

CURRÍCULUM VITAE



PERSONAL DATA

Name: Pablo Peña García

Born: Granada, December 22th, 1980

E-MAIL: pablog5@hotmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciado en Física (Universidad de Granada)

Diplomado en Óptica y Optometría (Universidad de Granada)

Diploma de Estudios Avanzados (Universidad de Granada)

Investigador en la Red Temática de Investigación Cooperativa en Salud (RETICS, Instituto Carlos III, Ministerio de Sanidad Español)

Cursando Doctorado en Ciencias de la Visión (Universidad de Castilla la Mancha (UCLM))

Colaborador Honorífico del departamento de Oftalmología de la UCLM

PUBLICACIONES INDEXADAS

- 1) [Ruiz-Medrano J1](#), [Flores-Moreno I](#), [Peña-García P](#), [Montero JA](#), [García-Feijóo J](#), [Duker JS](#), [Ruiz-Moreno JM](#). ANALYSIS OF AGE-RELATED CHOROIDAL LAYERS THINNING IN HEALTHY EYES USING SWEEP-SOURCE OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY. [RETINA](#). 2017 Jul;37(7):1305-1313.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.177; Position: 6/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 2) [Peña-García P](#), [Peris-Martínez C](#), [Abbouda A](#), [Ruiz-Moreno JM](#). Detection of subclinical keratoconus through non-contact tonometry and the use of discriminant biomechanical functions. [J Biomech](#). 2015 Dec 29. pii: S0021-9290(15)00739-3. doi: 10.1016/j.jbiomech.2015.12.031.

JCR Journal Impact Factor 2014: 2.751; Position: 1/14 – Q1.
Category: BIOMECHANICS

- 3) Alio JL, Felipe A. Soria, Alessandro Abbouda, [Peña-García P](#). 15 years follow-up of photorefractive keratectomy up to 10 diopters of myopia. Outcomes and analysis of the refractive regression. *British Journal of Ophthalmology*. 2015 Sep 10. pii: bjophthalmol-2014-306459. doi: 10.1136/bjophthalmol-2014-306459. [Epub ahead of print]

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.809; Position: 8/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 4) [Ruiz-Medrano J](#), [Flores-Moreno I](#), [Peña-García P](#), [Montero JA](#), [Duker JS](#), [Ruiz-Moreno JM](#). Asymmetry in macular choroidal thickness profile between both eyes in a healthy population measured by Sweep-Source Optical Coherence Tomography. [RETINA](#). 2015 Oct;35(10):2067-73

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.177; Position: 6/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 5) Alio JL, Bader T Toffaha, [Peña-García P](#), Luis Manuel Sádaba, Rafael I Barraquer. "Phakic Intraocular Lens Explantation: Causes in 240 cases". *J Refract Surgery*. 2015 Jan;31(1):30-5.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.474; Position: 14/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 6) Alio JL, Soria F. A, Abbouda A, [Peña-García P](#). 15 years follow up of laser in situ keratomileusis from -6.00 to -18.00 diopters of myopia and up to -5.00 diopters of astigmatism. *J Cataract Refract Surg*. 2015 Jan;41(1):33-40

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.527; Position: 12/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 7) [Peña-García P](#), Jorge L. Alio, Vega-Estrada A, Barraquer RI. Internal, corneal and refractive astigmatism as prognostic factor for ICRS implantation in mild to moderate keratoconus. *J Cataract Refract Surg*. 2014 Oct;40(10):1633-44

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.527; Position: 12/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 8) [Ruiz-Medrano J](#), [Flores-Moreno I](#), [Peña-García P](#), [Montero JA](#), [Duker JS](#), [Ruiz-Moreno JM](#). "Author Response: Choroidal thickness and axial length". *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2014 Aug 14;55(8):5055

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.441; Position: 5/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 9) [Ruiz-Medrano J](#), [Flores-Moreno I](#), [Peña-García P](#), [Montero JA](#), [Duker JS](#), [Ruiz-Moreno JM](#). Macular choroidal thickness profile in a healthy population measured by swept-source optical coherence tomography. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2014 May 20; 55(6):3532-42.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.441; Position: 5/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 10) [Behar-Cohen F](#), [Baillet G](#), [de Ayguavives T](#), [Garcia PO](#), [Krutmann J](#), [Peña-García P](#), [Reme C](#), [Wolffsohn JS](#). Ultraviolet damage to the eye revisited: eye-sun protection factor (E-SPF®), a new ultraviolet protection label for eyewear. *Clin Ophthalmol*. 2014; 8:87-104.

