

# I-.Titulación académica.

---

1. Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Zaragoza.
2. Especialista en Estomatología. Universidad del País Vasco.
3. Doctor en Medicina y Cirugía. Universidad de Zaragoza.
4. Master en Implantología y Rehabilitación Oral E.S.O.R.I.B. (European School of Oral Rehabilitation, Implantology and Biomaterials) en colaboración con The New York University.
5. Curso de radiodiagnóstico general. INFOCITEC.
6. Habilitación para desempeñar las funciones de Médico de Medicina General en el Sistema Nacional de Salud Español y Comunidad Europea. Ministerio de Sanidad y Consumo.
7. Fellow of The European Board of Oral Surgery. European Federation of Oral Surgery Societies. Edimburgh 21 de Septiembre de 2010.

# II-.Formación posgrado

---

## II.A-. Asistencia a cursos y congresos (Formación específica en Cirugía Oral y Periodoncia).

1. V Congreso Nacional de Profilaxis e Higiene Bucodentaria. Zaragoza. Noviembre de 1981.
2. Cirugía endodóncica y Traumatología Dentaria. Colegio de la Sexta Región. Dr. Navarro Sánchez. Zaragoza. 24 de Octubre de 1982.
3. I Curso de Implantología Dental y Gnatología Aplicada. Dr.Ugo Pasqualini. Barcelona. 5,6 y 7 de Mayo de 1983.
4. Congreso Internacional de Implantología. I.R.C.O.I. Barcelona. 1984.
5. Le speciali Tecniche in Odontoiatria ed Implantoprotesi con impiego del D.A.C. Blu (Dense Apatite Ceramic) e del Dispositivo con Moncone Parallelizzabile. Centro Dentístico Venini Dr.Carlo Mangano. Córico (Milán). 11 de Abril de 1985.
6. Seminario introductorio sobre Implantes Osteointegrados. Colegio de Cataluña. Dres. Zarb y Lekholm. Barcelona. 7 de Diciembre de 1985.
7. Bioceram Sapphire Implant. International Academy of Gnathology. Dr.Kawahara. Barcelona. 11 de Mayo de 1986.
8. IV Congreso Internacional de Implantología. I.R.C.O.I. Madrid. 1986.
9. Periodoncia. Colegio de la Sexta Región. Dr.Caffesse. 30 horas. Zaragoza. 31 de Octubre de 1987.
10. Anestesia General en Odonto-Estomatología. Sociedad Catalana de Odonto-Estomatología. Dr.Murtra. Barcelona. 4 y 5 de Noviembre de 1988.
11. Conscious Sedation in Dentistry. MATRX MEDICAL. Inc. Dr. Renondeau. Madrid. 8 de Abril de 1989.
12. Implantología Oral. Colegio de Médicos de La Coruña. Dr.Loza. La Coruña. 27 al 29 de Abril de 1989.
13. Implantes Osteointegrados (Sistema Branemark). Facultad de Odontología de Madrid. Dr.Donado. 25 horas. Madrid. 29 de Septiembre de 1990.
14. Dyna Implant Design. Dyna Dental Engineering Dr.de Newport. Bergen op Zoom, Netherlands. 12 de Mayo de 1993.

15. Current concepts and clinical applications in implantology and Perio-Prosthesis. New York University College of Dentistry Center for Continuing Dental Education. 16-17-18 July 1993.
16. Centre de Paro-occluso-implantologie et Therapeutique globale. Dr.Hugues Aubert. Más de 200 horas lectivas. 1993-1994.
17. Introducción al sistema de implantes biointegrados Frialit 2. Dr. Karl H. Bohm. Barcelona. 8-9 Julio 1994.
18. Curso Teórico Práctico de Implantología biointegrada. Iltr. Col. Of. de Estomatólogos de Aragón. Dr. D. Carlos Navarro Vila. Dr. D. Matías Cuesta Gil. Dr. D. Santiago Cortés Bergmann. Zaragoza. 29-30 de Octubre de 1994.
19. Periodoncia en la Práctica General. Iltre. Consejo General de Colegios de Odontólogos y Estomatólogos de España. Dr. D. Jaime Alcaraz Sintés. Dr. D. Blas Noguerol Rodríguez. Marzo 1995.
20. II Curso de Cirugía Implantológica Avanzada. Madrid. Dr. D. J. Martínez González. Dr. D. JM. Aragoneses Lomas. 21 y 22 Abril 1995.
21. Curso Teórico Práctico de Implantología Biointegrada. Dr. Navarro Vila. Dr. Matías Cuesta Gil. 17-18 Noviembre 1995.
22. Estética y función en tratamientos con implantes IMZ. Barcelona. Dr. K. L. Ackermann y otros. 3 Febrero 1996.
23. Curso de Cirugía Avanzada con Implantes. Fiderstadt (Alemania). Prof. K. L. Ackermann. 13 y 14 de Mayo 1996.
24. Últimos avances en implantología. Iltre.Col.Médicos de Madrid. Dr.K.L.Ackermann y otros. 19 Octubre de 1996.
25. Cirugía implantológica. Iltre. Col. Of. de Odontólogos y Estomatólogos de Navarra. Dr. D. Alberto Jiménez Burkhardt. 24 Enero 1997.
26. Nuevos Conceptos en Periodoncia. Nuevos conceptos en Periodoncia. Iltre. Col. Of. de Odontólogos y Estomatólogos de Navarra. Dr. D. Carlos Mendieta Fiter. 15 Febrero 1997.
27. Advanced Implant methods with the FRIALIT®-2 and IMZ®-TwinPlus implant systems. Manheim (Alemania). Dr. Dr. A. H. Valentin. 23/24 de Mayo de 1997.
28. Actualización en Periodoncia IV. Iltre. Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Navarra. Dr. D. Luis Antonio Aguirre Zorzano. 7 de Junio de 1997.
29. Procedimientos Clínicos y de Laboratorio en Prótesis sobre implantes. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. D. Mariano Herrero Climent y Sr. D. Juan Carlos Delgado. 14 y 15 de Noviembre de 1997.
30. Estética en restauraciones cerámicas-adheridas y prótesis implantosoportadas. XXVII Reunión Anual de S.E.P.E.S. Pamplona. Dr. Bernad Touati. 1997
31. Estrategias avanzadas de Cirugía y Prótesis para el éxito a largo plazo con Implantes. Taller práctico: Injerto de bloque monocortical. San Sebastián. Dr. Michael A. Pikos. 19 y 20 de Febrero de 1998.
32. Técnicas para el aumento óseo y la regeneración del tejido periodontal. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. D. Raúl G. Caffesse. 2 y 3 de Junio de 2000.
33. Tratamiento integral: Ortodoncia, Periodoncia y Prostodoncia. Sociedad Catalana de Odontostomatología. Barcelona. Dr. Björn Zachrisson. 2 de Diciembre de 2000.
34. Bränemark System Novum. Master en Implantes Osteointegrados de la Universidad Complutense de Madrid. Dr. Ramón Martínez Corriá. 19 de Enero de 2001.
35. Immediate Loading – a Change in Dogma? 9<sup>th</sup> International Friadent Symposium. Strasbourg/France. Henry Salama 23 y 24 de Marzo de 2001.
36. XXXV Reunión Anual de S.E.P.A. Zaragoza 17, 18 y 19 de Mayo de 2001.
37. Curso práctico de Técnicas microquirúrgicas en cirugía periodontal e implantológica. Zaragoza. Dres. Hürzeler y Wachtel. 19 de Mayo de 2001.

38. Regenerative and Tissue Engineering Methods in Implantology and Periodontology (Osteology Symposium). Barcelona 14 de Junio de 2001.
39. II Foro Implantológico Nacional Defcon Implants. Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid. Dr. D. José M<sup>a</sup> Martínez González. 23 y 24 de Noviembre de 2001.
40. Controversias en Periodoncia e Implantología. S.E.P.A. Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid. 16 de Marzo de 2002.
41. Cirugía ósea y mucogingival mediante R.T.G. y cirugía implantológica mediante R.O.G. Madrid. Carlo Tinti 19 y 20 de Abril de 2002
42. Fases quirúrgicas e implantología oral. Huesca. Manuel Barrachina. 29 y 30 de Noviembre de 2002.
43. Mitos y realidades en tratamientos con implantes. Madrid. Fernando Ezquerro. 2º Simposio Ibérico de Si. 17 de Enero de 2003.
44. 2º Simposio Ibérico de Si. Madrid 17 y 18 de Enero de 2003.
45. Avances y técnicas en la cirugía bucal e implantología. Huesca. Dr. D. Antonio Valiente Alvarez. 24 de Enero de 2003.
46. Creating restorative excellence. Madrid. John C. Kois. 8 de Marzo de 2003.
47. Reconstrucción tridimensional de tejidos para optimizar la estética y función en implantes: un reto clínico y biológico. Madrid. Dr. Sascha Jovanovic. 13 de Septiembre de 2003.
48. Prótesis sobre implantes. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. Badanelli. 19 de Septiembre de 2003.
49. Curso avanzado de cirugía de Implantes. Distracción Alveolar Osteogénica. Cirugía Piezoeléctrica. Dr. Arturo Bilbao. Dr. Matteo Danza. Madrid, 7 y 8 de Noviembre de 2003.
50. Curso avanzado de cirugía y prótesis implantológica en el paciente de riesgo. Aula de formación continuada clínica Aparicio. Barcelona. Dr. Franck Renouard. 22 de Noviembre de 2003.
51. Estética del Sector Anterior: Prótesis Fija y Periodoncia. Dr. Javier Casas. Dr. José Luis Bustos. Dr. Vicente Fuenmayor. SEPES. Madrid 28 y 29 de Noviembre de 2003.
52. Cirugía bucal contemporánea para odontólogos y estomatólogos. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. D. Joseba Santamaría Zuazua. 12 y 13 de Diciembre de 2003.
53. Nuevos procedimientos implantológicos. Madrid. Allan Meltzer. 3º Simposio Ibérico de Si. 16 de Enero de 2004.
54. 3º Simposio Ibérico de Si. Madrid 16 y 17 de Enero de 2004.
55. I Reunión de la Academia Española de Osteointegración Hospital Clínico de Madrid. 27 y 28 de Febrero de 2004.
56. Curso de cirugía avanzada en implantes. Bilbao. Dr. Rafael Martínez-Conde. 12 y 13 de Marzo de 2004.
57. Estética en el sector anterior. Aportaciones desde la periodoncia y los implantes. Bilbao. Dr. Luis Antonio Aguirre Zorzano. 4 y 5 de Junio de 2004.
58. Curso de Implantología Estética y Rehabilitación Oral. Madrid. Dr. Julián Cuesta. Módulos. 6 y 7 de Febrero, 5 y 6 de Marzo, 2 y 3 de Abril, 14 y 15 de Mayo, 18 y 19 de Junio de 2004, 22 de Enero de 2005.
59. Estética natural en dientes e implantes: claves para el éxito. Madrid. Dr. D. Oliver Hanisch. 14 de Mayo de 2005.
60. Curso de Carga Inmediata. Andorra. Dr. Joan Pi. 20 y 21 de Mayo de 2005.
61. Últimos avances en regeneración tisular y en implantología. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. D. Eduardo Anitua Aldecoa. 4 de Junio de 2005.
62. International Master Course on Implantology. París. 16 y 17 de Junio de 2005.
63. Curso Avanzado de Fisiología y Patología de los Tejidos Periimplantarios. Dr. Tord Berglundh. Seminario 10º Aniversario Astra Tech. Marbella, 30 de Septiembre, 1 de Octubre de 2005.

