CURRICULUM VITAE

Dr. Juan Enrique Guzmán Carranza.

Médico Traumatólogo y Ortopedista/Cirujano de Columna.

Email: docenriqueguzman@yahoo.com.mx

EXPERIENCIA ACADÉMICA Y LABORAL.

- Licenciatura: Médico Cirujano por la Universidad Nacional Autónoma de México. UNAM 1982-1988. Cédula profesional No. 1327659.

- Residencia Médica en Ortopedia y Traumatología en Hospitales de Magdalena de las Salinas IMSS. 1988-1992.

- Médico Especialista en Ortopedia y Traumatología. 1989-1992. Cédula profesional No. 3246363.

- Subespecialidad en Cirugía de Columna realizada en el Hospital de Ortopedia Magdalena de las Salinas. Ciudad de México. 1993-1994.

- Diplomado en formación de profesores en el área de la Salud avalado por el Colegio Mexicano de Ortopedia y la Universidad Nacional Autónoma de México. 2020-2021

- Perito Médico legista avalado por el Colegio Mexicano de Ortopedia 2022.

- Catedrático de la Materia de Ortopedia y Traumatología por la UNAM 2020-2025.

- Profesor adjunto de la especialidad de Ortopedia y Traumatología avalado por la UAEM 2010-2025. Con 15 años de trayectoria.

- Profesor adjunto de la Subespecialidad en Cirugía de Columna en el Centro Médico ISSEMYM Ecatepec avalado por la UNAM de 13 años de trayectoria en el servicio de Columna.DIPLOMADO EN FORMACION DEPROFESORES EN EL ARLASALUD. CON AVAL DE LA UNAM.2022.
- Creador del servicio de Cirugía de Columna Vertebral con el Dr. Amado González Moga en el Centro Médico ISSEMYM Ecatepec desde el 2011 a la fecha 2025.

- Médico Adjunto de la subespecialidad en cirugía de columna en el servicio de Columna del Centro Médico ISSEMYM Ecatepec con 14 años de experiencia en el servicio.

- Formador de 12 generaciones de Fellow ship de Columna avalado por la UNAM en el Centro Médico ISSEMYM Ecatepec con un total de 44 médicos especialistas egresados en cirugía columna vertebral.

- Laboré 28 años en el Hospital de Magdalena de las Salinas en el servicio de Columna hasta mi Jubilación con 28 años de experiencia en la patología de la columna.

- Trabajo la Medicina privada en el Hospital Boutique Riobamba y Hospital Maxmedic Col. Lindavista Ciudad de México desde 2016-2025.

TRAYECTORIIA DE ASISTENCIA A LOS CONGRESOS AMCICO.

2002	II	Noviembre	Tuxtla Gutiérrez Chiapas
2004	IV	Septiembre	Cancún Quintana Roo
2005	V	Julio	Puerto Vallarta Jalisco
2006	VII	Septiembre	Acapulco
2007	VIII	Septiembre	Riviera Maya
2009	IX	Septiembre	Monterrey Nuevo León
2011	XII	Septiembre	Cancún Quintana Roo
2012	XIII	Junio	Guadalajara Jal.
2014	XV	Septiembre	Chiapas

2016	XVII	Septiembre	Querétaro Q.
2017 2018	XVIII XIX	Septiembre Septiembre	Acapulco Guerrero Cancún Quintana Roo.
2020	XXI	Septiembre	Cancún Quintana Roo
2021	XXII	Septiembre	Puerto Vallarta
2022	XX III	Septiembre	Playa del Carmen
2023	XXIV	Septiembre	Cancún Quintana Roo
2024	XXV	Septiembre	Cancún Quintana Roo

Congresos Nacionales, Internacionales, Conferencias y reconocimientos.

- **Tratamiento actual** de la artrosis de la columna lumbar. Celebrada en la Sociedad Médica de Magdalena de las Salinas. 15 de abril 2025

- **Certificación** por el taller teórico práctico en modelos 3D REALISTS en abordaje antero-lateral OLIF celebrado en Tijuana Baja California por Double Medical Xiamen China. 2-3-4- abril 2025.

- **Coordinador del segundo congreso Internacional de "Spine webinar"** celebrado en Tijuana B. C. avalado por la Asociación del 2-3-4- abril del 2025.

