

## CURRICULUM VITAE

APELLIDOS: Villalba Moreno  
NOMBRE: Juan

ORGANISMO: Universidad de Granada  
FACULTAD: Odontología y Medicina  
DEP./: Radiología  
DIRECCION POSTAL: Campus de Cartuja, Universidad de Granada. Granada  
18071  
TELEFONO: (958)244246  
FAX: (958)243795  
CORREO ELECTRONICO:

CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA INICIO: Profesor Titular de Universidad (desde 1998)

**PLANTILLA:** X      **OTRAS SITUACIONES:** - ESPECIFICAR.:  
**CONTRATADO:** -      **DEDICACION:** a Tiempo Completo: X  
**BECARIO:** -      a Tiempo parcial: -  
**INTERINO:** -

## OTROS TITULOS UNIVERSITARIOS Y PROFESIONALES:

- EXPERTO EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA POR LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.
  - CURSO SUPERIOR DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA POR EL INSTITUTO DE ESTUDIOS DE LA ENERGIA DEL C.I.E.M.A.T. (MADRID 1993).
  - JEFE DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA DE LA U.T.P.R. DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA (1995). CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR.

## FORMACION ACADEMICA

LICENCIATURA	CENTRO	FECHA
Ciencias Químicas	F. Fac. Ciencias	1977
Grado Licenciado	Univer. Granada	1981
<b>DOCTORADO</b>		
Ciencias Químicas	F. Fac. Ciencias- F Medicina	1986
	Univer. Granada	

## DIRECTOR DE TESIS:

Prof. Dr. D. Vicente Pedraza Muriel  
Prof. Dr. D. Mariano Ruiz de Almodovar Rivera

---

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL		
FECHAS	PUESTO	INSTITUCION

1/02/81 - 30/09/86 Prof. Ayudante Universidad de Granada  
1/10/86 - 30/9/87 Prof. Colaborador Univresidad de Granada  
1/10/87 - 15/02/89 Prof. Titular Interino Univ. de Granada

---

**QUINQUENIOS Y SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS:**

**QUINQUENIOS DOCENTES: 6**  
**SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN: 1**

---

**IDIOMAS EXTRANJEROS**

Francés nivel medio  
Inglés nivel medio

---

**PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS:**

- Modelos tumorales. Cultivos de tejido.

Financiado por la Comision Acesora de investigación Científica y  
Técnica (0326/85).

- Radiosemsibilidad y Hormonodependencia Tumoral. Metodos de  
Estudio. Financiado por la Comision Acesora de investigación  
Científica y Técnica CAICYT. 1990.

## PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTIFICAS

---

- 1) AUTORES: J. Villalaba, J.M. Ruiz de Almodovar, N. Olea, V. Pedraza;  
TITULO: "Cinetica de reacción Tiroglobulina-Antitiroglobulina. periodo de semirreacción. Aplicaciones."  
EDITOR: Química Sanitaria. Actas del IV Congreso Nacional, Vol 1, 287-294 (1981); España. Clave A

---

- 2) AUTORES: J. M. Ruiz de almodovar, J. Villalba, N. Olea, C. Puentes, J.J. Martinez, V. Pedraza;  
TITULO: "Tiroglobulina y Cancer de Tiroides. I Estudio cinético y termodinámico del radioinmunoensayo de tiroglobulina."  
EDITOR: Radiología, Vol 23, 357-364, (1981) España Clave A

---

- 3) AUTORES: J.M. Ruiz de almodovar, J. Villalba, N. Olea, C. Puentes, M Torres, V. Pedraza;  
TITULO: "Tiroglobulina y Cancer de Tiroides. II Constante de equilibrio e inmunorreactividad de la Tg sérica."  
EDITOR: Radiología, Vol 24, 421-428, (1982) España Clave A

---

- 4) AUTORES: J.M. Ruiz de almodovar, J. Villalba, N. Olea, C. Puentes, J.J. Martinez, V. Pedraza;  
TITULO: "Tiroglobulina y Cancer de Tiroides. III Metodología Radioinmunoanalítica".  
EDITOR: Radiología, Vol 24, 429-435, (1982) España Clave A