SJR Journal Impact Factor 2012: 0.56; Position: 41/97 – Q2.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 11) [Krutmann J](#), [Béhar-Cohen F](#), [Baillet G](#), [de Ayguavives T](#), [Ortega Garcia P](#), [Peña-García P](#), [Remé C](#), [Wolffsohn J](#). Towards standardization of UV eye protection: what can be learned from photodermatology?. *Photodermatol Photoimmunol Photomed*. 2014 Apr-Jun; 30(2-3):128-36.

JCR Journal Impact Factor 2012: 1.516; Position: 28/59 – Q2.
Category: DERMATOLOGY

- 12) [Alió JL](#), [Peña-García P](#), [Abdulla GF](#), [Zein G](#), [Abu-Mustafa SK](#). Comparison of iris-claw and posterior chamber collagen copolymer phakic intraocular lenses in keratoconus. *J Cataract Refract Surg*. 2014 Mar; 40(3): 383-94.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.527; Position: 12/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 13) [Alió JL](#), [Peña-García P](#), [Abdulla Guliyeva F](#), [Soria FA](#), [Zein G](#), [Abu-Mustafa SK](#). MICS with toric intraocular lenses in keratoconus: outcomes and predictability analysis of postoperative refraction. *Br J Ophthalmol*. 2014 Mar; 98(3): 365-70.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.725; Position: 9/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 14) Jorge L. Alió, Felipe Soria, Ahmed A. Abdou, [Peña-García P](#), Roberto Fernández-Buenaga, Jaime Javaloy. [Comparative Outcomes of Bimanual MICS and 2.2-mm Coaxial Phacoemulsification Assisted by Femtosecond Technology](#). *J Refract Surg*. 2014 Jan; 30(1): 34-40.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.474; Position: 14/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 15) [Mojzis P](#), [Peña-García P](#), [Liehneova I](#), [Ziak P](#), [Alió JL](#). Outcomes of a new diffractive trifocal intraocular lens. *J Cataract Refract Surg*. 2014 Jan;40(1):60-9.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.527; Position: 12/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 16) [Alió JL](#), [Abbouda A](#), [Peña-García P](#), [Huseynli S](#). Follow-up study of more than 15 years of an angle-supported phakic intraocular lens model (ZB5M) for high myopia: outcomes and complications. *JAMA Ophthalmol*. 2013 Dec; 131(12):1541-6.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.826; Position: 3/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 17) [Alió JL](#), [Montalbán R](#), [Peña-García P](#), [Soria FA](#), [Vega-Estrada A](#). Visual outcomes of a trifocal aspheric diffractive intraocular lens with microincision cataract surgery. *J Refract Surg*. 2013 Nov; 29(11):756-61.

JCR Journal Impact Factor 2012: 2.474; Position: 14/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 18) [Alió JL](#), [Abbouda A](#), [Peña-García P](#). Anterior segment optical coherence tomography of long-term phakic angle-supported intraocular lenses. *Am J Ophthalmol*. 2013 Nov; 156(5):894-901.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.631; Position: 4/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 19) [Alió JL](#), [Peña-García P](#), [Pachkoria K](#), [Alió JL 2nd](#), [El Aswad A](#). Intraocular optical quality of phakic intraocular lenses: comparison of angle-supported, iris-fixated, and posterior chamber lenses. *Am J Ophthalmol*. 2013 Oct; 156(4):789-99.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.631; Position: 4/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 20) [Peña-García P](#), [Vega-Estrada A](#), [Barraquer RI](#), [Burguera-Giménez N](#), [Alio JL](#). Intracorneal ring segment in keratoconus: a model to predict visual changes induced by the surgery. [Invest Ophthalmol Vis Sci](#). 2012 Dec 19; 53(13):8447-57.