64. Manejo Quirúrgico de la Evaluación del Seno. Decisiones basadas en la evidencia. Dr. Stephen Wallace. SEI Madrid. 20 de Octubre de 2005
65. 5º Simposio Ibérico de 3i. Madrid 13 y 14 de Enero de 2006.
66. Taller de carga inmediata. Sistemas DIEM e IRT. Madrid. Dr. Angel Moreno. 14 de Enero de 2006.
67. Implantes transgingivales de carga inmediata. Zaragoza. Dr. Wender Mander. 28 de Enero de 2006.
68. IV Jornadas de actualización en Implantología. Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid. 10 y 11 de Febrero de 2006.
69. I Simposium nacional de informática aplicada a la implantología. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. 4 y 5 de Mayo de 2007.
70. II Foro de actualización en Odontoestomatología. Hospital Madrid Norte Sanchinarro. 23 y 24 de Noviembre de 2007.
71. 7º Simposio Ibérico de Biomet 3i. Madrid 11 y 12 de Enero de 2008.
72. Implantes dentales: última generación de superficies para la mejora de la osteointegración. Societat Catalana de Odontoestomatología. Francesc Xavier Gil. Barcelona 16 de Febrero de 2008.
73. Curso de regeneración y reconstrucción ósea en cirugía preprotésica avanzada. Hospital Central de la Defensa Gomez Ulla. Madrid. 29 de Febrero y 1 de Marzo de 2008.
74. Enfoque interdisciplinario para el éxito del tratamiento con implantes dentales osteointegrados: consideraciones diagnósticas y restauradoras. 12 horas lectivas. Universidad Peruana Cayetano Heredia. Lima 7 y 8 de Abril de 2008.
75. III Encuentro Internacional Universitario de Implantología Oral. 20 horas lectivas. Ponferrada (León) 2 y 3 de Mayo de 2008.
76. II Simposium nacional de informática aplicada a la implantología. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. 9 y 10 de Mayo de 2008.
77. Conexiones implanto protésicas "Actualidad y futuro". I Simposium de la Escuela de Formación Odontología Integral. 8 horas lectivas. Sitges (Barcelona) 21 de Septiembre de 2008.
78. VI Congreso de la SECIB. Santiago de Compostela 23, 24 y 25 de Octubre de 2008.
79. XXIV Congreso Nacional y XVII Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Oviedo, 13 al 15 de Noviembre de 2008.
80. Defcon Tissue Care. Elevación sinusal "Adecuándonos al seno maxilar sin limitaciones". Zaragoza 8 de Mayo de 2009.
81. IV Reuniao de Implantología Oral Latino-Americana. Faro, Portugal, 15 y 16 de Maio de 2009.
82. VII Congreso Nacional de la SECIB. Almería, 17 al 19 de Septiembre de 2009.
83. Tratamientos periodontales e implantológicos en la práctica clínica: realidad vs tendencias. Ilustre Colegio Oficial de Médicos. 7 horas lectivas. Madrid 3 de Octubre de 2009.
84. Valoración y abordaje de la Periimplantitis. Ilustre Colegio oficial de Odontólogos y Estomatólogos. Madrid 5 de Febrero de 2010.
85. Jornadas de la S.E.I.: Claves para una buena y racional práctica implantológica. Madrid, 16 y 17 de Abril de 2010.
86. I Encuentro Internacional de Implantología Oral y V Reunión Universitaria Internacional de Implantología Oral. Sarria (Lugo) 23 y 24 de Abril de 2010.
87. XLIV Reunión Anual SEPA. Girona 20-22 de Mayo de 2010.
88. Perio-Integración en implantología con la tecnología zirconio-titanio. Régis Négre en el COA. Zaragoza a 7 de Mayo de 2010.
89. Regeneración en implantología estética - presente y futuro. Barcelona 11 de Junio de 2010.
90. Convención Internacional 110 Aniversario de la Fundación de la Escuela de Odontología de la Universidad de La Habana. La Habana, Cuba, 21 al 25 de Junio de 2010.
91. Annual Conference of The British Association of Oral Surgeons. Edinburgh 22-24 September 2010.
92. VIII Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Tarragona 21-23 de Octubre de 2010.

93. XXV Congreso Nacional y XVII Congreso Internacional de SEI (Sociedad Española de Implantes) Sevilla 25-27 de Noviembre de 2010.
94. I Congreso Internacional de Implantología Oral. AVCIB 2011, 20 horas lectivas. Valencia 11 y 12 de Marzo de 2011.
95. I Congreso Dental Aragónés. Zaragoza 1y 2 de Abril de 2011.
96. Curso de Microcirugía. Instituto Aragónés de Ciencias de la Salud. 20 horas, 4,7 créditos. Zaragoza 27 al 30 de Junio de 2011.
97. XI Congreso nacional y IV internacional de SEGER (Sociedad Española de Gerodontología). Sevilla, 17-18 de Junio de 2011
98. VI Reunión de SIOLA (Sociedad de Implantología Oral Latinoamericana). Tenerife 21-22 de Julio de 2011.
99. Curso de Implantología del Ilustre Consejo General de Colegios de Odontólogos y Estomatólogos de España, acreditado por el SNS con 9,4 créditos. Madrid, Julio de 2011.
100. Curso de Patología y técnica quirúrgica bucal del Ilustre Consejo General de Colegios de Odontólogos y Estomatólogos de España, acreditado por el SNS con 7,3 créditos. Madrid, Julio de 2011.
101. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
102. II Jornadas Catalanas de Actualización en Implantología" Colegio Oficial de OdontoEstomatólogos de Cataluña. Barcelona 7 de Octubre de 2011
103. 60<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Academy of Implant Dentistry. Las Vegas, Nevada 19 al 22 de Octubre de 2011.
104. Curso de actualización en implantología oral. Universidad de Sevilla. 10 horas lectivas. Sevilla 21 de Octubre de 2011.
105. IV Congreso Internacional de regeneración tisular. Osteógenos. Madrid 25 y 26 de Noviembre de 2011.
106. VII Jornadas de Actualización en Implantología. Madrid 27 y 28 de Enero de 2012.
107. Jornada de Educación Continuada Intra-Lock Day. Cátedra Extraordinaria DI&B de Investigación en Implantología y Cirugía Oral. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón, Madrid, 20 de Abril de 2012.
108. VII Reunión de la Sociedad de Impalntología Oral LatinoAmericana. Universidad Latina, San José, Costa Rica 23 y 24 de Abril de 2012.
109. XXVI Congreso Nacional y XIX Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia, 24 al 26 de Mayo de 2012.
110. Cirugía periodontal y peri-implantaria mínimamente invasiva. Dr Rino Burkhardt. Zaragoza 19 y 20 de Octubre de 2012.
111. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.

## **II.B-.Asistencia a cursos y congresos (Formación específica en Odontología).**

1. Endodoncia clínica en Molares. Universidad del País Vasco. Dr. Angel Lasala. Bilbao. 23 de Marzo de 1981.
2. Curso teórico-práctico-clínico para post-graduados del Tratamiento de las Clases I, II y III de Angle, según Técnica Cervera. C.E.O.S.A. Dr. Alberto Cervera. Madrid. 28 de Abril de 1982.
3. Prótesis periodontales. Universidad del Sur de California. Dr. Alex Koper. 8 horas. Bilbao. 26 de Abril de 1983.
4. Ortodoncia Práctica. Hospital provincial de Madrid. Dres. Martín y Bejarano. 21 horas. Madrid. 12 de Febrero de 1984.
5. Endodoncia clínica "Conceptos actuales". European Society of Endodontology. Dr. Miñana Laliga. Madrid. 5 de Mayo de 1984.