---

- 5) AUTORES: J. de la Higuera Torres-Puchol, A Gonzalez Utrilla, J.Villalba Moreno, J. Hernandez Quero, F. Miras Parra, J. de la Higuera Rojas.  
TITULO: "Niveles plasmáticos de calcitonina en las enfermedades pulmonares."  
EDITOR: Revista Clínica Española, Tomo 169, 19-21, (1983). España  
Clave A

---

- 6) AUTORES: M.Torres Avisbal, J.M.Ruiz de Almodovar, J.Villalaba Moreno, N. Olea Serrano, O Pdilla Bolívar, V. Pedraza.  
TITULO: "CEA y TPA en cancer de mama. Hallazgos y criterios de utilización".  
EDITOR: Revista Española de Oncología, Vol 32, 265-280, (1985) España  
Clave A

7)

AUTORES: M.Torres Avisbal, J.M.Ruiz de Almodovar, J. Villalaba Moreno, M. Martinez Paredes, J.M. LLamas Elvira, V.Pedraza Muriel.  
TITULO: "CEA y TPA en diversos tipos de neoplasias malignas. Valoración Clínica de pacientes en situación posoperatoria.

EDITOR: Neoplasia, Vol 5, 199-204, (1985) España Clave A

---

- 8) AUTORES: J. Cueto Ladrón de Guevara, J. Villalaba Moreno, J.L.Garcia Puche, V. Pedraza Muriel.  
TITULO: "Prolactina y cancer de mama humano. I Niveles de relación."  
EDITOR: Revista Española de Oncología. Vol 32: 439-458, (1985) España  
Clave A
- 
- 9) AUTORES: J. Exposito, J. Villalba, N. Olea,, J.M. Ruiz de Almodovar, V. Pedraza.  
TITULO: Ensayo de receptores de estrógenos en cancer de mama. "Utilización de una única concentración saturante de hormona radiactiva."  
EDITOR: Laboratorio, Vol 81, 485, 295-303, 1986 España Clave A
- 
- 10) AUTORES: J. Villalba, N. Olea, J.M. Lopez, R. del Moral, J.M. Ruiz de Almodovar, V. Pedraza.  
TITULO: "Análisis de receptores de estrógenos en células intactas en suspnsión."  
EDITOR: Laboratorio (en prensa) 1987. España Clave A
- 
- 11) AUTORES: R. del Moral, J.M. Ruiz de Almodovar, J. Villalaba, J.M. Lopez Ruiz, J. Exposito, J.L. Garcia Puche, V Pedraza.  
TITULO: "Supervivencia global y supervivencia libre de enfermedad en cancer de mama. factores de influencia."  
EDITOR: Oncología . Archc ONC 1040 6-6-88. Clave A
- 
- 12) AUTORES: J. Villalba, N. Olea, J.M. López, R. Del Moral, J.M. Ruiz de Almodovar, V. Pedraza.  
TITULO: "Análisis De Receptors De Estrógenos En Celulas Intactas En Suspensión"  
EDITOR: Laboratorio, aceptado 9 jun 1988. Pendiente de publicación.  
Clave: A
- 
- 13) AUTORES: R. del Moral, J.M. Ruiz de Almodovar, J.C. Fernabdez, J.D. Lopez Gonzalez, J. Villalba, N. Olea, V. Pedraza.  
TITULO: "Relationship Between Proliferative Activiti and Cellular Hormono-dependence in the MCF-7 Breast Cancer Cell Line"  
EDITOR: Revista Española de Fisiología, 46, 247-254, 1990. Esp.  
Clave: A
- NOTA: Publicación de impacto: Revista: Revista Española de Fisiología ( ISSN 0034-9402). Factor de impacto (JCR Science Edition 1990): 0,183 Ranking en factor de impacto en PHYSIOLOGY: 48/52. “cuarto cuartil”
- 
- 14) AUTORES: L. Gorgojo Jimenez, J.M. Ruiz de Almodovar Rivera, J. Villalba, Moreno, N. Olea Serrano, V. Pedraza Muriel.

TITULO: Cultivos Celulares En Oncología: Ensayo De Radio Y Quimioterapia.

Revista: Oncología, vol 14, N° 4, pgs: 73-79. año abril 1991.

Clave: A

---

- 15) AUTORES: N. Olea, L. Gorgojo, J. Villalba, M. Villalobos, J.M. Ruiz de Almodovar, V. Pedraza.