JCR Journal Impact Factor 2012: 3.441; Position: 5/59 – Q1.
Category: OPHTHALMOLOGY

- 21) A. Peña-García, [Peña P](#), A. Espín-Estrella, F. Aznar-Dols, “Impact of Adaptive Front-lighting Systems (AFS) on road safety: evidences and open points”, *Safety Science*. 50,945-949, 2012.

JCR Journal Impact Factor 2011: 1.402; Position: 19/77–Q1.
Category: OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

- 22) A. Peña-García, R. de Oña, P.A. García, [P. Peña-García](#), J. de Oña “Effects of Daytime Running Lamps on pedestrians visual reaction time: implications on vehicles and human factors”, *Procedia Engineering*, 84, 603-607, 2014.

Bases de datos: Scopus, SCImago Journal Rank, (SJR); Source Normalized Impact per Paper (SNIP).

- 23) [P. Peña-García](#), A. Espín, J. de Oña, A. Peña-García, “Considerations on the effects of automotive lighting to enhance alert and avoid sleepiness in night time drivers via melatonin inhibition”, *Procedia Engineering*, 84, 608-612, 2014.

Bases de datos: Scopus, SCImago Journal Rank, (SJR); Source Normalized Impact per Paper (SNIP).

PUBLICACIONES NO INDEXADAS

- 1) Jorge L. Alió Sanz, Alfredo Vega Estrada, Pablo Sanz Diez, [Pablo Peña García](#), María Luisa García Durán, Miguel Maldonado. Keratoconus Management guidelines. *International Journal of Keratoconus and Ectatic Corneal Diseases*. Enero-Abril 2015; 4(1):1-39

CONFERENCIAS INTERNACIONALES

- 1) Felipe A. Soria, Bader T. Toffaha, Jorge L. Alió, Rafael Ignacio Barraquer, [Peña-García P](#), Neus Burguera Gimenez. *Comunicación oral*: Phakic IOL explantation: Results and outcomes in 140 cases. **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology**. Chicago, 9-10 de Noviembre de 2012
- 2) Ahmed Abd El-Twab, Jorge L. Alió, Roberto Fernández Buenaga, Felipe Soria, [Peña-García P](#), Ana Guillamón. *Comunicación oral*: Visual outcome, efficacy, safety and surgical efficiency of Femtosecond Laser Refractive Lens Surgery (FLRLS): 45 cases. **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology**. Chicago, 9-10 de Noviembre de 2012
- 3) Ahmed Abd El-Twab, Jorge L. Alió, Jaime Javaloy, Roberto Fernández Buenaga, Felipe Soria, [Pablo Peña García](#), Ana Guillamón. *Poster*: Corneal and internal HOAs analysis of Femtosecond Laser Refractive Lens Surgery (FLRLS). **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology. Chicago**, 9-10 de Noviembre de 2012
- 4) Ahmed Abd El-Twab, Jorge L. Alió, Jaime Javaloy, Roberto Fernández Buenaga, Felipe Soria, [Pablo Peña García](#), Ana Guillamón. *Poster*: Femtosecond Laser Refractive Lens Surgery (FLRLS) corneal incision Anterior Segment-OCT and corneal HOAs analysis. **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology. Chicago**, 9-10 de Noviembre de 2012
- 5) Jorge L. Alio, Ketevan Pachkoria, [Pablo Peña García](#). *Poster*: Phakic IOLs: Intraocular optical quality comparison of angle-supported, iris fixated and posterior chamber lenses. **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology. Chicago**, 9-10 de Noviembre de 2012
- 6) Felipe A. Soria, Ahmed a Abdou, Jorge L. Alió, Jaime Javaloy, Roberto Fernández Buenaga, [Pablo Peña García](#). *Poster*: Surgical efficiency of Femtosecond Laser Refractive Lens Surgery (FLRLS) vs Conventional Phacoemulsification. **Subspecialty Day. American Academy of Ophthalmology. Chicago**, 9-10 de Noviembre de 2012
- 7) Roberto Fernandez Buenaga, Bader Toffaha, Jorge L. Alio, [Peña-García P](#). *Comunicación oral*: Clinical Outcomes of Phakic Intraocular Lens Explantation. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. Septiembre de 2012, Milan, Italia.
- 8) Jorge L Alió, Ahmed A. Abdou, Alfredo Vega Estrada, [Peña-García P](#). *Comunicación oral*: Posterior Donor-Host interface elevation measurement of different patterns of Femtosecond Laser-Assisted Penetrating Keratoplasty using High-resolution AS-OCT. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. Septiembre de 2012, Milan, Italia.
- 9) Amr El Aswad, Jorge Alió, [Pablo Peña](#), Alfredo Vega. *Poster*: Prognostic factors related to the visual acuity after intracorneal segment rings implantation in

patients with corneal ectasia. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** Septiembre de 2012, Milan, Italia.