6. Ortodoncia sobre técnica bioprogresiva. Colegio de la Primera Región. Dr. Ferré Cabrero. 21 horas. Madrid. 19 de Mayo de 1984.
7. Plan de Tratamiento: Fases y Aparatología. Centro de Estudios Estomatológicos de la III Región. Dres. Olmos y Alijarde. Valencia. 2, 3 y 4 de Mayo de 1985.
8. Avances en Composites. Colegio de la Sexta Región. Dr. Fabra Campos. Zaragoza. 23 de Noviembre de 1985.
9. Curso teórico-práctico-clínico para post-graduados del Tratamiento de las Clases I, II y III de Angle, según Técnica Cervera. C.E.O.S.A. Dr. Alberto Cervera. Madrid. 17 de Diciembre de 1985.
10. Blanqueamiento de Dientes con Vitalidad Pulpar. Futura Medical. Dr. Torres Zaragoza. Valencia. Abril de 1986.
11. Últimos Avances de la Odontología Estética. Centro de Estudios Estomatológicos de la III Región. Dr. Alton Lacy. 16 horas. Valencia. 3 y 4 de Abril de 1987.
12. Prótesis y Oclusión. Academia Odontológica Oscense. Dr. Jimenez Lopéz. Huesca. 21 de Febrero de 1988.
13. Avances en Composites. Colegio de la Sexta Región. Dr. Radigales. 14 horas. Zaragoza. 27 de Febrero de 1988.
14. Nuevos Horizontes en la Estética Odontológica. Universidad del Sur de California. Dr. Garber. 16 horas. Madrid. 21 y 22 de Abril de 1989.
15. Odontología estética. Asociación Española de Estética Dental. Dr. Quiroz. 12 horas. Torremolinos (Málaga). 8 y 9 de Junio de 1989.
16. XXV Congreso Nacional y V Internacional de Odontología y Estomatología. Málaga. 9 de Junio de 1989.
17. Nuevos Horizontes en Materiales y Técnicas para la Prótesis Adhesiva. Sociedad Española para el Estudio de los Materiales Odontológicos. Dr. Tovati. 12 horas. Torremolinos. Junio de 1989.
18. Prótesis fija y estética. Asociación Española de Estética Dental. Dra. Binkley. 13 horas. Madrid. 20 y 21 de Octubre de 1989.
19. Odontopediatría. Colegio de la Sexta Región. Dr. Rizo Escosa. Zaragoza. 28 de Octubre de 1989.
20. Prótesis Fija. Colegio de Cataluña. Dr. Mallat Desplats. Barcelona. 6 al 9 de Diciembre de 1989.
21. Cementado en Ortodoncia. Formación Continuada en Ortodoncia. Dres. Alijarde y Olmos. Valencia. 18 y 19 de Mayo de 1990.
22. Actualización en Ortodoncia. Colegio de la Sexta Región. Dr. Ruiz Mirete. 5 horas. Zaragoza. 27 de Octubre de 1990.
23. Estética Dental. I Congreso Nacional de Estética Médica. Dr. Cabeza Ferrer. Madrid. 21 al 23 de Enero de 1991.
24. I Curso de Gestión Dental. Colegio de Cataluña. Dr. Jané Noblom. Barcelona. Noviembre de 1991.
25. Odontología Adhesiva. Consejo General de Colegios de España. Dr. Murtra Ferre. Zaragoza. 30 de Noviembre de 1991.
26. Cómo dominar el Arte de la Estética Dental. Asociación Española de Estética Dental. Dres. Nixon y Fischer. 13 horas. Madrid. 22 y 23 de Mayo de 1992.
27. 6º Meeting anual de la Academia Europea de estética dental. Madrid. 24 y 25 de Junio de 1992.
28. 9º Internacional Quintessence Symposium. Madrid. 26 y 27 de Junio de 1992.
29. 11º Internacional Symposium on ceramics. Madrid. 26 y 27 de Junio de 1992.
30. Seminario sobre Aparato de Guía de Erupción. Dr. Bergensen. Zaragoza. Abril de 1993.
31. Curso de endodoncia. Colegio de la VI Región. Dr. Luis Flores Legasa. Zaragoza. 8 de Mayo de 1993.
32. VI Congreso Internacional de Odontología. Zaragoza. 7 al 12 de Junio de 1993.
33. XXVIII Reunión SEPES. Pamplona. 1997.
34. Reunión SEPES de primavera, educación continuada en prostodoncia. Madrid. Dr. Fritz Kopp. 17 de Abril de 1999.
35. Prótesis estomatológica. Fundamentos de la oclusión: patología y tratamiento. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Dr. Felix Nieto Bayón 27 de Mayo de 2000.

36. Aspectos clínicos de las restauraciones estéticas. Reunión de primavera de SEPES. Madrid. Peter Schärer. 31 de Marzo de 2001.
37. IV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gerodontología. San Lorenzo de El Escorial. 12 y 13 de Noviembre de 2004.
38. Simposio nacional sobre estética dental y cerámica sin metal. SEPES. Barcelona. 24 y 25 de Marzo de 2006.
39. Prótesis estéticas. Laurence R. Rifkin. Madrid, 21 de Abril de 2007.
40. VIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gerodontología. 25 horas lectivas. Córdoba 5-7 de Junio de 2008.
41. Symposium de cáncer y precáncer oral. Madrid. 21 de Junio de 2008.
42. XXXVIII Reunión Anual SEPES 2008. Zaragoza 16 al 18 de Octubre de 2008.
43. Curso Online de Medicina y Patología Oral. José Vicente Bagán Sebastián. Acreditado con 16,7 créditos por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. Valencia, 10 de Septiembre de 2009.
44. I Congreso Nacional de la Apnea del Sueño en Odontología. Madrid, 5 y 6 de Febrero de 2010.
45. XVII Congreso ANEO (Asociación Nacional de Estudiantes de Odontología). Zaragoza 20-22 de Julio de 2010.
46. IX Reunión Bienal S.A.D.A.R. Zaragoza 5 y 6 de Noviembre de 2010.
47. II Congreso Dental Aragonés. Zaragoza, 12 y 13 de Abril de 2013.
48. Congreso Internacional de Estomatología 2015. La Habana, Cuba. 2 al 6 de Noviembre de 2015.
49. II Simposium Bioner Xperience. Madrid. 24 y 25 de Febrero de 2017.
50. IV Congreso Dental Aragonés. Zaragoza. 10 y 11 de Marzo de 2017.
51. "Sedación consciente con Óxido Nitroso en Clínica Dental. Edición 3". 5.6 créditos de formación continuada para Odontólogos y Estomatólogos. 30 horas lectivas. Instituto Superior de Estudios Profesionales – CEU. Madrid. Del 12 al 20 de Mayo de 2017.

## **II.C-. Formación específica para la actividad docente.**

1. Metodología y Técnicas de Trabajo Intelectual aplicadas a la Odonto–Estomatología Universidad de Barcelona. Dr. Casas. Barcelona. Mayo de 1987.
2. Presentaciones profesionales y comunicación oral. Cámara Oficial de Comercio e Industria de Zaragoza. Octubre de 2000.
3. Innovación y tecnología: seminarios de formación. Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, Universidad de Zaragoza. 22 y 23 de Noviembre de 2000.
4. Curso de formación de Materialise. Leuven (Bélgica). 1 y 2 de Febrero de 2007.
5. Curso de formación de Facilitate. Prof. Ruggero Rodríguez y Baena. Barcelona 13 y 14 de Abril de 2007.
6. Curso de fotografía & Photoshop. Marcel Martín en Bilbao 15 y 16 de Junio de 2007.
7. Cómo recoger la valoración de los estudiantes: uso de encuestas on-line; comités de profesores y estudiantes; representantes de los estudiantes. 3 horas lectivas. ICE Zaragoza 16 de Enero de 2008.
8. La formación y el saber como valor. Los retos del conocimiento: la universidad en la sociedad del conocimiento. 3 horas lectivas. ICE Zaragoza 21 de Enero de 2008.
9. Gestión eficaz del tiempo. 12 horas lectivas. ICE Zaragoza 14 al 25 de Febrero de 2008.
10. Diseño curricular en la enseñanza universitaria desde la perspectiva de los ECTS. 25 horas lectivas. ICE Zaragoza 18 de Febrero al 17 de Abril de 2008.
11. Planteamientos y tecnologías para la creación de la web de una asignatura: una panorámica. 4 horas lectivas. ICE Zaragoza 4 de Junio de 2008.
12. Tutoría telemática. 8 horas lectivas. ICE Zaragoza 10 y 12 de Junio de 2008.
13. Creación de una web docente: diseño y mantenimiento. 12 horas lectivas. ICE Zaragoza 16, 18 y 23 de Junio de 2008.

14. ADD. WebCT avanzado: taller de gestión de actividades y estudiantes. 6 horas lectivas. ICE Zaragoza 30 de Junio y 2 de Julio de 2008.
15. ADD. WebCT avanzado: taller de evaluación. 6 horas lectivas. ICE Zaragoza 7 y 9 de Julio de 2008.
16. Ensayos clínicos aleatorizados y controlados. Aula de Investigación S.E.P.A. Derek Richards. 14 horas lectivas. Madrid 19 y 20 de Febrero de 2010.
17. Formación SCIVERSE SCOPUS Univ. Zaragoza (Huesca) (2 horas). Zaragoza 7 de Abril de 2011.
18. Diploma de Formación Pedagógica para el Profesorado Universitario. 120 horas (12 créditos). Universidad de Zaragoza, del 6 de Octubre de 2010 al 18 de Mayo de 2011.
19. Workshop Internacional sobre Estrategias docentes prácticas en la Formación Postgraduada de Implantología Oral. VI Reunión Internacional de SIOLA. 10 horas lectivas. Tenerife 21 y 22 de Julio de 2011.
20. III Foro de Innovación en Biomedicina; Avances en Cirugía Experimental. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud. Zaragoza 3 de Febrero de 2012.

## **II.D-. Otra Formación.**

1. “Presentaciones de Alto Impacto”. Daniel Estulin. Astra Tech. Bilbao. 31 de Marzo y 1 de Abril de 2005.
2. “Gestión del Compromiso con tu equipo”. 32 horas. Ibercide. Zaragoza del 10 de Marzo al 28 de Abril de 2017.

# III-. Docencia

---

## **III.A-.Experiencia docente universitaria.**

(Ver también conferencias impartidas en Universidades)

1. Profesor colaborador. Master de Cirugía Bucal, Implantología y Periodoncia. Southern Mississippi University Institution of Spain. Madrid. Curso académico 1995/1996.
2. Profesor colaborador. Master en Ortodoncia. Southern Mississippi University Institution of Spain. Madrid .13 de Julio de 1995.
3. Profesor asociado de Materiales Dentales en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2007-2008.
4. Profesor asociado responsable de la asignatura Cirugía Bucal en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2008/09, 2009/10, 2010/11, 2011/12.
5. Profesor asociado responsable de la asignatura Prótesis Fija en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2009/10.
6. Profesor asociado de Prótesis Removible en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2010/11.
7. Profesor asociado responsable de la asignatura Odontología Integrada de Adultos en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2011/12.
8. Profesor asociado responsable de la asignatura Prótesis I y II en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2012/13.
9. Profesor asociado responsable de la asignatura de libre elección. Introducción a la prótesis dental en implantología en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2009/10, 2010/11, 2011/12, 2012/13.



10. Profesor asociado responsable de la asignatura de libre elección Introducción a la cirugía implantológica en la Facultad de Odontología de Zaragoza, Campus Huesca, curso 2009/10, 2010/11, 2011/12, 2012/13.
11. Evaluación positiva destacada durante el curso 2007/08, 2008/09, 2009/10, 2010/11, 2011/12, en la Facultad de CC de la Salud y el Deporte. Comisión del Control y Evaluación de la Docencia de la Universidad de Zaragoza.
12. Profesor asociado de la asignatura de libre elección Cirugía oral y maxilofacial. Introducción a la odontología en la Facultad de Medicina de Zaragoza, curso 2011/12, 2012/13.