- **Coordinador del taller teórico-práctico** en los abordajes oblicuo anterior celebrado en el Segundo Congreso "Spine webinar" celebrado en la Ciudad de Tijuana del 04 de abril 2025.

- **Reconocimiento como coordinador** en el taller de endoscopia Biportal UBE en el Spine webinar 100 en Monterrey, N.M. Avalado por AMCEBIC del 21 de marzo 2025.

- **Reconocimiento como profesor** en el taller de endoscopia Biportal avalado por Colegio Mexicano de Cirugía Neurológica, AMCEBIC y "Spine webinar" celebrado en Monterrey N.L 21 de marzo 2025.

- **Reconocimiento como profesor** del taller de endoscopia Biportal avalado por Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica, AMCEBIC y "Spine webinar" celebrado en Monterrey N.L. 21 de marzo 2025.

- **Profesor en el curso AO Spine** Hospital Based Seminar-Trauma celebrado en la Universidad Autónoma de Nuevo león Monterrey 29 de marzo 2025.

- **Coordinador** del curso teórico-práctico de abordajes antero-laterales y fusión instersomática Oblicua y Anterior avalado por Life-Spine y la UNAM abril 2024.

- **Coordinador del 1er congreso de "Spine webinar"** celebrado en la Ciudad de Morelia Michoacán. con aval de AMCICO. Abril 2024.

- **Asistente al Congreso Regional AMCICO** celebrado en Guadalajara Jalisco del 02- al 04 de mayo 2024.

- **Profesor invitado** por el congreso Internacional de **SOMEC** con el tema de "paciente ideal para OLIF" celebrado en la ciudad de Puebla del 04-06 diciembre 2024.

- **Profesor invitado** por el congreso Internacional de **SOMEC** con el tema "criterios actuales para considerar desbalance sagital estable y compensado". Celebrado en la ciudad de Puebla del 04-06 diciembre 2024.

- **Profesor invitado** por el congreso Internacional de **SOMEC** con el tema titulado "Eficacia de OLIF más tornillos percutáneos por mínima invasión en estenosis lumbar" celebrado en la ciudad de Puebla del 04-06 de diciembre 2024.

- **Reunión** Intermedio del Colegio de neurocirugía invitado como profesor con el tema: Balance sagital cervical 05-06 de julio 2024.

- **Reunión Intermedia de Neurotrauma** del Colegio de Neurocirugía como asistente. Avalado por el Colegio Nacional de Neurocirugía. Del 05-06-2024.

- **Reconocimiento** por la participación en la reunión intermedia de Neuro-trauma de Cirugía Neurológica celebrado en Villahermosa Tabasco avalado por el consejo Mexicano de Cirugía Neurológica noviembre 2024.

- **Trabajo libre de investigación.** Tema: Eficacia y seguridad de los resultados quirúrgicos del balance sagital cervical en las deformidades espinales del adulto. Celebrado FEMECOT Cancún septiembre 2024.

- **Trabajo libre de Investigación.** Eficacia y seguridad del tratamiento de las fracturas toraco-lumbares por Osteoporosis en pacientes geriátricos. FEMECOT Cancún 2024.

- **Asistente** al IV Congreso SILACO celebrado en la Ciudad de México. Hospital Angeles del Pedregal del 24-27 Julio 2024.

- **Segundo lugar** en el Congreso Nacional de Ortopedia. Ciudad de México Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de alto grado displasica entre su reducción Vs "in-situ". 2024.

- **Tercer lugar** en el congreso Nacional de FEMECOT celebrado en Cancún Quintana Roo con el tema eficacia y seguridad en los resultados quirúrgicos del balance sagital en las deformidades espinales del adulto. Octubre 2024.

- **Coordinador** en el seminario de la Técnica de OLIF celebrado en la Ciudad de México avalado por Geossa-Double Medical. 17 de agosto 2024.

- **Profesor** en la presentación de la técnica de OLIF en la ciudad de Monterrey el 27 agosto avalado por YIMA y Double Medical. Del 2024

- **Coordinador** de la técnica "Paso a paso de la técnica quirúrgica antero-lateral pre-psoas ATP. Celebrada en la Ciudad de México avalado por Geossa y Double Médical. 24 de octubre 2024.

- **Congreso regresando a casa Magdalena de las Salinas, invitado con el tema:** Escoliosis degenerativa del adulto celebrada en la UMAE en Magdalena de las Salinas IMSS celebrado del 04-06 de Julio 2024.