- 10) Jorge Alió, Bader Toffaha, [Pablo Peña](#), Rafael Barraquer, Luis Sadaba. *Poster*: Phakic intraocular lens explantation. Causes in 282 cases: analytical review. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** Septiembre de 2012, Milan, Italia.
- 11) A Vega Estrada, J Alio, K Pachkoria, [P. Peña](#). *Comunicación oral*: Phakic IOLs: Intraocular optical quality comparison of angle-supported, iris fixated and posterior chamber lenses. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** Febrero de 2013, Varsovia, Polonia.
- 12) A. Vega Estrada, J. Alio, [P. Peña](#), F. Abdulla. *Comunicación oral*: Outcomes of cataract surgery in keratoconus. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** Febrero de 2013, Varsovia, Polonia.
- 13) Ruiz-Moreno JM, Ruiz-Medrano J, Flores-Moreno I, [Peña-García P](#), Montero J. *Comunicación oral*: Macular choroidal thickness profile in healthy population measured by swept-source optical coherence tomography. **European Association for Eye and Vision Research (EVER)**. 18 al 21 de Septiembre de 2013, Niza, Francia.
- 14) R. Montalban, J. Alio, F. Soria, [Peña-García P](#). *Comunicación oral*: Clinical outcomes and postoperative intraocular optical quality of a new trifocal intraocular lens. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 15) J. Alió, [Peña-García P](#), F. Guliyeva. *Comunicación oral*: Phakic intraocular lens in keratoconus: iris-supported (Artiflex) vs posterior chamber Implantable Collamer Lens (ICL). **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 16) J. Alió, A. Vega, [Peña-García P](#), A. Angelov, J. Angelov, A. Simonov, M. Rombach. *Comunicación oral*: Accommodation amplitude and visual acuity of the accommodative intraocular lens: the AkkoLens Lumina. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 17) F. Soria, J. Alio, [Peña-García P](#), A. Vega-Estrada, A. Abbouda. *Comunicación oral*: Fifteen year follow up of laser in situ keratomileusis. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 18) [Peña-García P](#), J Alio, K Pachkoria, F Soria. *Comunicación oral*: Phakic IOL intraocular optical quality: angle-supported vs iris-fixated vs posterior chamber lenses. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**. 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 19) [P. Peña-García](#), J. Alio, A. Fidan, F. Soria. *Poster*: MICS surgery in keratoconus: refractive, visual and keratometric outcomes. **European Society of Cataract**

- and Refractive Surgeons (ESCRS)** 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 20) [P. Peña-García](#), J. Alió, F. Abdoulla, G. Tamayo. *Poster: PRK in keratoconus, stability and complications. European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 21) J. Alió, E. Sala, [P. Peña-García](#). *Poster: Comparison of defocus curves in modern multifocal (trifocal and bifocal) and accommodative lens. European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 22) Alessandro Abbouda, S. Huseyinli, [P. Peña-García](#), J.L.Alió. *Comunicación oral: 15 Years of outcomes and complications of angle-supported phakic intraocular lens model (ZB5M) for high myopia. European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 23) J. Alió, A. Abbouda, [P. Peña-García](#). *Poster: Age-related anterior chamber changes following 15 years after phakic angle supported IOL. European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 5-9 de Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda.
- 24) Pilar Casas Llera, Jorge L Alio, [P. Peña-García](#), Fidan Abdoulla, Ghassan Zein, Sabat Abumustafa. *Poster: Phakic IOLs in keratoconus: Artiflex Vs Implantable Collamer Lens. American Academy of Ophthalmology (AAO)* 16-19 de Noviembre de 2013. New Orleans, Estados Unidos.
- 25) M. El Bahrawy, Felipe A. Soria, [Pablo Peña-García](#), J. Alió, Alessandro Abbouda. *Poster: 15 years follow up of laser in situ keratomileusis from -6.00 to -18.00 diopters of myopia and up to -5.00 diopters of astigmatism. XXXII congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 11-14 de Septiembre de 2014. Londres.
- 26) M. El Bahrawy, Felipe A. Soria, [Pablo Peña-García](#), J. Alió, Alessandro Abbouda. *Poster: 15 years follow up of photorefractive keratectomy up to 10 diopters of myopia and 4.5 diopters of astigmatism. XXXII congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)* 11-14 de Septiembre de 2014. Londres.
- 27) Jorge Ruiz-Medrano, [Pablo Peña-García](#), Javier A. Montero, Luis Arias-Barquet, Jose María Ruiz-Moreno. *Poster: Correlation between Macular retinal and choroidal thicknesses in normal eyes measured by Swept-Source Optical Coherence Tomography. European society of retina specialist (EURETINA)* 11-14 de Septiembre de 2014. Londres
- 28) F. Soria, J. Alió, [P. Peña-García](#), F. Guliyeva. *Poster: MICS with toric intraocular lenses in keratoconus: outcomes and predictability analysis of postoperative*