### **III.B-.Cursos, talleres y seminarios impartidos.**

#### **A. Cursos**

1. Utilización Racional del Articulador Semiajustable nivel I. Curso de 12 horas. Zaragoza 22 y 23 de Marzo de 1996.
2. Utilización Racional del Articulador Semiajustable nivel II. Curso de 12 horas. Zaragoza. 26 y 28 y 29 de Julio de 1996.
3. Implantología Oral. Curso con cirugías en directo. Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. 10 horas. Zaragoza 24 y 25 de Mayo de 1996.
4. Mantenimiento en implantes. Curso 4 horas Zaragoza 7 de Julio de 2001.
5. Diagnóstico, oclusión y mantenimiento en periodoncia. Curso 4 horas. Salamanca I Curso de actualización en Odontología. UPSA. 29 de Enero de 2002.
6. Dentífricos y colutorios, coadyuvantes en el tratamiento de gingivitis, periodontitis y problemas mucogingivales. Curso de 4 horas Zaragoza 22 de Marzo de 2003.
7. Estancia clínica en implantología. Curso de 16 horas. Zaragoza 25 y 26 de Noviembre de 2005.
8. Tutoría en tratamiento integral: implantes y periodoncia. Curso de 48 horas para odonto-estomatólogos. Zaragoza de Mayo a Julio de 2006.
9. Cirugía de tejidos blandos bucales. Curso de 4 horas durante el Master de Cirugía Bucal de la Universidad Complutense de Madrid. 16 de Junio de 2006.
10. Cirugía mucogingival. Curso de 10 horas en Independencia 5. Zaragoza. 24 de Noviembre de 2006.
11. Biomateriales en Periodoncia e Implantología. Curso de 5 horas durante el Master de Cirugía Bucal y Periodoncia de la USMIS. Madrid 23 de Febrero de 2007.
12. Estancia clínica en implantología. Curso de 16 horas para odonto-estomatólogos. Zaragoza 23 y 24 de Marzo de 2007.
13. Periodoncia básica en Cirugía Bucal. Curso de 10 horas lectivas en el Master en Cirugía Bucal de la Universidad Europea de Madrid. Curso 2007-2008.
14. Curso de restauración protésica. Curso de 18 horas lectivas. Zaragoza 12 y 13 de Diciembre de 2008.
15. Atlantis: Solución simple a problemas complejos. Pilares CAD/CAM específicos para cada paciente. Curso de 4 horas dentro de los "Talleres SEPES". Zaragoza 13 de Marzo de 2009.
16. Técnicas periodontales aplicadas a la implantología Oral. Curso de 5 horas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 27 de Febrero de 2010.
17. Formación continua en Implantología Dental. Curso de 5 horas de docencia enseñanza Propia de la Universidad de Sevilla. Mayo de 2010.
18. Periodoncia, Curso Precongreso. Convención Internacional 110 Aniversario de la Fundación de la Escuela de Odontología de la Universidad de La Habana. 4 horas lectivas. La Habana, Cuba, 21 al 25 de Junio de 2010.
19. Formación Especializada en Implantología Dental. Curso de 5 horas de docencia, enseñanza Propia de la Universidad de Sevilla. Julio de 2010.
20. Implantología Oral Clínica. Curso de 10 horas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla. Julio de 2010.

21. Implantología Oral Clínica. Curso de 10 horas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla. Septiembre de 2010.
22. Enfoque de las perforaciones mucosas durante los procedimientos de OPS. I Bloque Modular. Implantología Avanzada Defcon. Curso de 4 horas lectivas. Barcelona. 16 de Octubre de 2010.
23. Técnicas quirúrgicas de Osificación Parcial Sinusal. II Bloque Modular. Implantología Básica Defcon. Curso de 4 horas lectivas. Barcelona. 5 de Febrero de 2011.
24. Bases de las técnicas quirúrgicas de tejidos blandos en implantología. Curso de 4 horas durante el I Máster Universitario en Cirugía Oral, Implantología y Periodoncia de la Universidad de Málaga. Málaga 16 de Abril de 2011.
25. Elevación de sinus: cirugía convencional después de la ruptura de la membrana. Curso de Cirugía Bucal de la Sociedad Catalana de Odontostomatología. 3 horas lectivas. Barcelona 8 de Octubre de 2011.
26. Planificación en implantología para evitar complicaciones. Curso de formación teórico-práctico de implantología básica sobre pacientes. Madrid, 7-11 de Noviembre de 2011.
27. Técnicas periodontales aplicadas a la implantología y cirugía avanzada de implantes. Curso de 10 horas lectivas en el postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Diciembre de 2011.
28. Formación Especializada en Implantología Dental. Curso de 5 horas de docencia, enseñanza Propia de la Universidad de Sevilla. Enero de 2012.
29. Complicaciones durante el sinus lift. Curso durante el Máster de ESORIB. Madrid 18 Febrero de 2012.
30. Prevención y tratamiento de complicaciones durante la Osificación Parcial Sinusal. Curso de 4 horas de formación teórico-práctico sobre pacientes Centro de Formación Implantológica Avanzada. Madrid 11 de Junio de 2012.
31. Técnicas de cirugía mucogingival secuenciadas en implantología. Curso de 10 horas lectivas en el postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. 6 de Julio de 2011.
32. Periodoncia. 1 crédito de docencia en el II Máster propio Universitario en cirugía oral, Implantología y Periodoncia de la Universidad de Málaga. Universidad de Málaga, Junio de 2012.
33. Estética en periodoncia y Cirugía. 5 horas de docencia del Curso de formación especializada en Odontología Estética. Sevilla, Enero de 2013.
34. Curso Teórico-Práctico de Preservación Alveolar. Ilustre colegio oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Alicante. Alicante, 1 de marzo de 2013.
35. Implantología Oral Clínica (VII Edición). Curso de 28 horas lectivas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Marzo de 2013.
36. Formación Especializada en Implantología Dental (VII Edición). Curso de 5 horas lectivas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Marzo de 2013.
37. Implantología Oral Clínica (X Edición). Curso de 5 horas lectivas dentro del Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Septiembre de 2015.

## **B. Talleres**

1. Taller de elevación de seno con técnicas de magnificación. XLIV Reunión de SEPA Girona 3 horas lectivas, 21 de Mayo de 2010
2. Osteotomías mandibulares. Taller práctico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.
3. Diagnóstico radiológico en cirugía oral. Taller práctico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.
4. CBCT versus TC médico en implantología y cirugía oral. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.

5. Técnicas quirúrgicas en cirugía preprotésica de tejidos blandos. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.
6. Bases para decidir incisiones en Cirugía Implantológica. Taller de 4 horas dentro del curso de especialización en implantología oral de la USC. Santiago de Compostela 11 de Junio de 2012.

### **C. Seminarios**

1. Mesa redonda sobre Alvéolos postextracción. Universidad Complutense de Madrid. 29 de Septiembre de 2009.
2. Cirugía de elevación de seno maxilar. Protocolo quirúrgico y técnicas más habituales. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2009-2010.
3. Manejo de los tejidos blandos en cirugía implantológica. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2009-2010.
4. Procedimientos quirúrgicos predecibles en el tratamiento del hueso deficitario. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2009-2010.
5. Factores pronósticos en la cirugía del maxilar atrófico. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.
6. Criterios de elección de biomateriales de aplicación en implantología- Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.
7. Mantenimiento de implantes. Seminario Teórico en el Máster de Cirugía Bucal e Implantología de la Universidad Rey Juan Carlos. Profesor invitado en Alcorcón, Madrid, durante el curso 2010-2011.

## **III.C-. Conferencias impartidas.**

### **A. En Universidades**

1. "La detención del cierre apical. Tratamiento con técnicas de apicoformación". Conferencia pronunciada en la Universidad del País Vasco el 7 de Enero de 1991.
2. La carga inmediata en sobredentaduras. Conferencia. Postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 29 de Marzo de 2008.
3. Complicaciones biológicas. Periimplantitis. Universidad Peruana Cayetano Heredia. Lima 7 y 8 de Abril de 2008.
4. Sobredentaduras: Consideraciones para carga inmediata; técnica. Conferencia. Master de Implantes de la Universidad Alfonso X el Sabio. Madrid 5 de Junio de 2008.
5. Criterios quirúrgicos periodontales en implantología oral. Conferencia dentro del Curso de Formación Complementaria en Implantología Dental del Postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 31 de Enero de 2009.
6. Sobredentaduras. Conferencia dentro del Curso de Formación Complementaria en Implantología Dental del Postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 28 de Marzo de 2009.
7. Técnicas quirúrgicas y prostodóncicas para modelar el perfil de emergencia. Conferencia dentro del Curso de Formación Complementaria en Implantología Dental del Postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 28 de Marzo de 2009.
8. Manejo de los tejidos blandos en implantología. Conferencia dentro del curso de especialización en implantología oral de la USC. Santiago de Compostela 23 de Octubre de 2009.

9. Técnicas básicas en cirugía mucogingival aplicables a implantología. Conferencia de 2 horas dentro del curso de especialización en implantología oral de la USC. Santiago de Compostela 14 de Junio de 2010.
10. Técnicas quirúrgicas básicas en Periodoncia. Conferencia. Máster de Cirugía e Implantología de la Universidad de Santiago de Compostela. Santiago 8 de Octubre de 2010
11. Técnicas avanzadas complementarias en implantología: Osificación Parcial Sinusal. Conferencia. Máster de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 28 de Enero de 2011
12. Variaciones de los Colgajos Desplazados en Cirugía Implantológica. Conferencia dentro del Curso de Formación Complementaria en Implantología Dental del Postgrado de Implantología Oral de la Universidad de Sevilla. Sevilla 6 de Julio de 2012.
13. Planificación Quirúrgica en Implantología Oral, en el Congreso Internacional de Estomatología 2015. 115 Aniversario de la Fundación de la Facultad de Odontología de la Habana. X Reunión Internacional de la Sociedad de Implantología Oral Latinoamericana. La Habana, Cuba. 3 de Noviembre de 2015.

