto Grado y Balance Sagital Espinal”; ✓ 2006, Minimally Invasive Spinal Surgery: Nuances, Complication Avoidance and Management. Course Directors: Maurice M. Smith, Noel I. Perin. Faculty: Kevin T. Foley, Richard G. Fessler, Seong-Hoon Oh, Ignacio J. Barrenechea, Bruce M. McCormack, Mick J. Perez-Cruet. October 8th; Practical Courses. <u>Congress of Neurological Surgeons</u>; 2006 annual meeting. Chicago, Illinois. October 7-12.
<p><i>Actividad</i></p> <p><i>Docente</i></p> <p><i>Nacional</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2018, Congreso Anual de la Sociedad de Cirugía Neurológica de Buenos Aires. Neuropinamar 2018. 29/11 al 01/12. Hotel Costa Galana, Mar del Plata. <u>Curso 3D de Anatomía aplicada a la cirugía: Disertante con el tema: “Cirugía Cerebral con Paciente Despierto”</u> ✓ 2018, Congreso Anual de la Sociedad de Cirugía Neurológica de Buenos Aires. Neuropinamar 2018. 29/11 al 01/12. Hotel Costa Galana, Mar del Plata. <u>Curso 3D de Anatomía aplicada a la cirugía: Disertante con el tema: “Anatomía de Los Surcos y Giros del Cerebro”</u> ✓ 2018, Congreso Anual de la Sociedad de Cirugía Neurológica de Buenos Aires. Neuropinamar 2018. 29/11 al 01/12. Universidad FASTA, Mar del Plata. Curso Precongreso en 3D Hands On de Hueso Temporal y Anastomosis Hipogloso

facial. Disertante con el tema: “Complicaciones del Abrodaje Presigmoideo: Como evitarlas”?

- ✓ 2018, 21 de Agosto. Seminario Avanzado AOS-pine Precongreso AANC – Actualización en Patología Metastásica y Degenerativa de Columna: **National Faculty**. Sheraton Cordoba, Argentina.
- ✓ 2017, 26 y 27 de Octubre. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario. II Curso Teórico Práctico en 3D, de Neuroanatomía y Abordajes a la base de Cráneo. **Director**. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario.
- ✓ 2017, 26 y 27 de Octubre. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario. II Curso Teórico Práctico en 3D, de Neuroanatomía y Abordajes a la base de Cráneo. **Docente**. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario.
- ✓ 2017, 20, 21 y 22 de Septiembre. III Curso Hands-On Internacional: Disección de fibras cerebrales en 3D con técnica de Klinger, orientado a cirugía de Epilepsia y Gliomas. **Docente**. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario.
- ✓ 2017, 20, 21 y 22 de Septiembre. III Curso Hands-On Internacional: Disección de fibras cerebrales en 3D con técnica de Klinger, orientado a cirugía de Epilepsia y Gliomas. **Instructor**. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario.
- ✓ 2016, 20 y 21 de Octubre. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario. Curso Teórico Práctico en 3D, de Neuroanatomía y Abordajes a la base de Cráneo. **Director**.
- ✓ 2016, 20 y 21 de Octubre. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario. Curso Teórico Práctico en 3D, de Neuroanatomía y Abordajes a la base de Cráneo. **Docente**.
- ✓ 2016, II Curso Hands-On Internacional: Disección de fibras cerebrales en 3D con técnica de Klinger, orientado a cirugía de Epilepsia y

	Gliomas. Docente . Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Rosario.
<i>Actividad en Jornadas, Congresos y Simposios</i>	<ul style="list-style-type: none">✓ 2018, 46to Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante en la Sesión Raquis II: "Pseudoartritis Cervical: Criterios Diagnósticos"✓ 2018, 46to Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante en el Curso de Anatomía 3D sobre "Anatomía de Los Surcos y Giros del Cerebro"✓ 2018, 46to Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante en el Curso de Anatomía 3D sobre "Anatomía del Ángulo Pontocerebeloso"✓ 2018, 46to Congreso Argentino de Neurocirugía. Presidente de la Sesión Raquis I.✓ 2017, XIV Jornadas Argentinas de Neurocirugía de la AANC. Reunión Intermedia y V Simposio de profesores de la FLANC. XII Congreso de la Sociedad de Cirugía Neurológica del Cono Sur. Buenos Aires, Septiembre 06 al 08. Disertante en la Sesión Columna V sobre el tema: "Anatomía de la musculatura lumbar: Cuánto importa?"✓ 2017, XIV Jornadas Argentinas de Neurocirugía de la AANC. Reunión Intermedia y V Simposio de profesores de la FLANC. XII Congreso de la Sociedad de Cirugía Neurológica del Cono Sur. Buenos Aires, Septiembre 06 al 08. Asistente.✓ 2017, XIV Jornadas Argentinas de Neurocirugía de la AANC. Reunión Intermedia y V Simposio de profesores de la FLANC. XII Congreso de la Sociedad de Cirugía Neurológica del Cono Sur. Buenos Aires, Septiembre 06 al 08. Presidente de Sesión Columna IV.✓ 2017, XV Jornadas de Patología Raquimedular y Nervios Periféricos. Neuroraquis 2017. Presidente de la sesión de Conferencias N 1.✓ 2017, XV Jornadas de Patología Raquimedular y Nervios Periféricos. Neuroraquis 2017. Disertante en la sesión de Presentación de Casos Clínicos: "Fractura Osteoporótica de T12 con compresión del cono medular"

