



# RESUMEN CURRICULAR

Dr. Rafael Piñeiro Retif  
Radio Oncólogo

**Teléfono:**

(81)11-60-88-88

Cel: 8182509488

**Correo electrónico:**

[rpineior@uanl.edu.mx](mailto:rpineior@uanl.edu.mx)

## Cargos Actuales:

- Director de Oncología de grupo AUNA México, mayo 2023 a la actualidad.
- Secretario Técnico Facultad de Medicina y Hospital Universitario “Dr. José Eleuterio González”, Universidad Autónoma Nuevo León, diciembre de 2022 a la actualidad.
- Miembro CANDIATO del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores, 2024-2027.
- Jefe de la Unidad de Radiooncología del Centro Universitario Contra el Cáncer, Universidad Autónoma Nuevo León, marzo de 2018 a la actualidad.
- Director de Oncología Radioterápica del Doctors Hospital AUNA México, Octubre de 2016 a la actualidad.
- Coordinador de Radiooncología de las clínicas de “Tumores Genitourinarios”, “Sarcomas y Tumores de Tejidos Blandos” y “Tumores de Sistema Nerviosos Central” del Centro Universitario Contra el Cáncer, Universidad Autónoma Nuevo León, Julio de 2015 a la actualidad.
- Miembro del Comité de Neuroradiocirugía del Centro Universitario Contra el Cáncer, Universidad Autónoma Nuevo León, Julio de 2016 a la actualidad.
- Profesor de pregrado de la asignatura de Oncología, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma Nuevo León, Julio de 2015 a la actualidad.
- Profesor de posgrado del Centro Universitario Contra el Cáncer, Universidad Autónoma Nuevo León, Julio de 2015 a la actualidad.

- Colaborador internacional del Instituto Catalán de Oncología 2017 a la actualidad.
- Profesor del Máster Universitario en Competencias Médicas Avanzadas de la Universidad de Barcelona, 2017 a la actualidad.
- Sinodal vocal en el examen de Consejo Promoción 2024, Consejo Mexicano de Certificación en Radioterapia A.C.
- Vocal Noreste de SOMERA (Sociedad Mexicana de Radiooncología), 2018-2020.

## Educación:

### Estudios de Posgrado:

- **Doctorado en Bioética**, Instituto de Investigaciones en Bioética; febrero 2019 a febrero 2024, Monterrey, Nuevo León, México.
- **Máster Universitario en Competencias Médicas Avanzadas**; junio de 2013 a junio 2015: Especialidad en Oncología Interdisciplinar, Universidad de Barcelona.

### Especialidad:

- Oncología Radioterápica, mayo de 2011 a mayo de 2015, Instituto Catalán de Oncología, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, España (*programa de residencia de la Universidad de Barcelona*).

\*Jefe de Residentes de junio de 2013 a mayo de 2015

### ClinicalFellow:

- Dana Farber/Boston Children's Cancer and Blood Disorders Center, Harvard Medical School, "Unidad de Oncología Radioterápica Pediátrica", Boston, Mass, EEUU, Junio-Julio 2014.

- Royal Marsden Hospital, “Unidad de Radiocirugía Robótica CyberKnife”, Chealse, Londres, UK, Agosto-Sept. 2014.
- Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital, “Spine SBRT TEAM (equipos de tratamiento: CyberKnife, Tomotherapy y Vero”, Tokio, Japón, Mayo-Junio 2015.

### **Estudios de Pregrado:**

#### **Licenciatura 2000-2007:**

Facultad de Medicina, UANL, Monterrey, Nuevo León  
Médico Cirujano y Partero (Título Homologado en España).

Jefe de Becarios del Servicio de Medicina Forense, Hospital Universitario “Dr. José Eleuterio González” UANL, febrero de 2005 a agosto 2007.

Intercambios Académicos por medio de la Federación Internacional de Asociaciones de Estudiantes de Medicina:

- Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza, España, Servicio de Traumatología y Ortopedia, septiembre de 2006.
- Hospital Maggiore Policlinico de Milán, Italia, Servicio de Cirugía General, octubre 2006.
- CHU de Poitiers Hopital de la Miletrie, Francia, Servicio de Traumatología y Ortopedia, noviembre 2006.

Servicio Social 2007-2008, en el Servicio de Medicina Forense, Hospital Universitario “Dr. José Eleuterio González” UANL.

Presidente de la mesa directiva de pregrado “MEDICINA”  
Facultad de Medicina UANL, julio 2005 a julio 2006.