TITULO: Cultivos Celulares En Oncología: Bases para su empleo en estudios de hormonosensibilidad.

Revista: Oncología, vol 14, N° 12, pgs: 59-65. Año: diciembre 1991.

Clave: A

---

- 16) AUTORES: Corpas Pastor, L., Villalba Moreno, J.

TITULO: Laser en Odontología (1): Marco Teórico

REF.: REV. AS. AND. ODONT. ESTOM., 1992, Vol. 2 (2), p. 57-62.

CLAVE:A

---

- 17)

AUTORES: Corpas Pastor, L, Elias Boneta, A, Villalba Moreno.

TITULO: A Pilot Study Of Morphological Changes In Coated Nd-Yag Lased Enamel

REF.: PEDIATRIC DENTISTRY, 1993, Vol. 15 (2), p. 133.

CLAVE: Publicación resumen de comunicación presentada al Congreso Internacional de Pediatría. KANSAS CITY, MO (ESTADOS UNIDOS) año: 1993.

- 18) AUTORES: Osorio, R., Rosales, JJ., Toledano, M., Cabrerizo, M., Villalba, J.

TITULO: Estudio experimental sobre viscosidad y humectabilidad del ácido ortofosforico.

REF.: Journal de Clínica en Odontología. Nº 6, pgs: 25-31, año (12) 1996/1997.

CLAVE:A

- 19) AUTORES: Luis Corpas Pastor, Juan Villalba Moreno, Alejandro Ceballos Salobreña, Juan De Dios Lopez-Gonzalez Garrido

TITULO: Fundamentos Científicos Para El Uso Del Laser En Odontología Preventiva.

REF.: Arch Odontoest Prev Comun, 1996.

CLAVE:A

---

- 20) AUTORES: Luis Corpas Pastor, Juan Villalba Moreno, Juan De Dios Lopez-Gonzalez Garrido, Vicente Pedraza Muriel, Keith Moore,

Augusto Elias, Juan Agosto  
TITULO: Comparing The Tensile Bond Strength Of Brackets Adhered To Laser-Etched Enamel Vs. Acid-Etched Enamel  
REF.: JADA ( ISSN 0002-8177), 1997, Vol 128, june 1997, p 732-737.

CLAVE:A

NOTA: Publicación de alto impacto: Journal of American Dentistry Association (ISSN 0002-8177). Factor de impacto (JCR Science Edition 1997): 0,784 Ranking en factor de impacto en DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE: 20/42 “segundo cuartil”

---

21) AUTORES: Luis Corpas Pastor, Juan Villalba Moreno, Juan De Dios Lopez-Gonzalez Garrido, Rafael Zambrana Mayoral.  
TITULO: Interpretación Física De Union En Brackets Adheridos Mediante Resina A Esmalte Tratado Con Láser ND-YAG Y Grabado Ácido.  
REF.: Revista Andaluza de Odontología y Estomatología, volumen 9, número 4, Paginas: 8-12. Año 1999.

CLAVE:A

---

22) AUTORES: Espinosa Hidalgo, Pedro; Villalba Moreno, Juan; Machado Santiago, Javier; Rodriguez Tapioles, Reyes; Muros Ladrón de Guevara, Juan; García Rodriguez, Elias.  
TITULO: Prevención de Riesgos Laborales en la Universidad de Granada.  
REF.: Trabajo, Número 7, Paginas: 152-171. Año 1999.

CLAVE:A

---

23) AUTORES: P. Espinosa Hidalgo, J. Villalba Moreno, J.L. Puga Sanchez, M. A. Peinado Muñoz, C. Cardenas Paiz.  
TITULO: Environmental Management In The University Of Granada.  
REF.: Salud Ambiental (ISSN 1577-9572), 2001; Vol 1, Nº 2, Paginas: 79-86. 2001.

CLAVE:A

---

24)  
**AUTORES:** Antonio Cutando, Gerardo Gomez-Moreno, Juan Villalba, María José Ferrera, Germanie Escamez and Darío Acuña-Castroviejo.  
**TITULO** Relationship between salivary melatonin levels and periodontal status in diabetics Patients  
**REVISTA:** Journal of Pineal Research (J. Pineal Res.) año 2003; volumen 35, páginas (desde/hasta): 239-244

CLAVE:A

NOTA: Publicación de alto impacto: Journal of Pineal Research (ISSN: 0742-3098) Factor de impacto (JCR Science Edition 2003): 3,426 Ranking en factor de impacto en ANATOMY & MORPHOLOGY: 1/17 “primer cuartil”.