- ✓ 2017, XV Jornadas de Patología Raquimedular y Nervios Periféricos. Neuroraquis 2017. Secretario de la Sesión de Presentación de Casos Clínicos.
- ✓ 2017, XV Jornadas de Patología Raquimedular y Nervios Periféricos. Neuroraquis 2017. Presidente de la sesión de Conferencias N 4.
- ✓ 2017, XV Jornadas de Patología Raquimedular y Nervios Periféricos. Neuroraquis 2017. Asistente y Organizador.
- ✓ 2016, 02 y 03 de Diciembre. Simposio Avanzado AOSpine Transcongreso Neuropinamar. Trauma. National Faculty. Pinamar. Argentina.
- ✓ XXXVII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. Cancún, Quintana Roo. Mexico. Secretario de Mesa
- ✓ XXXVII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. Cancún, Quintana Roo. Mexico. Profesor Invitado con el tema: Tratamiento del Desequilibrio Sagital Espinal: Complicaciones.
- ✓ 2016, 31 de Agosto al 02 de Sept. XIX Congreso de la Sociedad Argentina de Patología de la Columna Vertebral. Asistente. Puerto Norte, Rosario.
- ✓ 2016, 31 de Agosto. Simposio Avanzado AOSpine Transcongreso SAPCV. Deformidad del Adolescente y del Adulto. Asistente. Puerto Norte, Rosario.
- ✓ 2016, 3-5 de Agosto. Presidente de la Sesión de Conferencias del Dr. Asdrubal Falavigna. 45to Congreso Argentino de Neurocirugía.
- ✓ 2016, 3-5 de Agosto. Disertante en la sesión de Raquimedular sobre “Actualización en Balance Sagital Espinal”. 45to Congreso Argentino de Neurocirugía.
- ✓ 2016, 21 al 23 de Abril. Secretario de la Sesión de Conferencias B. Neuroraquis 2016.
- ✓ 2016, 21 al 23 de Abril. Disertante en la sesión de Conferencias A sobre “Actualización en Balance Sagital Espinal”. Neuroraquis 2016.

- ✓ 2015, 26, 27 y 28 de Noviembre. Moderador del V Curso interactivo de Columna AOSpine. Neuropinamar 2015
- ✓ 2015, 8 de Agosto. Jurado del Premio Junior de las XIII Jornadas de la Asociación Argentina de Neurocirugía. Universidad Católica Argentina.
- ✓ 2015, 6 de Agosto. Director del Curso: “Balance Sagital Espinal. Nuevas tendencias”. Curso intracongreso durante las XIII Jornadas de la Asociación Argentina de Neurocirugía. Universidad Católica Argentina.
- ✓ 2015, 6 al 8 de Agosto. XIII Jornadas de la Asociación Argentina de Neurocirugía. Universidad Católica Argentina. Asistente.
- ✓ 2015, Julio 23. “Saleem Day: Operative Techniques”. Clinica Adventista Belgrano. CABA. Asistente.
- ✓ 2015, Mayo 20-23. Global Spine Congress 2015. Sheraton Hotel and Convention Center. Buenos Aires, Argentina. Faculty.
- ✓ 2015, Mayo 2-6. 83rd American Association of Neurological Surgeons (AANS) Annual Scientific Meeting. Washington DC. Asistente.
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante de la “Introducción” en el Curso de “Balance Sagital Espinal”
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante en el Curso de “Balance Sagital Espinal” sobre “Balance Sagital Espinal”
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Director del Curso de “Balance Sagital Espinal”.
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Disertante en la conferencia: “Disbalance Sagital en fracturas de la charnela toracolumbar”.
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Coautor del trabajo libre: “Decompresión microvascular en hemispasmo facial: Reporte de 13 casos y revisión de la literatura”

- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Autor del trabajo Libre: “Evaluación tomográfica preoperatoria del riesgo de lesión de la arteria vertebral asociada con la instrumentación transpedicular de C2: Reporte de 4 casos”
- ✓ 2014, 7-9 Agosto. 44° Congreso Argentino de Neurocirugía. Asistente
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Coautor del trabajo Libre “Tratamiento de la Pseudoartrosis Cervical por vía anterior: Presentación de 6 casos y Revisión de la literatura”. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Autor del trabajo libre “Dislocación Sacroilíaca: Presentación de un caso y Revisión de Alternativas Terapéuticas. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Moderador de la Sesión de Casos Interactivos. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Panelista de la 2da. mesa redonda sobre segmento adyacente. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Comentarador de la segunda sesión de trabajos libres. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Mayo: Neuroraquis 2014. Asistente. UCA. CABA.
- ✓ 2014, Marzo; Disertante en el IV Congreso Uruguayo de Neurocirugía. Montevideo, Uruguay
- ✓ 2013, Noviembre; **Disertante** en el Curso Interactivo de Columna de AO Spine. Neuropinamar 2013. 2013, Agosto 1, 2 y 3. XII Jornadas de la AANC.
- ✓ **Relator** en la mesa Redonda: “Síndrome de Espalda Fallida” sobre “Síndrome de Espalda Fallida y balance sagital espinal”
- ✓ 2013, Agosto 1, 2 y 3. XII Jornadas de la AANC. **Autor** del Trabajo Libre Oral: “Reducción de Espondilolistesis de Alto Grado. Reporte de 3 casos operados sin distracción pre o intraquirúrgica”