- **Conferencia magistral** en la Sociedad Médica de Magdalena de las Salinas sobre Artroplastia de cadera y Columna Instrumentada Ciudad de México. UMAE IMSS 24 de junio 2024.

- **Conferencia** en la Sociedad Médica de Magdalena de las Salinas con el tema Tratamiento de la Escoliosis degenerativa del Adulto celebrada el día 25 de mayo del 2024.

- **Colegio Mexicano de Ortopedia.** Word Trade Center Invitación con el tema: Fracturas toraco-lumbares por Osteoporosis. 14 junio 2024.

- **Asistente** al IV Congreso SILACO celebrado en la Ciudad de México. Hospital Angeles del Pedregal del 24-27 Julio 2024.

- **Segundo lugar** en el Congreso Nacional de Ortopedia. Ciudad de México Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de alto grado displasica entre su reducción Vs "in-situ". 2024.

- **Tercer lugar** en el congreso Nacional de FEMECOT celebrado en Cancún Quintana Roo con el tema eficacia y seguridad en los resultados quirúrgicos del balance sagital en las deformidades espinales del adulto. Octubre 2024.

- **Coordinador** en el seminario de la Técnica de OLIF celebrado en la Ciudad de México avalado por Geossa-Double Medical. 17 de agosto 2024.

- **Profesor** en la presentación de la técnica de OLIF en la ciudad de Monterrey avalado por YIMA y Double Medical. Del 27 de agosto 2024

- **Coordinador** de la técnica "Paso a paso de la técnica quirúrgica antero-lateral pre-psoas ATP. Celebrada en la Ciudad de México avalado por Geossa y Double Médical. 24 de octubre 2024.

- **Tercer lugar** en el congreso Nacional de FEMECOT celebrado en Cancún Quintana Roo con el tema eficacia y seguridad en los resultados quirúrgicos del balance sagital en las deformidades espinales del adulto. Octubre 2024.

- **Segundo lugar** en el Congreso Nacional de Ortopedia. Ciudad de México Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de alto grado displasica entre su reducción Vs "in-situ". 01 de mayo 2024.

- **Segundo lugar** en el Congreso Nacional de Ortopedia. Ciudad de México Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de alto grado displasica entre su reducción Vs "in-situ". 01 de mayo 2024.

- **Constancia como miembro del comité organizador** del XXIII Anual AMCICO y coordinador con revisión de 150 trabajos de investigación. 2023.

- **Constancia** por su asistencia en el curso de CURRENT CONCEPTS IN SPINE DEFORMITY. Celebrado en la Expo Santa Fe Ciudad de México del 27-28 de enero del 2023.

- **Quinto lugar** en trabajos libres de investigación en el congreso Mexicano de Ortopedia FEMECOT 2022 con el tema: tratamiento de la espondilolistesis de L5 de alto grado Veracruz Ver. 2023.

- **Presentación** del tema "Fusión Instersomática lumbar oblicua lateral avalada por el Colegio de Ortopedia y Traumatología del Estado de Hidalgo avalado por FEMECOT 09 de noviembre 2023.

- **Coordinador** en el curso teórico práctico en cadáver de abordajes antero-laterales XLIF, OLIF Y ALIF avalado por Life Spine y la UNAM noviembre 2023.

- **Reconocimiento** por la trayectoria y Desempeño a lo largo de 25 años en su desempeño académico en el Centro Médico ISSEMYM Ecatepec. 23 de agosto 2023.

- **Certificación** del curso de técnicas quirúrgicas de columna en el INSTITUCIÓN PEKIN UNIVERSITY THIRD HOSPITAL 31 de noviembre 2023.

- **Certificado** de asistencia al curso internacional postquirúrgicas en columna vertebral SILACO del 13-14 de enero del 2022.

- **Trabajo libre de investigación**: Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis displasica entre su reducción Vs "in-situ" en FEMECOT XXXII Veracruz Ver del 26-29 de octubre 2022.

- **Segundo lugar** como coautor en el tratamiento quirúrgico de espondilolistesis degenerativa Vs cirugía circunferencial 360 grados en los trabajos libres de Investigación ISSEMYM 2022.

- **Trabajo libre de investigación:** Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de L5-S1 mediante la técnica circunferencial 360° y 180° por via posterior en el congreso anual de FEMECOT XXIII. Octubre 2022.