---

25)

**AUTORES:** Juan Villalba-Moreno, Alberto Gonzalez-Rodriguez, Juan de Dios López-Gonzalez, M Victoria Bolaños-Carmona, Vicente Pedraza Muriel.  
**TITULO:** Increased fluoride uptake in human dental specimens treated with diode laser  
**REVISTA:** Lasers in Medical Science (Lasers Medi Sci.) año 2007; volumen 22, páginas (desde/hasta): 137-142.  
(DOI 10.1007/s10103-006-0425-7)

CLAVE:A

NOTA: Publicación de impacto: Revista: Laser in Medical Science (ISSN 0268-8921). Factor de impacto (JCR Science Edition 2007): 0,827 Ranking en factor de impacto en SURGERY: 96/139 “tercer cuartil”

---

26)

**AUTORES:** Alberto González-Rodríguez, Juan de Dios López-González, Juan de Dios Luna del Castillo, Juan Villalba-Moreno.  
**TITULO:** Comparison of effects of diode laser and CO<sub>2</sub> laser on human teeth and their usefulness in topical fluorization.  
**REVISTA:** Lasers in Medical Science (laser Med Sci.) año 2010  
DOI 10.10007/s10103- 010-0784-y (Publicada online el 27 de Abril de 2010).

CLAVE:A:

NOTA: Publicación de alto impacto: Laser in Medical Science ( ISSN 0268-8921). Factor de impacto (JCR Science Edition 2009): 2,574 Ranking en factor de impacto en SURGERY: 34/167: “primer cuartil”.

---

27)

**AUTORES:** I. Calvente, M.F. Fernández, J. Villalba, N. Olea, M.I. Núñez.  
**TITULO:** Exposure to electromagnetic fields (non-ionizing radiation) and its relationship with childhood leukemia: A systematic review.  
**REVISTA:** Science of the Total Environment. (Sci Total Environ) Vol 408 (año 2010) paginas (desde/hasta): 3062-3069.

CLAVE:A

NOTA: Publicación de alto impacto: Science of the total Environment ( ISSN 0048-

9697). Factor de impacto (JCR Science Edition 2009): 2,905 Ranking en factor de impacto en la categoría de ENVIRONMENTAL SCIENCE: 32/181 “primer cuartil”

---

28)

**AUTORES:** I. Calvente, M.F. Fernández, R. Pérez-Lobato, C. Dávila-Arias, O.

Ocón , R. Ramos, S. Ríos-Arrabal, J. Villalba-Moreno, N. Olea, M.I. Núñez

**TITULO:** Outdoor characterization of radiofrequency electromagnetic fields in a Spanish birthcohort.

**REVISTA:** Environmental Research. 138 (2015) 136-143

CLAVE: A

**Nota de impacto:**

**Journal Metrics: Environmental Research 2014 (JCR 2015):**

- Source Normalized Impact per Paper (SNIP): **1.627**
  - SCImago Journal Rank (SJR): **1.574**
  - Impact Factor: **4.373**
  - 5-Year Impact Factor: **4.234**
- 

29)

**AUTORES:** Irene Calvente, Rocio Perez-Lobato, María-Isabel Nuñez, Rosa Ramos, Monica Guxens, JuanVillalba, Nicol\_asOlea, and Mariana F.Fernandez.

**TITULO:** Does Exposure to Environmental Radiofrequency Electromagnetic Fields Cause CognitiveandBehavioral Effects in 10-Year-Old Boys?

**REVISTA:** Bioelectromagnetics 37:25-36 (2016)

CLAVE: A

**Nota de impacto:**

**Journal Metrics: Environmental Research 2014 (JCR 2015):**

## COMUNICACIONES EN CONGRESOS INTERNACIONALES

CONGRESO: Simposium Internacional sobre las Aplicaciones de los Computadores en Cardiología.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Gestión de un archivo para almacenamiento y proceso de información clínica. Recojida de los pacientes explorados en nuestro, servicio.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Menorca, Abril 1983.