## **B. En Centros no Universitarios**

1. Manejo del articulador semiajustable en el laboratorio de prótesis. Conferencia. Zaragoza. 28 de Noviembre de 1998.
2. Periodoncia básica para higienistas. Conferencia. Escuela de higienistas de Zaragoza Febrero de 2002.
3. Principios, indicaciones y técnicas quirúrgicas para la eliminación de los defectos óseos. Curso. Curso teórico-práctico de cirugía periodontal para el dentista general. Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Zaragoza 31 de Marzo y 1 de Abril de 2006.
4. Fundamento biológico y técnica quirúrgica del alargamiento coronario. Curso. Curso teórico-práctico de cirugía periodontal para el dentista general. Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Zaragoza 31 de Marzo y 1 de Abril de 2006.
5. Actualización en técnicas de sutura mucogingival. Conferencia. Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón. Zaragoza 25 de Mayo de 2006.
6. Sobredentaduras: tipos e indicaciones de carga inmediata. Conferencia en Actualización en cirugía y rehabilitaciones implantológicas. La Coruña 20 de Octubre de 2007.
7. Prótesis cementada versus atornillada. Conferencia en Actualización en cirugía y rehabilitaciones implantológicas. La Coruña 20 de Octubre de 2007.
8. Utilidad del programa Materialise®: diagnóstico clínico e implantológico. Conferencia. Valencia 21 de Septiembre de 2007.
9. Cirugía mucogingival en el sector anterior. Conferencia en II Foro de actualización en odontoestomatología. Hospital de Madrid Sanchinarro. Madrid 23 y 24 de Noviembre de 2007.
10. Presentación de software para implantología Facilitate. Conferencia. Madrid 2 de Febrero de 2008
11. Criterios de éxito y mantenimiento en implantes. 2ª Reunión S.E.I. Universidad. XXIV Congreso Nacional y XVII Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Oviedo, 15 de Noviembre de 2008.
12. Mantenimiento en Implantes. Valoración y abordaje de la Periimplantitis. Ilustre Colegio oficial de Odontólogos y Estomatólogos. Madrid 5 de Febrero de 2010.
13. Directrices para el éxito de la cirugía en el sector anterior. Jornadas de la S.E.I.: Claves para una buena y racional práctica implantológica. Madrid, 16 y 17 de Abril de 2010.
14. Estrategias con soporte científico para conseguir estética en el grupo anterior. I Jornadas Catalanas de Actualización en Implantología" Colegio Oficial de OdontoEstomatólogos de Cataluña. Barcelona 1 Oct 2010.

15. Manejo de los tejidos blandos. II Jornada de Implantología Oral de GEIDE (Grupo de Estudios Implantológicos de España)-III Aniversario. Madrid 24 de Septiembre de 2011.
16. Cirugía Guiada y Carga Inmediata: Según la literatura ¿cuándo pueden practicarse? II Jornadas Catalanas de Actualización en Implantología" Colegio Oficial de Odontólogos de Cataluña. Barcelona 7 Oct 2011.
17. Evolución en Carga Inmediata: ¿Cómo y cuándo? VII Jornadas de Actualización en Implantología. Madrid 27 y 28 de Enero de 2012.
18. Elevación de seno. 21 Reunión anual de New York University-ESORIB. Madrid 18 de Febrero de 2012.

### **III.D.-Participación en formación didáctica para la actividad docente.**

1. Workshop Internacional sobre Estrategias docentes prácticas en la Formación Postgraduada de Implantología Oral. VI Reunión Internacional de SIOLA. 10 horas lectivas. Tenerife 21 y 22 de Julio de 2011.
2. III Foro de Innovación en Biomedicina; Avances en Cirugía Experimental. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud. Zaragoza 3 de Febrero de 2012.

## **IV-. Investigación**

---

### **IV.A-. Publicaciones.**

#### **A. Libros**

1. Torres F.: La inducción a la apicoformación en dientes inmaduros: estudio experimental. Tesis Doctoral defendida en la Universidad de Zaragoza en Noviembre de 1990.
2. Torres Lear F & Álvarez Dotu JM: Introducción a la prótesis sobre implantes. Ediciones GH ISBN 978-84-615-1628-5. Huesca 2011.
3. Torres Lear F & Padullés-Roig, E: Patología periimplantaria. Vol 1: Prevención y Mantenimiento. Exploración, Diagnóstico y Mantenimiento. Ediciones Especializadas Europeas, S.L. ISBN 978-84-941739-3-6. Barcelona 2013.

#### **B. Capítulos de libros**

1. Martínez-González JM, Rubio-Alonso LJ, Torres-Lear F: Otros componentes en los anestésicos locales. Procedimientos de esterilización. En Martínez-González JM, Peñarrocha Diago M, Calvo Guirado JL: Anestésicos y técnicas loco-regionales en Odontología. Ed Lab Normon. Madrid 2011. ISBN 84-614-7964-1. Pgs 67-73.
2. Martínez-González JM, Leco-Berrocal I, Torres-Lear F: Procedimientos de sedación en odontoestomatología. En Martínez-González JM, Peñarrocha Diago M, Calvo Guirado JL: Anestésicos y técnicas loco-regionales en Odontología. Ed Lab Normon. Madrid 2011. ISBN 84-614-7964-1. Pgs 201-222.
3. Torres Lear F. Opciones protésicas en implantología. En Torres Lear F & Álvarez Dotu JM: Introducción a la prótesis sobre implantes. Ediciones GH ISBN 978-84-615-1628-5. Huesca 2011. Pgs 5-14.
4. Torres Lear F: Componentes de los sistemas protésicos implantarios. En Torres Lear F & Álvarez Dotu JM: Introducción a la prótesis sobre implantes. Ediciones GH ISBN 978-84-615-1628-5. Huesca 2011. Pgs 15-23.

5. Torres Lear F: Generalidades del manejo del material implantario. En Torres Lear F & Álvarez Dotu JM: Introducción a la prótesis sobre implantes. Ediciones GH ISBN 978-84-615-1628-5. Huesca 2011. Pgs 25-32.
6. Torres Lear F, Garrido Sierra L, Esquembri Bescós N, Aldana Silverio M: "Prevención en Cirugía Bucal". En Castaño A, Ribas D: Odontología Preventiva y Comunitaria. La odontología social. Un deber, una necesidad, un reto. Fundación Odontología Social, Madrid 2012. Cap 21 Pgs 283-292.
7. Paz Expósito J, Torres Lear F, Gómez Font R: Imágenes radiológicas diagnósticas de los tumores benignos salivales. En Paz Expósito J y Velasco Ortega E: El diagnóstico por imagen de la patología de las glándulas salivales. Ed Ripano ISBN-13: 978-84-940232-8-6. Madrid 2013. Cap 7. Pgs 53-63.
8. Monsalve Guil L, Torres Lear F: Las Complicaciones en Implantología Oral Guiada. En Velasco Ortega E: Implantología oral guiada asistida por ordenador. Fundamentos científicos y práctica clínica. Ed Ripano ISBN-13: 978-84-941269-2-5. Madrid 2013. Cap 13. Pgs 181-190.

### **C. Artículos en revistas científicas**

1. Torres F.: Implantes unitarios maxilares posteriores. Gaceta Dental. Nº 41 Octubre 1993: 48-50.
2. Torres F.: Aplicación de técnicas periodontales en la segunda fase quirúrgica. Reposición apical del colgajo de espesor parcial. Actualidad implantológica. Vol. I Num.8. Diciembre 1996.
3. Aubert H, Torres F.: Etude statistique de la résorption osseuse alvéolaire post-extractionnelle. Application en Implantologie. Implantodontie Nº 25 2º Trimestre 1997. 31:38.
4. Torres F., Evangelista L.: Eficacia de un gel anestésico en el Tratamiento Periodontal de Apoyo. Dentsply. Mayo 2006.
5. Torres F.: A propos de quelques considérations esthétiques pour le secteur antérieur. Implantologie. Junio 2007. 85-96.
6. Torres F., Barona C., Marín M., Fernández F., Martínez JM.: Consideraciones acerca de la sutura en el injerto de tejido conectivo asociado a colgajo de desplazamiento coronal. JADA 2(3) Junio 2007 111-115.
7. Torres F, Barona C, Marín M, Fernández F., Martínez JM.: Técnicas de contención periodontal en cirugía bucal: splint intracoronario a largo plazo en paciente con ameloblastoma plexiforme. JADA, Vol. 2(4) Agosto 2007, 171-175.
8. Barona Dorado C, Loughney González A, Martínez Rodríguez N, Torres Lear F: Complicaciones del piercing en la cavidad bucal. A propósito de diez casos. JADA, Vol. 3(5) Octubre 2008, 260-263.
9. Torres F, Barona C, Martínez JM, Fernández F, Marín M: Implante unitario inmediato en sector maxilar anterior: incisión de acceso apical independiente. Quintessence Edición Española XXI (9) Noviembre 2008, 586-591.
10. Barona C, Martínez N, Torres F, Martínez JM: Observational study of 67 wide platform implants treated with avantblast surface. Results at three year. Med Oral Patol Oral Cir Bucal 2009 Apr 1; 14 (4). E 183-7.
11. Álvarez-Dotu JM, Torres-Lear F, Junquera-Escribano C, Cantarero-Carmona I, Álvarez-Bernad L: Regeneración ósea mediante células madre mesenquimales. Estudio en modelo animal. VII Congreso SECIB 2009, 56.
12. Torres F. Modelado quirúrgico y protésico del perfil de emergencia: enfoque global. Atti Congreso Accademia Italiana di Stomatologia Implantoprotesica. Nov 2009, 139-144
13. Plaza Tolosa M, Torres Lear F, Santos Navarro I: ¿Existen mayores complicaciones en osificaciones parciales sinusales (OPS) en dentados? VIII Congreso SECIB 2010, 111.
14. Santos Navarro I, Torres Lear F, Álvarez Dotu JM, Plaza Tolosa M, Álvarez Bernad L: Valoración del paciente 5 años después de osificación parcial sinusal. VIII Congreso SECIB 2010, 112.
15. Álvarez-Dotu JM, Torres Lear F, Cantarero Carmona I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Martínez Ciriano MC, Ramón y Cajal Junquera S. Regeneración ósea con células mesenquimales en matrices de fibrina e hidroxiapatita. VIII Congreso SECIB 2010, 126.