- **Certificado de asistencia al curso internacional postquirúrgicas en columna vertebral SILACO del 13-14 de enero del 2022.**

- **Trabajo libre de investigación**: Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis displasica entre su reducción Vs "in-situ" en FEMECOT XXXII Veracruz Ver del 26-29 de octubre 2022.

- **Segundo lugar** como coautor en el tratamiento quirúrgico de espondilolistesis degenerativa Vs cirugía circunferencial 360 grados en los trabajos libres de Investigación ISSEMYM 2022.

- **Trabajo libre de investigación:** Cambios en el balance espino-pélvico en pacientes con espondilolistesis de L5-S1 mediante la técnica circunferencial 360° y 180° por via posterior en el congreso anual de FEMECOT XXIII. Octubre 2022.

- **Constancia como PROFESOR y revisor de 150 trabajos de investigación** en el XXII CONGRESO ANUAL AMCICO del 14 al 17 de septiembre del 2022.

- **Constancia por la participación** como ASISTENTE en el XXII congreso anual AMCICO del 14-17 de septiembre del 2022.

- **Segundo lugar** en el concurso de trabajos libres de Investigación ISSEMYM con el tema titulado: Tratamiento quirúrgico de la espondilolistesis 2001.

- **Constancia** en la partición de la I, II, III, IV seminario Virtual AMCICO del 2021.

- **Constancia como profesor** XXI congreso anual AMCICO Nuevo Vallarta Vidanta del 15-18 del 2021.

- **Constancia como asistente** en el congreso XXI AMCICO del 15-18 de septiembre 2021.

- **Segundo lugar** en el concurso de trabajos libres de Investigación ISSEMYM con el tema titulado: Tratamiento quirúrgico de la espondilolistesis 2001.

- **Simposio** España-Portugal deformidades espinales del adulto SILACO 2021.

- **3er simposio de deformidades espinales de Columna** AMEDEC (Asociación Mexicana de Deformidades de Columna A.C.). Celebrada en San Miguel de Allende Gto. Del 11-12 de octubre 2019.

- **Curso taller de peritos en Ortopedia** Celebrado en la Ciudad de Méxic del 18-20 julio y del 1 al 3 agosto 2019.

- **Global Spine Outreach** en el congreso celebrado en la Ciudad de México 28 de octubre 2017.

- **Constancia** por su asistencia en el congreso Nacional AMCICO celebrado en Acapulco Diamante México. del 13 al 17 de septiembre 2017.

- **Asistente al Global Spine Outreach** en el congreso celebrado en la Ciudad de México octubre 22-2016.

- **Congreso Nacional de Ortopedia** del Colegio Mexicano de Ortopedia celebrado en la Ciudad de México del 27 abril al 01 mayo 2016.

- **Profesor** en la participación del congreso Nacional AMCICO celebrado en Puerto Vallarta Jalisco del 2-5 de Julio 2015.

- **Trabajo libre en categoría** de CARTEL con el tema "Resultado en el manejo de la discopatia cervical con cajas inter-somáticas PEEK en tres niveles sin uso de fijación con placa en el congreso AMCICO XVI Puerto Vallarta del 02-05 de julio 2015.

- **1er curso Instruccional** en cirugía cervical en León Guanajuato avalado por la sociedad mexicana de cirugía neurológica, AMCICO DEL 15-16 de febrero 2008.

- **Constancia** por la participación como congresista en el XXIX congreso anual de ortopedia del 30 de abril al 04 de mayo Centro Banamex del 2008.

- **Constancia** como asistente en el V curso internacional de avances en la cirugía de columna vertebral celebrado en el Instituto Nacional de Rehabilitación. 26-27 de abril 2007.

- **Técnicas de mínima invasión "Cifoplastia con balón"** celebrado en la Universidad Autónoma de Guadalajara y el Instituto de Ciencias biológicas con aval AMCICO celebrado julio 2007.

- **Primer curso Avanzado** Latino-americano de Columna Vertebral AO Internacional celebrado en Huatulco Oaxaca 1-4 de julio 1998.

- **Asistente del segundo curso internacional** de cirugía percutánea con aval de la UNAM y de la Sociedad médica del Hospital General de México realizado en el Hospital General de México noviembre 1996.

CONGRESOS INTERNACOIONALES.