- ✓ 2013, Agosto 1, 2 y 3. XII Jornadas de la AANC. Mesa Redonda: Estado Actual de la Craniectomía Descompresiva. **Coordinador**
- ✓ 2013, Julio. XII Jornadas de la AANC. Curso Precongreso de Disbalance Sagital Espinal. Hospital de Clínicas de Buenos Aires. **Director**
- ✓ 2013, Mayo; Neuroraquis 2013. Hotel Costa Galana; Mar del Plata. **Disertante**
- ✓ 2013, Mayo; Presentador del Caso #1 de la 1er sesión interactiva. Neuroraquis 2013. Hotel Costa Galana; Mar del Plata.
- ✓ 2012, Septiembre 7 al 12. Congreso Brasileiro de Neurocirugía. Rio de Janeiro. **Disertante**
- ✓ 2012, Junio 14-16; Congreso Intermedio del Cono Sur. Rosario, Santa Fe. Argentina. **Asistente**
- ✓ 2012, Abril 14 al 18. “80th AANS Annual Scientific Meeting - Miami, FL”; USA. **Asistente**
- ✓ 2011, diciembre 1, 2 y 3. “**Disertante en la sesión 3 del Curso Interactivo de Columna**” de las 53eras Jornadas de Neurocirugía de la Sociedad de Neurocirugía de la Provincia de Buenos Aires. (Neuropinamar 2011).
- ✓ 2011, Agosto 11, 12 y 13. **Secretario de Mesa** en las XI JORNADAS DE LA AANC. Puerto Madero, Buenos Aires.
- ✓ 2010, Octubre 16-21. Congress of Neurological Surgeons. Moscone West Convention center; San Francisco, CA. USA. **Asistente**
- ✓ 2009, Agosto. 41^{er} Congreso Argentino de Neurocirugía. “50^o Aniversario de la AANC”. Córdoba, Argentina. **Asistente**.
- ✓ 2009, Marzo. VIII Congreso de la Sociedad Neurológica del Cono Sur. **Asistente**.
- ✓ 2007, Diciembre. Sociedad de Neurocirugía de la Provincia de Buenos Aires. XLIX Jornadas de Neurocirugía (Neuropinamar 2007). **Asistente**.
- ✓ 2006, Octubre 07-12. Congress of Neurological Surgeons. McCormick Place Convention Center; Chicago, Illinois. USA. **Faculty**

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2002, Diciembre. Sociedad de Neurocirugía de la Provincia de Buenos Aires. XLIV Jornadas de Neurocirugía (Neuropinamar 2002). Miembro titular ✓ 2002, Diciembre; “Contusiones Cerebrales Evolutivas. Importancia del Seguimiento Tomográfico” (Póster presentado en “Neuropinamar”; Pinamar, Buenos Aires, Argentina) Autor. ✓ 2002, Diciembre; “Neurinoma cervical en Reloj de Arena: abordaje combinado en dos tiempos con preservación de la estabilidad del raquis” (Trabajo Libre presentado en “Neuropinamar”; Pinamar, Buenos Aires, Argentina) Autor. ✓ 2002, Diciembre. Sociedad de Neurocirugía de la Provincia de Buenos Aires. XLIV Jornadas de Neurocirugía (Neuropinamar 2002). Secretario de la Mesa: ¿Cómo lo hago yo? ✓ 2001, Diciembre. Jornadas conjuntas de la Sociedad de Neurocirugía de la Provincia de Buenos Aires y la Asociación Argentina de Neurocirugía. Asistente. ✓ 1999, Noviembre; “Brain Metastasis of an Endometrial Stroma Sarcoma. Case Report and Review of the Literature” (Presentado en el XXXVI Congreso Argentino de Patología.) Coautor.
<p><i>Certificación de Dominio de Idiomas</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2002, Junio; Test of English as a Foreign Language exam (TOEFL) (Puntaje: 267/300)
<p><i>Experiencia Laboral</i></p>	<p>Actualmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Jefe del servicio de Neurocirugía del Hospital Privado de Rosario, Santa Fe. Argentina. ✓ Coordinador de la Unidad Asistencial “Neurooncología” del Grupo Gamma.

Octubre de 2002 a Abril de 2004:

- ✓ Neurocirujano en el departamento de Emergencias del Hospital Interzonal de Agudos “Pte Peron”. Avellaneda, Buenos Aires, Argentina.