---

CONGRESO: I Congreso Iberoamericano de Oncología.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Nuevo metodo para el ensayo in vitro de la quimiosensibilidad tumoral.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid, Noviembre 1985.

---

CONGRESO: II Congres on Cancer Researh.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Estrogen Receptor in intact Cells. A comparison with conventional citosol methods.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: San Sebastian, Noviembre 1986.

---

CONGRESO: II Congres on Cancer Researh.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: relative influence of estrogen and antiestrogens on growth cell (MCF-7).

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: San Sebastian, Noviembre 1986.

---

CONGRESO: 7th Annual Meeting of European Society for Therapeutic Radiology and Oncology.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Kinetics of cellular proliferation and hormonal dependence in breast cancer tumoral models. II EVSA-T cell line.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Den Haag. Nederland, Sept. 1988.

---

CONGRESO: VI Congreso Internacional de Odontología (Odontología para el año 2000)

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO COMUNICACION: Sellador de Fisuras: Influencia de las variables del acondicionador en su penetrabilidad. estudio experimental.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Barcelona. 7-2 Junio 1993.

---

CONGRESO: VI Congreso Internacional de Odontología (Odontología para el año 2000)

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO COMUNICACION: Viscosimetro y Tensiometro Optico informatizado en el estudio de los fenómenos de Superficie: Aplicación en Odontología. Estudio Realizado en 100 molares no erupcionados.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Barcelona. 7-2 Junio 1993.

---

CONGRESO: 46th ANUAL SESSION OF THE AMERICAN ACADEMY OF PEDIATRIC DENTISTRY

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO: "A PILOT STUDY OF MORPHOLOGICAL CHANGES IN COATED ND-YAG LASER ENAMEL"

PUBLICACION: PEDIATRIC DENTISTRY, 1993, Vol. 15 (2), p. 133.

LUGAR: KANSAS CITY, MO (ESTADOS UNIDOS) AÑO: 1993.

---

CONGRESO: 11TH ANUAL MEETING EUROPEAN SOCIETY FOR TERAPEUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ccomunicación

TITULO DE LA COMUNICACIÓN: DNA Strand Brakeage And Cell Survival In Experimental Cultures Of Cell Exposed To Irradiation And Adriamycin.

LUGAR: Malmö (Sweden), 1-4 september 1992.

---

CONGRESO: XV Congress Of The International Asotiation Of Disability And Oral Health.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ccomunicación

TITULO DE LA COMUNICACIÓN: Multiple suplemental premolars.

LUGAR: Madrid (Spain), 1-4 november 2000.

---

CONGRESO: XV Congress on the International Association of Disability and Oral Health.

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación Awards Competition.

TITULO COMUNICACION: Plasma and saliva melatonin and lymphocyte subpopulations: Possible correlación with Oral status in diabetics patients.

LUGAR: Madrid (spain)

AÑO 1-4 Noviembre 2000

## COMUNICACIONES EN CONGRESOS NACIONALES

CONGRESO: IV Congreso Nacional de Química Sanitaria.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Cinetica de la reacción tiroglobulina- antitiroglobulina.  
Periodo de semirreacción. Aplicaciones.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Octubre 1981.

---

CONGRESO: VII Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Niveles plasmáticos de IgE específica en asma bronquial infantil. Correlación con los test de sensibilidad cutánea.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Sevilla, Mayo 1981.

---

CONGRESO: VII Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Farmacocinética de teofilina en el síndrome asmático infantil. Aplicaciones.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Sevilla, Mayo 1981.

---

CONGRESO: VII Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Estudio de la relación HTG/ácidos nucleicos en tejido tiroideo humano.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Sevilla, Mayo 1981.

---

CONGRESO: VII Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Ría de tiroglobulina. Metodología y aplicaciones en estados de disfunción tiroidea.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Sevilla, Mayo 1981.

---

CONGRESO: Reunión Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de comunicación

TITULO COMUNICACION: Ácidos viliares y patología gastroduodenal.  
Cuantificación de ácido glicocólico en jugo gástrico.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: León, Septiembre 1982.

---

**CONGRESO:** IX Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Significación clínica de los cambios periféricos de tiroglobulina tras estimulación TSH/TRH en patología nodular.

**LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION:** Tenerife, 1983.

---

**CONGRESO:** X Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Estudios sobre afinidad y especificidad del enlace receptor-estrógeno en ensayos experimentales de receptores hormonales.

**LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION:** Granada, Octubre 1984.

---

**CONGRESO:** X Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Formas moleculares de la proteína receptora de estrógenos.

**LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION:** Granada, Octubre 1984.

---

**CONGRESO:** XVIII Reunión de Ginecólogos Españoles.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Nuevos métodos para el ensayo de receptores de estrógenos

**LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION:** Granada, Abril 1985.

---

**CONGRESO:** XI Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Nuevos métodos para el ensayo de receptores de esteroides.

**LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION:** Santander, 1985.

---

**CONGRESO:** I Simposium Sobre Biología y Utilidad Clínica de los Marcadores Tumorales.

**TIPO DE PARTICIPACION:** Presentación de Comunicación

**TITULO COMUNICACION:** Utilidad clínica de las determinaciones séricas de CEA y

TPA en el control posoperatorio del cancer de mama.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Barcelona, Enero-Febrero 1986.

---

CONGRESO: III Congreso Nacional de Oncología de la Sociedad Española de Oncología y V Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación  
TITULO COMUNICACION: Prolactina ¿marcador biológico evolutivo del cancer de mama?.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Málaga 1986.

---

CONGRESO: XI Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación  
TITULO COMUNICACION: Utilidad de las determinaciones sericas de CEA y TPA en diversos tipos de neoplasias malignas.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Mallorca, 1986.

---

CONGRESO: XIII Congreso Nacional de Medicina Nuclear.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación  
TITULO COMUNICACION: Tiroglobulina y anticuerpos estimulantes del tiroides: Su papel como marcadores de la remisión de la enfermedad de graves.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Murcia, 1987.

---

CONGRESO: IV Reunion Nacional de la A.E.R.O.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación  
TITULO COMUNICACION: Modelos tumorales de cancer de mama. Cinetica de proliferación y hormonodependencia. II Linea celular EVSA-T.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Alicante, Marzo 1988.

---

CONGRESO: II Congreso Nacional de Oncología Medica.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación  
TITULO COMUNICACION: Cinetica de proliferación y hormonodependencia en la linea celular de cancer de mama  
EVSA-T.  
LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Málaga, Junio 1988.

---

CONGRESO: III Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre

el Cancer.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: II Cultivos celulares en oncología: Ensayos de quimio y radiosensibilidad.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Noviembre 1989.

---

CONGRESO: III Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre el Cancer.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: I Cultivos celulares en oncología: Bases para su empleo en estudios de hormonosensibilidad.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Noviembre 1989.

---

CONGRESO: III Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre el Cancer.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION:Ensayos de radiosensibilidad en cultivos celulares. Frecuencia de roturas dobles de DNA y supervivencia.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Noviembre 1989.

---

CONGRESO: III Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre el Cancer.

TIPO DE PARTICIPACION: Presentación de Comunicación

TITULO COMUNICACION: Tiroglobulina: ¿Factor pronóstico en cancer diferenciado de tiroides?.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Noviembre 1989.

---

CONGRESO: I Congreso Nacional de la FESEO

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO COMUNICACION:Carcinogénesis química: Susceptibilidad de las ratas BDII/HAN a la N-Nitrosometilurea.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Marzo 1990.

---

CONGRESO: I Congreso Nacional de la FESEO

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO COMUNICACION:Determinación de parámetros de radiosensibilidad "in vitro" en lineas celulares tumorales y no tumorales.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Marzo 1990.

---

CONGRESO: I Congreso Nacional de la FESEO

TIPO DE PARTICIPACION: Comunicación

TITULO COMUNICACION: Radiosensibilidad y quimiosensibilidad en cultivos celulares: Lesiones moleculares y supervivencia.

LUGAR Y AÑO DE CELEBRACION: Madrid. Marzo 1990.