16. Dolce Cardinali F, Carvajal N, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Torres Lear F. Dolor de origen atípico tras instalación de implantes. IX Congreso SECIB 2011, 227.
17. Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Carvajal N, Dolce Cardinali F, Monticelli F, Torres Lear F. "Dome phenomenon" tras osificación parcial sinusal. IX Congreso SECIB 2011, 228.
18. Álvarez Dotu JM, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Martínez Ciriaco C, Torres Lear F. Comparación del nivel de osificación "in vivo" del hueso autólogo versus constructos con células madre mesenquimales. IX Congreso SECIB 2011, 230.
19. Álvarez Bernad L, Álvarez Dotu JM, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé M1, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Torres Lear F. Evolución a 3 años de 14 implantes de carga inmediata mandibulares. Estudio de 5 casos. IX Congreso SECIB 2011, 239.
20. Santos Navarro I, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Carvajal N, Dolce Cardinali F, Torres Lear F. Incisión guiada protésicamente. IX Congreso SECIB 2011, 240.
21. Ferrer U, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Torres Lear F. Apicectomia a propósito de 6 casos. IX Congreso SECIB 2011, 241.
22. Carvajal N, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Dolce Cardinali F, Torres Lear F. Sutura de la mucosa en osificación parcial sinusal. IX Congreso SECIB 2011, 241.
23. Torres-Lear F, Plaza-Alfonso M: Mantenimiento del margen gingival mediante modelado con resina en carga inmediata. Revista de la Sociedad Española de Implantes. Junio 2011, 30-38.
24. Torres-Lear F, Álvarez-Dotu JM: Opciones protésicas en implantología. Revista de la Sociedad Española de Implantes. Octubre de 2011, 26-32.
25. Torres-Lear F, Álvarez-Dotu JM, Dehesa Ibarra B, Alonso Ezpeleta O: Generalidades del manejo del material implantario. Revista de la Sociedad Española de Implantes. Enero de 2012. 26-31.
26. Lopez-Piriz R, Morales A, Giménez MJ, Bowen A, Carroquino R, Aguilar L, Corral I, Del Val C, González I, Ilzarbe LM, Maestre JR, Padullés E, Torres-Lear F, Granizo JJ. Correlation between clinical parameters characterising peri-implant and periodontal health: A practice-based research in Spain in a series of patients with implants installed 4-5 years ago. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2012 Sep 1;17 (5):e893-901.
27. Álvarez Bernad L; Santos Bistué C, Raluy Pirla J; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Influencia del implante inmediato en la cicatrización post-exodoncia en el animal de experimentación. X Congreso SECIB 2011, 69.
28. Cuartero Gutiérrez R, Lahuerta Escolano MA, Nuñez Postigo PC, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Implantes inmediatos. Algoritmo de tratamiento. X Congreso SECIB 2011, 131.
29. Pérez Pevida E, Ferrer García Ú, Xiang Pan Y, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Evidencia científica en preservación del reborde alveolar postexodoncia con fines de instalación de implantes dentales. X Congreso SECIB 2011, 131.
30. Ferrer García Ú, Pérez Pevida E, Xiang Pan Y, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Técnicas de preservación alveolar tras exodoncia (enumeración). X Congreso SECIB 2011, 135.
31. Forcén Francia JA, Serrano Franco J, Plana Montori M, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Estética de los tejidos blandos con implantes inmediatos analizada con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB 2011, 135.
32. Lahuerta Escolano MA, Nuñez Postigo PC, Cuartero Gutiérrez R, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Comparabilidad de los resultados de Implantes Inmediatos vs Implantes Diferidos según los criterios de Glenny et al, 2003. X Congreso SECIB 2011, 64.
33. Nuñez Postigo PC, Cuartero Gutiérrez R, Lahuerta Escolano MA, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Comparabilidad de los resultados de Implantes Inmediatos vs Implantes Precoces según los criterios de Glenny et al, 2003. X Congreso SECIB 2011, 68.

34. Plana Montori M, Serrano Franco J, Forcén Francia JA, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Éxito de los implantes inmediatos instalados en un lecho con infección previa, analizado con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB 2011, 136.
35. Raluy Pirla J; Santos Bistué C, Álvarez Bernad L; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Influencia de los biomateriales en la cicatrización post-exodoncia en el animal de experimentación. X Congreso SECIB 2011, 68.
36. Santos Bistué C, Raluy Pirla J; Álvarez Bernad L; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Biología del defecto postexodoncia en animales de experimentación. X Congreso SECIB 2011, 136.
37. Serrano Franco J, Plana Montori M, Forcén Francia JA, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Éxito de los implantes inmediatos según su instalación, sumergida o no, analizado con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB 2011, 137.
38. Xiang Pan Y, Pérez Pevida E, Ferrer García Ú, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Cambios dimensionales en tejidos blandos y duros tras exodoncia. X Congreso SECIB 2011, 137.
39. Guerrero González M, Saura García-Martín D, Saura Fillat E, Allins Teringuer J, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Manejo de la antibioterapia prequirúrgica en implantología. X Congreso SECIB 2011, 135.
40. Saura Fillat E, Saura García-Martín D, Guerrero González M, Álvarez Dotu JM, Dehesa Ibarra B, Allins Teringuer J, Torres Lear F. Tratamiento implantológico en pacientes intervenidos de carcinoma de cavidad oral. X Congreso SECIB 2011, 161.
41. Saura García-Martín D, Guerrero González M, Saura Fillat E, Álvarez Dotu JM, Dehesa Ibarra B, Allins Teringuer J, Torres Lear F. Elevación sinusal y rehabilitación implantológica en pacientes con antecedentes de Lefort 1 de avance. X Congreso SECIB 2011, 162.
42. Bravo Álvarez R, Castro Adán D, Maximiano Millán A, Sánchez Martínez L, Sanz Torcal V, Torres Lear F, Álvarez Dotu J.M. Implantes inclinados. Revisión de la literatura y presentación de un caso clínico. X Congreso SECIB 2011, 109.
43. Torres Lear F, Guerrero González M, Saura García-Martín D, Saura Fillat E, Allins Teringuer J, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM. Utilización de una guía quirúrgica para incisiones. X Congreso SECIB 2011, 162.

#### **IV.B-. Proyectos de investigación.**

1. Evaluación de la profundidad anestésica de la lidocaína 1:100.000 frente a la articaína 1:100.000 en la cirugía del tercer molar. Estudio comparativo. Protocolo N-ART-06-112. EUDRA-CT: 2006-00303031-70.
2. Diseño de una nueva familia de implantes dentales mediante el uso de modelos numéricos de remodelación ósea y osteointegración. Validación experimental. C.P.S. Diciembre de 2006. José Antonio Bea Carrascosa.
3. Valoración de la influencia de la patología pulpar irreversible en la técnica anestésica para tratamiento endodóntico de primeros molares inferiores. Estudio con Articaína 4%. CEICA, PI11/039. 1 de Junio de 2011 a 1 de Junio de 2012. Investigador principal Francisco Torres Lear. También registrado en la AEMPS con código TOR-ART-2011-01.
4. Valoración de la influencia de la patología pulpar irreversible en la técnica anestésica para tratamiento endodóntico de primeros molares inferiores. Estudio con Lidocaína 2%". CEICA, PI11/040. 1 de Junio de 2011 a 1 de Junio de 2012. Investigador principal Francisco Torres Lear. También registrado en la AEMPS con código TOR-LID-2011-01.

#### **IV.C-. Participación en congresos.**

##### **A. Ponencias**



1. "Prótesis sobre implantes". Ponencia presentada y moderador de ponentes en las I Jornadas Científico - Técnicas de la Asociación Profesional de Protésicos Dentales de Aragón en Zaragoza el 19 y 20 de Enero de 1991.
2. Técnicas Periodontales en la Segunda Fase Quirúrgica. Ponencia. Últimos avances en Implantología: Estética y Función en Tratamientos con Implantes IMZ y FRIALIT-2. Ilustre Colegio de Médicos de Madrid. 19 de Octubre de 1996.
3. Implantes en maxilar atrófico. Ponencia. 3º reunión anual de invierno del C.E.I.P. Benasque (Huesca) 30 y 31 de Enero, 1 y 2 de Febrero de 1997.
4. Criterios oclusales en la rehabilitación del bruxista con extremos libres edéntulos. Ponencia. Symposium internacional Friatec España. Madrid 23 y 24 de Enero de 1998.
5. Tratamiento periodontal en el paciente de edad avanzada. Ponencia. IV Reunión anual de la Sociedad Española de Gerodontología. El Escorial 12 de Noviembre de 2004.
6. A propos de quelques considérations esthétiques pour le secteur antérieur. Ponencia. Congreso del I.M.C.I. París 16 de Diciembre de 2005.
7. Biomateriales en Implantología Oral. Conferencia. III Encuentro Internacional Universitario de Implantología Oral. Ponferrada 3 de Mayo de 2008.
8. Buscando la calidad desde el diagnóstico y la planificación. Conferencia en el II Simposium Nacional de Informática aplicada a la Implantología. Zaragoza, 9 y 10 de Mayo de 2008.
9. Cirugía Periodontal en Pacientes Geriátricos. Conferencia. VIII Reunión de la Sociedad Española de Gerodontología. Córdoba 7 de Junio de 2008.
10. Enfoque de las complicaciones del tratamiento con implantes. 2ª Reunión SEI Universidad. XXIV Congreso Nacional y XVII Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Oviedo, 13 al 15 de Noviembre de 2008.
11. Planificación quirúrgica del tratamiento en implantología oral en la IV Reuniao de Implantología Oral Latino-Americana. Faro, Portugal, 15 y16 de Maio de 2009.
12. Modelado quirúrgico y protésico del perfil de emergencia. Giornate Mediterranee di Implantoprotesi a carico immediato e differito. Accademia Italiana di Stomatologia Implantoprotesica. Napoli 26-27-28 novembre 2009.
13. Hallazgos dentoperiodontales en el paciente con SAOS. I Congreso Nacional de la Apnea del Sueño en Odontología. Madrid, 5 y 6 de Febrero de 2010.
14. El mantenimiento en el tratamiento con implantes dentales. I Encuentro Internacional de Implantología Oral y V Reunión Universitaria Internacional de Implantología Oral. Sarria (Lugo) 23 y 24 de Abril de 2010.
15. La aplicación de técnicas periodontales a la implantología oral. 97. Convención Internacional 110 Aniversario de la Fundación de la Escuela de Odontología de la Universidad de La Habana. La Habana, Cuba, 21 al 25 de Junio de 2010.
16. Cinco claves para las incisiones en Cirugía Bucal. XVII Congreso ANEO. Zaragoza 21 de Julio de 2010.
17. Managing mucosal perforations during sinus lift procedures. Annual Conference of The British Association of Oral Surgeons. Edinburgh 22-24 September 2010.
18. Apnea del sueño: "la práctica" en Estomatología. IX Reunión Bienal S.A.D.A.R. Zaragoza 5 y 6 de Noviembre de 2010.
19. Actualización en rehabilitaciones con sobredentaduras. XI Reunión nacional y IV internacional de SEGER (Sociedad Española de Gerodontologia). Sevilla, 17-18 de Junio de 2011.
20. Planificación quirúrgica del tratamiento en implantología oral. VI Reunión de SIOLA (Sociedad de Implantología Oral Latinoamericana). Tenerife 21-22 de Julio de 2011.
21. Técnicas quirúrgicas complejas en los maxilares atróficos. VII Reunión de la Sociedad de Implantología Oral Latinoamericana. Universidad Latina. San José, Costa Rica 23 y 24 de Abril de 2012.
22. Cómo enfocar las perforaciones de la mucosa durante el Sinus lift. XXVI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia 24-26 de Mayo de 2012.