## Cursos y Congresos

- “Simposio Internacional Tabaquismo la pandemia sin fin”, Ponente, Facultad de Medicina, MTY, NL, UANL, mayo 2024.
- “Best of ASTRO” 2024, participación como ponente y asistente, CdMx, marzo 2024.
- “Buenas Prácticas Clínicas: Estudios de Investigación Originales”, Facultad de Medicina, UANL, febrero 2024.
- Sesión Académica SOMERA: “Modelo de Atención en un Hospital Universitario”, Virtual, enero 2024.
- “XX Congreso de SOMERA” Mérida, diciembre 2022.
- “Simposio Innovaciones en el Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer”, Profesor. MTY, NL, UANL, enero 2019.
- “Taller de Actualidades en el Diagnóstico y Tratamiento de Cáncer de Próstata Avanzado”, Profesor. MTY, NL, UANL, Julio 2019.
- 9a Sesión Académica SOMERA: “Radioterapia en Cáncer de Próstata: Papel del Hipofraccionamiento Extremo y Braquiterapia”, MTY, NL, UANL, Mayo 2019. Organizador.
- Diplomado en Psicología y Cuidados Paliativos: “¿Qué es y qué beneficios y limitaciones aporta la radioterapia en el manejo del paciente con cáncer?”, Profesor. MTY, NL, UANL, Enero 2019.
- “XVIII Congreso de SOMERA” Puerto Vallarta, Jalisco, Noviembre 2018.
- “I Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías y Técnicas de Tratamiento en Radioterapia CUCC”, Organizador, MTY, NL, UANL, Octubre 2018.

- “2° Simposium de Radiocirugía Craneal y Extracraneal: Casos Interesantes Radiocirugía”, MTY, NL, Octubre 2018.
- “Diplomado Básico en Docencia Universitaria”, MTY, NL, UANL, Septiembre 2018.
- “El expediente clínico en investigación”, MTY, NL, UANL, Julio 2018.
- “CyberKnife Physician Training”, Sunnyvale, CA, USA, Junio 2017.
- “Curso de Seguridad Radiológica, Nivel Personal Ocupacionalmente Expuesto”, MTY, NL, Febrero 2017.
- “15TH International Congress of Radiation Research (ICRR 2015)”, Kyoto, JPN, 25-29 de mayo de 2015.
- “XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)” – Valencia, España, Junio de 2015:
  - Comunicaciones presentadas en modalidad póster:
    1. “Stereotactic Body Radiotherapy in spinal and non-spinal metastases. Acute toxicity and local control. Early results”
    2. “Treatment of Spinal Chordoma with Photon-beam Radiotherapy”
    3. “Rades Scale Validation in MSEC. Results 2014”
    4. “Could be Irradiated MSEC without Pathologic Confirmation?”
    5. “Our Results in Conservative Treatment of Breast Cancer, Overall Survival, Cancer Specific Survival, Local Control and Late Toxicity in Treatment in Breast Cancer. A Single Center Results”.
- Joint ESTRO-EIBIR-EANM Interdisciplinary Pre-Meeting Course “Incorporating Imaging in Radiation Oncology Treatment Delivery” – ESTRO School, Barcelona, España, 24 de Abril de 2015.
- “3rd ESTRO FORUM” – Barcelona, España, 24-28 de Abril de 2015 (Asistente).

- Curso “Oncología sin Fronteras Dolor y Calidad de Vida” 3ª edición – 6 y 7 de marzo 2015, Madrid, España.
- “XXII Congrés del GOCO(Grup Oncològic Català Occità)” – Barcelona, 7 de Noviembre de 2014.
  
- “ASTRO’s 56Th Annual Meeting”, San Francisco, USA, 14-17 de Septiembre de 2014.
  - Comunicación presentada en modalidad de Póster:
    1. “Local Control Evaluation in Bone Metastases Treated With Stereotactic Body Radiation Therapy: Initial Experience”.
  
  - Abstract publicado en la revista:
    - International Journal of Radiation \* Oncology \* Biology\* Physics, Vol.90, Issue 1, S904-S905.
  
- Curso “Perspectives in Oncology” - The Institute of Cancer Research and The Royal Marsden NHS Trust, University of London, London, UK, Agosto de 2014.
  
- Curso “An Overview of Pain” – Massachusetts General Hospital Academy, Boston, Mass, USA, Junio 12 de 2014.
  
- Curso sobre conceptos básicos sobre Oncología Radioterápica Paliativa, ICO, Junio 2014.
- “Cáncer de Cabeza y Cuello: Tratamiento Conservador” - Sociedad Catalano Balear de Oncología, Academia de Ciencias Médicas y de la Salud de Cataluña y de Baleares, Barcelona, Mayo de 2014 (Presentador).
  
- “ESTRO 33 Congress” – Viena, Austria, 4-8 de Abril de 2014 (Asistente).
  - Comunicación presentada en modalidad de póster:
    1. “Local Control Evaluation in Bone Metastases Treated With Stereotactic Body Radiation Therapy: Initial Experience” .
  
  - TeachingCourse “IntracranialStereotacticRadiosurgery” – ESTRO School, Viena, Austria, 4 de Abril de 2014.
  
  - “II Jornada Sobre Manejo Práctico de las Neoplasias Cutáneas con Radioterapia” – Barcelona, Marzo de 2014.