- Spine Life Curso avanzado de columna Chicago IL. 2019.
- North American Spine Society Chicago IL. Congress 2019.
- Global Spine Congress Toronto Canada 2019.
- Global Spine Congress Singapur 2018.
- Euro Spine Congress Barcelona España 2018.
- Euro Spine Congress Milán Italia celebrado del 3-6 mayo 2017.
- Global Spine Emiratos Árabes Unidos Dubái Congress 2016.
- Euro Spine Lion Francia 2015
- Cirugía de mínima invasión. San Diego California E.U. 2015.
- Curso avanzado "ALIF" Gap Francia 2014.
- Has participated in a Bio Silks Cadaveric Training Course September -14 2013.
- Euro Spine Congress Varsovia Polonia 2012.
- Euro-Spine Annual Meeting Milan Italy 19-21 October. 2011.
- Curso sobre espaciadores inter-espinosos celebrado en Burdeos Francia 2010.
- Curso sobre artroplastia cervical en Buenos Aires Argentina 2010.
- Eurospine EACCME Brucelas 2009 DEL 21-24 October 2009.
- IMAST International Meeting on advanced Spine Techniques celebrate end Hong-Kong del 8-11 Julio 2008.
- Non fusion surgery training certificate Bordeaux France

  Del 19-20 2007 de los profesores Vincent Pointillart y Jacques Senegas.

- Congreso Nacional SECOT Barcelona España 4-6 octubre 2006.

- Curso de latin America Spine Lab Cadaver Lab All Pathologias celebrado en Buenos Aires Argentina del 23-24 junio 2006.

-
- Curso avanzado de columna AO Spine Celebrado DAVOS SUIZA 1998.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN.

- Criterios radiográficos en el balance global y resultados de las deformidades espinales del adulto durante el congreso AMCICO **PODIUM** celebrado en Puerto Vallarta Jal. Del 2-5-Julio 2025.

- Resultados clínicos y radiológicos de la no fusión por espaciadores inter-espinosos dinámicos durante el congreso Nacional AMCICO **PODIUM** celebrado Puerto Vallarta Jalisco 2-5 de Julio 2015.

- Pasado, presente y futuro del tratamiento quirúrgico de la Espondilolistesis durante el congreso Nacional AMCICO **PODIUM** celebrado del 2-5 de Julio 2025.

- Reporte de caso: Luxación subaxial bifacetaria de C5-C6 inveterada en el congreso AMCICO modalidad cartel celebrado en congreso Nacional AMCICO del 2-5 de Julio en Puerto Vallarta Jalisco 2015.

- Constancia por su participación del trabajo libre "La tuberculosis vertebral es un nuevo paradigma en el diagnóstico y tratamiento en pacientes re-infectados por el bacilo de la tuberculosis. En el congreso anual AMCICO XXII.

- Constancia por la participación de trabajo libre "Evaluación de la biopsia percutánea guiada por fluoroscopio como auxiliar en el diagnóstico del síndrome de destrucción vertebral secundario a tumores en la pandemia covid 19 en Centro Médico ISSEMYM Ecatepec en el congreso nacional AMCICO XXII.

- Predictive factors of Avorable Outcome in posterior Lumbar Decompression in the Mexican Patient. Celebrado en el Global Spine Congress in Toronto G Canadá mayo 15-18-2029.

PUBLICACIONES CIENTIFICAS.

- Sacroiliac Joint Pain: Analysis of Results in Ecatepec ISSEMYM Medical Center and Hospital Ruber Madrid, Spain. Global Spine Journal. AO Spine 2015.

- Global balance in adult Spinal Deformities a study of 60 cases. Articulo original Revista Coluna Brazil 2016.

- Results of treatment of cervical discopathy with PEEK interbody cages at three levels without plate fixation. Article original. Coluna Brazil 2016.

- Incidence of the adjacent segment disease treated at the ISSEMYM Medical Center. Revista Coluna Brazil 2018.

- Functional Results of surgical treatment of Cervical Spondylotic Myelopatiseasehy. Articulo original Coluna 2017.fficacy and safety of lumbar arthoplasty in degenerative disease.

- Efficacy and safety of lumbar arthroplasty in degenerative disc disease. Articulo original Revista Columna 2018.

- Resultados clínicos y radiológicos de la no fusión por espaciador interespinosa estática. Revista Médica Institucional del IMSS. 2017.