23. Evolución de las técnicas en prótesis fija. V Jornadas odontológicas ADONLOS Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón del 19 al 22 de Febrero de 2013.
24. Planificación y técnica quirúrgica del alargamiento coronario. II Congreso Dental Aragonés. Zaragoza, 12 y 13 de Abril de 2013.
25. ¿En qué mejora el CAD-CAM a las técnicas protésicas convencionales? II Congreso AEOC-M. Madrid 19 y 20 de Abril de 2013.

## **B. Comunicaciones**

1. Torres Lear F. Obtención de hueso para injerto en cirugía maxilar. Comunicación Oral. II Reunión Anual de Invierno del Club Español de Implantología Oral e Implantoprótesis. Benasque, 24, 25 y 26 de Febrero de 1994.
2. Fernández A, Duque N, López M, Marín MP, Torres F & Martínez JM: Implante inmediato con colgajo palatino de rotación. Comunicación Póster. I Conferencia Internacional Microdent de Implantología Oral. Samos-Sarria (Lugo) 31 de Marzo y 1 de Abril de 2006.
3. Rodríguez I, Álvarez A, Cot I, Castillo A, Torres F & Martínez JM: Rehabilitación de premaxila mediante anclaje de suelo nasal. Comunicación Póster. I Conferencia Internacional Microdent de Implantología Oral. Samos-Sarria (Lugo) 31 de Marzo y 1 de Abril de 2006.
4. Portilla M, Rodríguez I, Torres F, Leco I, Cáceres E & Martínez JM: Cambios faciales en pacientes geriátricos con acromegalia y enfermedad de Paget. Comunicación oral. VI reunión de la Sociedad Española de Gerodontología. Águilas (Murcia) 28 al 30 de Abril de 2006.
5. Marín MP, Santos J, Leco I, Torres F, Barona C & Martínez JM: Estomatitis subplaca asociada al material protésico. Comunicación oral. VI reunión de la Sociedad Española de Gerodontología. Águilas (Murcia) 28 al 30 de Abril de 2006.
6. Torres F, Martínez R & Bea JA: Validación del micro-CT para el estudio de los ajustes protésicos. XXXVIII reunión anual de la SEPES. Zaragoza 16 de Octubre de 2008.
7. Torres F, Martínez R & Bea JA: Ajustes protésicos de pilares calcinables con bases mecanizadas en función del metal utilizado. XXXVIII reunión anual de la SEPES. Zaragoza 16 de Octubre de 2008.
8. Torres F, Martínez R & Bea JA: Propuesta de una nueva herramienta para la medición de ajustes implante-pilar. XXIV Congreso Nacional y XVII Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Oviedo, 13 al 15 de Noviembre de 2008.
9. Torres F, Martínez R & Bea JA: Conclusiones iniciales en la medición de ajustes con micro-CT de pilares mecanizados. XXIV Congreso Nacional y XVII Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Oviedo, 13 al 15 de Noviembre de 2008.
10. Torres F, Álvarez JM & Álvarez L: Rehabilitación mediante implantes inmediatos postextracción junto a elevación atraumática del suelo sinusal en la IV Reuniao de Implantología Oral Latino-Americana. Faro, Portugal, 15 y16 de Maio de 2009.
11. Álvarez JM, Torres F & Álvarez L: Rehabilitación de arcada completa mediante la utilización de la prótesis previa del paciente e implantes con carga inmediata en la IV Reuniao de Implantología Oral Latino-Americana. Faro, Portugal, 15 y16 de Maio de 2009.
12. Álvarez JM, Torres F, Junquera C, Cantarero I & Álvarez L: Regeneración ósea mediante células madre mesenquimales Estudio en modelo animal. VII Congreso de la SECIB. Almería 17 al 19 de Noviembre de 2009.
13. Torres F, Álvarez JM, Plaza M, Santos I & Álvarez L: Aplicaciones de una variante del colgajo de Luebke Ochsenbeim. VII Congreso de la SECIB. Almería 17 al 19 de Noviembre de 2009.
14. Santos I, Torres F, Álvarez JM & Álvarez L: Uso de un bloque de registros en la rehabilitación de arcada completa con prótesis fija implantosoportada. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.
15. Santos I, Álvarez JM, Torres F & Álvarez L: Tratamientos protéticos multidisciplinares. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.

16. Santos I, Torres F, Plaza M, Alvarez JM & Alvarez L: Impresión del perfil de emergencia. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.
17. Santos I, Alvarez JM, Torres F & Alvarez L: Prótesis mandibular con implantes de función inmediata. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.
18. Santos I, Torres F, Alvarez JM, Alvarez L & Paul F: Uso de pilares individualizados en la reposición de dos agencias de laterales superiores. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.
19. Santos I, Alvarez JM, Torres F & Alvarez L: Prostodoncia multidisciplinar. A propósito de un caso. XXXIX reunión anual de la SEPES. Barcelona 9 al 11 de Octubre de 2009.
20. Torres F, Alvarez JM, Plaza M, Santos M & Alvarez L: Modelado prequirúrgico de los tejidos blandos periimplantarios. I Encuentro Internacional de Implantología Oral y V Reunión Universitaria Internacional de Implantología Oral. Sarria (Lugo) 23 y 24 de Abril de 2010.
21. Alvarez JM, Torres F, Alvarez L, Plaza M & Santos I: Sinus Lift. Estudio histológico del patrón de osificación parcial del suelo maxilar. I Encuentro Internacional de Implantología Oral y V Reunión Universitaria Internacional de Implantología Oral. Sarria (Lugo) 23 y 24 de Abril de 2010.
22. Santos I, Torres F, Marín JM & Vicente E: CPI en pacientes con SAOS. XLIV Reunión Anual SEPA. Girona 20-22 de Mayo de 2010.
23. Herrero M, Lázaro PJ, Torres F, Bullón P, Ríos JV, Gil FJ, Fernández A, Sanz M: Comparison of reliability: Ostell-Mentor II vs Ostell-ISQ. IADR Barcelona 14 al 17 de Julio de 2010.
24. Plaza Tolosa M, Torres Lear F, Santos Navarro I: ¿Existen mayores complicaciones en osificaciones parciales sinusales (OPS) en dentados? VII Congreso SECIB Tarragona 21 al 23 de Septiembre de 2010.
25. Santos Navarro I, Torres Lear F, Alvarez Dotu JM, Plaza Tolosa M, Alvarez Bernad L: Valoración del paciente 5 años después de osificación parcial sinusal. VII Congreso SECIB Tarragona 21 al 23 de Septiembre de 2010.
26. Alvarez-Dotu JM, Torres Lear F, Cantarero Carmona I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Martínez Ciriano MC, Ramón y Cajal Junquera S. Regeneración ósea con células mesenquimales en matrices de fibrina e hidroxiapatita. VII Congreso SECIB Tarragona 21 al 23 de Septiembre de 2010.
27. Torres Lear F, Alvarez Dotu JM, Plaza Alfonso M, Santos Navarro I, Álvarez Bernad L. Combinación de técnicas para aumentos estéticos en la misma sesión: ITC + ROG XXV Congreso Nacional y XVII Congreso Internacional de SEI (Sociedad Española de Implantes) Sevilla 25-27 de Noviembre de 2010.
28. Cabrera Rubio V, Dolde Cardinali F, Hernández Bernad C, Escolar Galve L, Torres Lear F. Osteoporosis y periimplantitis: mito o realidad. I Congreso Internacional de Implantología Oral AVCIB. Valencia 11y 12 de Marzo de 2011.
29. Escolar Galve L, Dolce Cardinali F, Hernández Bernad C, Centurión Merodo Y, Torres Lear F. Protocolo de tratamiento de la periimplantitis. I Congreso Internacional de Implantología Oral AVCIB. Valencia 11y 12 de Marzo de 2011.
30. Dolce Cardinali F, Escolar Galve L, Hernandez Bernad C, Cabrera Rubio V, Torres Lear F. Éxito estético en implantología. Factores a tener en cuenta. I Congreso Internacional de Implantología Oral AVCIB. Valencia 11y 12 de Marzo de 2011.
31. Hernández Bernad C, Escolar Galve L, Dolce Cardinali F, Cabrera Rubio V, Torres Lear F. Influencia del tabaco en los implantes dentales. I Congreso Internacional de Implantología Oral AVCIB. Valencia 11y 11 de Marzo de 2011.
32. Álvarez Dotu JM, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Martínez Ciriaco C, Torres Lear F. Comparación del nivel de osificación "in vivo" del hueso autólogo versus constructos con células madre mesenquimales. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.