- Curso de formación “Supervisor de Instalaciones Radioactivas del campo de aplicación de Radioterapia” – Universitat Politècnica de Catalunya, BarcelonaTECH, Institut de Tècniques Energètiques, Barcelona, Enero de 2014.
- “XXVII Congreso Nacional de Investigación en Medicina – Translational Medicine, From Bench to Bedside” – Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), Monterrey, Nuevo León, México, 10-12 de Octubre de 2013 (Asistente).
  - Comunicaciones presentadas en modalidad póster:
    1. “Stereotactic Body Radiation Therapy for Bone Metastasis: Initial Experience”.
    2. “Single Fraction of SBRT In Pulmonary Lesions”.
  - Los abstracts han sido publicados en la revista:
    - Medicina Universitaria, Octubre de 2013 (Vol.15, Supl.1, Page 222; ISSN 1665-5796)
- Curso “Image-guided Radiotherapy and Chemotherapy in Gynaecological Cancer – Focus on Adaptive Brachytherapy” – ESTRO School, Barcelona, 8-12 de Septiembre 2013.
- 55th Annual Meeting-ASTRO, Atlanta, USA, 22-25 de Septiembre de 2013.
  - Comunicación presentada en modalidad de poster:
    1. “Early Toxicity Assessment of Pelvic Volumetric Modulated Arc Therapy (VMAT) With Hypofractionated Simultaneous Integrated Boost to Prostate for High-Risk Prostate Cancer”.
  - Abstract publicado en la revista:
    - International Journal of Radiation Oncology \*Biology\* Physics – 1 October 2013 (Vol. 87, Issue 2, Supplement, Page S388, DOI: 10.1016/j.ijrobp.2013.06.1017) .
- “XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)” – Vigo, 21 de Junio de 2013 (Asistente).
  - Comunicaciones presentadas en modalidad póster:

1. "Stereotactic Body Radiation Therapy for Bone Metastasis: Initial Experience".
2. "Single Fraction of SBRT In Pulmonary Lesions".
3. "Non-invasive Mamography Image-guided Brachytherapy for the Boost in Breast Cancer".
4. "Early Toxicity Assessment of Pelvic SIB-VMAT for High-Risk Prostate Cancer".
5. "SBRT In Inoperable Stage I NSCLC: Phase II Trial".
6. "A Case of Long- survival Multitreated Breast Cancer Patient".
7. "A Case of Long-term Survival in Woman with Breast Cancer".
8. "A 57 Year Old Man with 5 diferent Squamous Cell Carcinoma".

o Los abstract's han sido publicados en la revista:

- Reports of Practical Oncology &Radiotherapy – June 2013 (Vol.18 Supplement 1).
- "1st Meeting for Young Researchers" – Barcelona, 14-15 de Diciembre de 2012.
- "Jornada de Actualización en Ginecología Oncológica" – Barcelona, 30 de Noviembre de 2012.
- "Curso de Urgencias Médico-quirúrgicas I" – Barcelona, 10 de Mayo a 12 de Junio de 2012 (DOCENTE).
- "Jornada de Oncogeriatría"- Món St. Benet, 15 de Junio de 2012.
- "XI Curso de Indicaciones Clínicas de la Oncología Radioterápica" – Benasque (Huesca) 19 al 22 de Junio de 2012; (ASISTENTE Y PONENTE).
- "ESTRO 31 Conference" - Barcelona, 10-13 de Mayo de 2012.
- "WorldCongress of Brachytherapy" - Barcelona, 10-12 de Mayo de 2012.



- “Controversias en Cáncer de Próstata” - Barcelona, 15 de Diciembre de 2011.
- “VI Jornada del Cáncer de Cap i Coll, “Toxicitats Secundàries al Tractament” - Barcelona, 11 de Noviembre de 2011.
- “Adelantando el Futuro en el Cáncer de Mama Metastásico” – Barcelona, 7 de Noviembre 2011.
- “Taller de Introducción a la Bioética” – Barcelona, Mayo de 2011. “Curso de Introducción al SAP” – Barcelona, Mayo de 2011.
- “Curso de Urgencias Médico-quirúrgicas” – Barcelona, Mayo de 2011.
- “Panorama Actual de la Radiocirugía Gamma Knife” – Barcelona 29 de abril de 2011.
- Curso on-line “Manejo del Dolor Crónico” ([www.changepain.org](http://www.changepain.org)) Mód. 1.
- “Curso de Riesgos Laborales” on-line.

## Premios y Reconocimientos

- “Premio a mejor póster presentado en el 2013” – “Stereotactic Body Radiation Therapy for Bone Metastasis: Initial Experience” - Sociedad Catalano Balear de Oncología, Academia de Ciencias Médicas y de la Salud de Cataluña y de Baleares, Barcelona, Junio de 2014.

## Sociedades

- Colegio oficial de Médicos de Barcelona.
- Sociedad Mexicana de Radioterapia (SOMERA)
- Sociedad Americana de Oncología Radioterápica (ASTRO)
- Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
- Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM).
- European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO).
- Academia Catalana de Ciencias Médicas.
- Sociedad Catalano-Balear de Oncología.