---

AUTORES: *C. Arana, G. Gomez Moreno, J Villalba, A Cutando*

TITULO: *Trastornos hereditarios de la coagulación: Aspectos Médicos y Odontológicos*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *comunicación*

CONGRESO: *VI Congreso Nacional de la SEOEME*

PUBLICACIÓN: *en prensa en la revista de la SEOEME*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Murcia*

AÑO: *2003*

---

AUTORES: *C. Arana, G. Gomez Moreno, J Villalba, A Cutando*

TITULO: *Trastornos hereditarios de la coagulación: Aspectos Médicos y Odontológicos*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *comunicación*

CONGRESO: *VI Congreso Nacional de la SEOEME*

PUBLICACIÓN: *en prensa en la revista de la SEOEME*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Murcia*

AÑO: *2003*

.

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

**TITULO:**Evaluación de la union de "Brackets" de ortodoncia adheridos a esmalte irradiado con laser ND-YAG. Aproximación In Vitro sobre Dientes Bovinos.

**DOCTORANDO:** Luis Corpas Pastor

**UNIVERSIDAD:** Granada.

**FACULTAD:** Odontología.

**AÑO:** 1995.

**CALIFICACION:** Apto Cum Laude por unanimidad

---

**TITULO:** Relación entre Niveles de melatonina en saliva y estado periodontal en pacientes diabéticos

**DOCTORANDO:** Gerardo Gómez Moreno

**UNIVERSIDAD:** Granada.

**FACULTAD:** Odontología.

**AÑO:** 2002.

**CALIFICACION:** Apto Cum Laude por unanimidad

---

**TITULO:** Estudio del sistema inmune en pacientes diagnosticados de fobia dental y ansiedad generalizada.

**DOCTORANDO:** Rosario Lago Gijón

**UNIVERSIDAD:** Granada.

**FACULTAD:** Odontología.

**AÑO:** 2004.

**CALIFICACION:** Apto Cum Laude por unanimidad

---

### **TITULO:**

Título de la Tesis: Exposición a Campos Electromagnéticos de Radiación No Ionizante en la Cohorte INMA-Granada.

**DOCTORANDO:** Irene Calvente Adamuz

**UNIVERSIDAD:** Granada.

**FACULTAD:** Medicina.

**AÑO:** 2014.

**CALIFICACION:** Apto Cum Laude por unanimidad

---

*TITULO: Utilización del láser de Diodos como coadyuvante en la fluoración tópica del esmalte dental.*

*DOCTORANDO: Alberto Gonzalez Rodriguez*

*UNIVERSIDAD: Granada.*

*FACULTAD: Odontología.*

*AÑO: -----*

*CALIFICACION: pendiente de lectura*

## **PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD**

---

*INVENTORES : A. Cutando Soriano, G Gomez Moreno, J. Villalba Moreno, D Acuña Castroviejo*

*TITULO: Producto de Higiene Bucodental para uso humano y veterinario a base de Melatonina como Producto Activo.*

*Nº DE SOLICITUD: P200202810 PAÍS DE PRIORIDAD: España*

*FECHA DE PRIORIDAD: 9 diciembre de 2002*

*ENTIDAD TITULAR: los autores*

*PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO: no*

*EMPRESA/S QUE LA ESTA/N EXPLOTANDO: no*

---

*INVENTORES : A. Cutando Soriano, G Gomez Moreno, J. Villalba Moreno.*

*TITULO: Producto para la regeneración ósea del hueso humano y veterinario. a base de Melatonina como Producto Activo.*

*Nº DE SOLICITUD: P200203054 PAÍS DE PRIORIDAD: España*

*FECHA DE PRIORIDAD: 31 de diciembre de 2002.*

*ENTIDAD TITULAR: los autores*

*PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO: no*

*EMPRESA/S QUE LA ESTA/N EXPLOTANDO: no*

## OTROS MERITOS

### PREMIOS, AYUDAS Y BECAS RECIBIDOS:

- Premio Nacional de Investigación de la Junta de Energía Nuclear en el año 1984 al trabajo titulado: "Formas moleculares de la proteína receptora de estrogenos". Trabajo presentado en el X Congreso Nacional de Medicina Nuclear. Celebrado en Granada en Octubre de 1984.

### CARGOS ACADÉMICOS EJERCIDOS:

- 1996-2001 Vicedecano de la Facultad de Odontología de la Universidad de Granada (área de responsabilidad: Asuntos económicos e infraestructuras)
- Director del Servicio de Protección Radiológica de la Universidad de Granada (asimilado a Director de Departamento) desde 2001 hasta la fecha actual)