33. Álvarez Bernad L, Álvarez Dotu JM, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé M1, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Torres Lear F. Evolución a 3 años de implantes de carga inmediata mandibulares. estudio de 5 casos. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
34. Ferrer U, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F, Cantarero Carretero I, Luesma Bartolomé MJ, Junquera Escribano C, Castiella Muruzabal T, Torres Lear F. Apicectomia. a propósito de 6 casos. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
35. Dolce Cardinali F, Carvajal N, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Torres Lear F. Dolor de origen atípico tras instalación de implantes. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
36. Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Carvajal N, Dolce Cardinali F, Monticelli F, Torres Lear F. "Dome phenomenon" tras osificación parcial sinusal. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
37. Santos Navarro I, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Carvajal N, Dolce Cardinali F, Torres Lear F. Incisión guiada protésicamente. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
38. Carvajal N, Plaza Alfonso M, Álvarez Dotu JM, Santos Navarro I, Dolce Cardinali F, Torres Lear F. Sutura de la mucosa en osificación parcial sinusal. IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Zaragoza 29 de Septiembre-1 de Octubre de 2011.
39. Torres-Lear F, Martínez-González JM, Calvo-Guirado JL, Velasco Ortega E, Barona Dorado C. Has Patients with residual dentition a higher risk of Membrane Perforation during Sinus Lift Procedure? 60 Annual Meeting of the American Academy of Implant Dentistry. Las Vegas, NV. October 19-22, 2011.
40. Álvarez Dotu JM, Perales Enguita A, Condón Jordán C, Rafel Vernet Y, Rioja Sánchez A, Torres Lear F. Análisis de la distribución de la osificación en elevaciones sinusales. XXVI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia 24 al 26 de Mayo de 2012.
41. Álvarez Bernad L; Santos Bistué C, Raluy Pirla J; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Influencia del implante inmediato en la cicatrización post-exodoncia en el animal de experimentación. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
42. Cuartero Gutiérrez R, Lahuerta Escolano MA, Nuñez Postigo PC, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Implantes inmediatos. Algoritmo de tratamiento. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
43. Pérez Pevida E, Ferrer García Ú, Xiang Pan Y, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Evidencia científica en preservación del reborde alveolar postexodoncia con fines de instalación de implantes dentales. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
44. Ferrer García Ú, Pérez Pevida E, Xiang Pan Y, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Técnicas de preservación alveolar tras exodoncia (enumeración). X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
45. Forcén Francia JA, Serrano Franco J, Plana Montori M, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Estética de los tejidos blandos con implantes inmediatos analizada con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
46. Lahuerta Escolano MA, Nuñez Postigo PC, Cuartero Gutiérrez R, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Comparabilidad de los resultados de Implantes Inmediatos vs Implantes Diferidos según los criterios de Glennly et al, 2003. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
47. Nuñez Postigo PC, Cuartero Gutiérrez R, Lahuerta Escolano MA, Guerrero González M; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Comparabilidad de los resultados de Implantes Inmediatos vs Implantes Precoces

según los criterios de Glenny et al, 2003. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.

48. Plana Montori M, Serrano Franco J, Forcén Francia JA, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Éxito de los implantes inmediatos instalados en un lecho con infección previa, analizado con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
49. Raluy Pirla J; Santos Bistué C, Álvarez Bernad L; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F Influencia de los biomateriales en la cicatrización post-exodoncia en el animal de experimentación. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
50. Santos Bistué C, Raluy Pirla J; Álvarez Bernad L; Saura García-Martín D; Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Biología del defecto postexodoncia en animales de experimentación. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
51. Serrano Franco J, Plana Montori M, Forcén Francia JA, Alins Teeringuer J, Álvarez Dotu JM; Torres Lear F. Éxito de los implantes inmediatos según su instalación, sumergida o no, analizado con criterios AMSTAR (Shea et al 2007). X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
52. Xiang Pan Y, Pérez Pevida E, Ferrer García Ú, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Cambios dimensionales en tejidos blandos y duros tras exodoncia. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
53. Guerrero González M, Saura García-Martín D, Saura Fillat E, Allins Teringuer J, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM, Torres Lear F. Manejo de la antibioterapia prequirúrgica en implantología. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
54. Saura García-Martín D, Guerrero González M, Saura Fillat E, Álvarez Dotu JM, Dehesa Ibarra B, Allins Teringuer J, Torres Lear F. Elevación sinusal y rehabilitación implantológica en pacientes con antecedentes de Lefort 1 de avance. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
55. de Castro Adán D Bravo Álvarez R, Maximiano Millán A, Sánchez Martínez L, Sanz Torcal V, Torres Lear F, Álvarez Dotu J.M. Implantes inclinados. Revisión de la literatura y presentación de un caso clínico X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.
56. Torres Lear F, Guerrero González M, Saura García-Martín D, Saura Fillat E, Allins Teringuer J, Dehesa Ibarra B, Álvarez Dotu JM. Utilización de una guía quirúrgica para incisiones. X Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) Cádiz 29 de Noviembre-1 de Diciembre de 2012.

#### **IV.D-.Premios.**

1. Mejor tesis promoción 92-93. Master en Implantología y Rehabilitación Oral. ESORIB. NYUCD. CFSCMF.
2. Segundo premio de Comunicación Oral por el trabajo: Alvarez JM, Torres F, Junquera C, Cantarero I, Alvarez L: Regeneración ósea mediante células madre mesenquimales Estudio en modelo animal. VII Congreso de la SECIB. Almería 17 al 19 de Noviembre de 2009.
3. Accésit al póster de revisión bibliográfica por el trabajo: Cabrera Rubio V, Dolde Cardinali F, Hernández Bernad C, Escolar Galve L, Torres Lear F. Osteoporosis y periimplantitis: mito o realidad. I Congreso Internacional de Implantología Oral AVCIB. Valencia 11y 11 de Marzo de 2011.
4. Mención honorífica al póster: Álvarez Dotu JM, Perales Enguita A, Condón Jordán C, Rafel Vernet Y, Rioja Sánchez A, Torres Lear F. Análisis de la distribución de la osificación en elevaciones sinusales. XXVI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia 24 al 26 de Mayo de 2012.

#### **IV.E.-Otras colaboraciones científicas.**

1. Colaborador Científico en el VI Congreso Internacional de Odontología. Zaragoza del 7 al 12 de Junio de 1993.
2. Miembro fundador del Comité Científico de Impladent. Barcelona, 3 de Febrero de 2001.
3. Co-Presidente del Comité Organizador del I Simposium Nacional de Informática aplicada a la Implantología. Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Zaragoza 4 y 5 de Mayo de 2007.
4. Co-Presidente del Comité Organizador del II Simposium Nacional de Informática aplicada a la Implantología. Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Zaragoza 9 y 10 de Mayo de 2008.
5. Moderador da Sessao Científica Comunicaçao Oral en la IV Reuniao de Implantología Oral Latino-Americana. Faro, Portugal, 15 y16 de Maio de 2009.
6. Colaborador en la Campaña de salud de las encías 2009. Consejo General Colegios de Odontólogos. Madrid, 16 de Junio de 2009.
7. Colaborador voluntario a título honorífico en la Campaña “Prevención y diagnóstico precoz del cáncer oral” (SEMO, SECOM y SECIB) Madrid 9 de Noviembre de 2009
8. Miembro del Comité Organizador, representante de la Universidad de Zaragoza, en el I Encuentro Internacional de Implantología Oral y V Reunión Universitaria Internacional de Implantología Oral. Sarria (Lugo) 23 y 24 de Abril de 2010.
9. Traducción consecutiva francés-español en la conferencia “Un valor añadido: Periointegración en implantología con la tecnología zirconio-titanio. Colegio Oficial de Odontólogos de Aragón. Zaragoza, 7 de Mayo de 2010.
10. Miembro del Comité Científico en el XVII Congreso de la ANEO. Zaragoza del 19 al 23 de Julio 2010.
11. Miembro del Club de Anfitriones de Zaragoza Congresos. Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza. 23 de Noviembre de 2010.
12. Miembro del Comité Científico, Coordinación con Postgrados Universitarios, del XXV Congreso Nacional y XXVIII Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), Sevilla del 25 al 27 de Noviembre de 2010.
13. Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Implantes.
14. Moderador Sesión nº 1 Comunicaciones Orales. XXV Congreso Nacional y XXVIII Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), Sevilla del 25 al 27 de Noviembre de 2010.
15. Miembro del Comité Científico del 3º Congreso de la Sociedad Española de Odontología Mínimamente Invasiva. Colegio Oficial de Odontostomatólogos de Cataluña. Barcelona 25 y 26 de Marzo de 2011.
16. Miembro del Comité Científico del I Congreso Dental Aragonés. Zaragoza 1y 2 de Abril de 2011.
17. Moderador Sesión 3ª de Presentación de Comunicaciones Orales. XI Reunión nacional y IV internacional de SEGER (Sociedad Española de Gerodontología). Sevilla, 17-18 de Junio de 2011.
18. Presidente del Comité Organizador del IX Congreso SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal). Zaragoza del 29 de Septiembre al 1 de Octubre de 2011.
19. Vocal del Comité Organizador del IV Congreso Internacional de regeneración Tisular. Osteógenos. Madrid 25 y 26 de Noviembre de 2011.
20. Miembro del Tribunal de Comunicaciones del IV Congreso Internacional de regeneración Tisular. Osteógenos. Madrid 25 y 26 de Noviembre de 2011.
21. Miembro del Comité Organizador durante el XXVI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia del 24 al 26 de Mayo de 2012.
22. Miembro del Comité Evaluador de las Comunicaciones durante el XXVI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Implantes. Valencia del 24 al 26 de Mayo de 2012.
23. Miembro del Comité Científico del II Congreso Dental Aragonés. Zaragoza de Mayo de 2013
24. Miembro del Comité Evaluador de las Comunicaciones durante el XIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (SECIB). Bilbao del 29 al 31 de Octubre de 2015.

25. Vocal del Comité Científico del XIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (SECIB). Bilbao del 29 al 31 de Octubre de 2015.
26. Moderador Sesión Programa Científico XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.
27. Participación Científica XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), "Implantes Zigomáticos" impartida por Dr. Aparicio Magallón, C. Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.
28. Participación Científica XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), "Maxilar posterior atrófico: implantes cortos, elevación transalveolar y elevación lateral" impartida por Dr. Salgado Velázquez, A. Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.
29. Participación Científica XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), "Importancia del diseño macroscópico y superficie de los implantes en la osteointegración" impartida por Dr. Calvo Guirado, JL. Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.
30. Participación Científica XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), "Implantes postextracción y carga inmediata en diferentes grados de edentulismo" impartida por Dr. Covani, U. Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.
31. Participación Científica XXVIII Congreso Nacional y XXI Internacional Sociedad Española de Implantes (SEI), "Utilización de biomateriales en implantes postextracción" impartida por Dr. Barone, A. Madrid del 21 al 22 de Octubre de 2016.