refraction. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** 11-14 de Septiembre de 2014. Londres.

- 29) F. Soria, J. Alió, A. Abdou, [P. Peña-García](#), L. Bataille. Comunicación Oral: Femtosecond laser-assisted cataract surgery followed by coaxial phacoemulsification or microincisional cataract surgery: differences and advantages. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** 11-14 de Septiembre de 2014. Londres.
- 30) P. Mojzis, [P. Peña-García](#), K. Majerova, L. Kukuckova, J. Alio. *Poster*: First clinical outcomes with a new trifocal intraocular lens. **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)** 11-14 de Septiembre de 2014. Londres.

CONFERENCIAS NACIONALES

- 31) A. Peña-García, Antonio Espín Estrella, Fernando Aznar Dols, [Pablo Peña-García](#). Comunicación oral: Sistemas de Iluminación Frontal Adaptativos: Vehículos del mañana en las carreteras de hoy. XXXV **Simposium Nacional de Alumbrado**. Pontevedra, 27-30 de Mayo de 2009. ISBN: 978-84-692-2399-4.
- 32) [Pablo Peña](#), A. Peña García, A. Espín, F. Aznar. *Comunicación oral*: Influencia de la iluminación de los vehículos sobre la producción de melatonina y los ritmos circadianos. XXXVI **Simposium Nacional de Alumbrado**. Cáceres, 19-22 de Mayo de 2010. ISBN: 978-84-693-1561-3.
- 33) [Pablo Peña](#), A. Peña García, A. Espín, F. Aznar. *Comunicación oral*: Evaluación del deslumbramiento producido por los sistemas de iluminación frontal adaptativos. XXXVI **Simposium Nacional de Alumbrado**. Cáceres, 19-22 de Mayo de 2010. ISBN: 978-84-693-1561-3.
- 34) [P. Peña](#), A. Peña-García, A. Espín Estrella, A. Hurtado González, F. Aznar, A. Martínez, I. Entrena. *Comunicación oral*: Determinación de la inhibición de melatonina por exposición a iluminaciones interiores con determinadas temperaturas de color. XXXVII **Simposium Nacional de Alumbrado**. Santander, 4-7 de Mayo de 2011. ISBN: 978-84-694-1412-5.
- 35) Raúl Montalbán Llamusí, Jorge L. Alió, [Pablo Peña García](#), Alfredo Vega Estrada, Felipe A. Soria, Laurent Bataille. Resultados visuales y calidad óptica postoperatoria de una lente difractiva trifocal. *Comunicación oral*: **Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea (ASETCIRC)**, Octubre de 2013, Sevilla.
- 36) Jorge L. Alio, Sala E, Plaza-Puche AB, [Pablo Peña-García](#). Comparación de las curvas de desenfoco en lentes intraoculares multifocales de última generación (Trifocales y Bifocales) y Acomodativas. *Comunicación oral*: **Asociación**

Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea (ASETCIRC), Octubre de 2013, Sevilla.

- 37) [Pablo Peña-García](#), Jorge L. Alió, Jorge Alió del Barrio, Ketevan Pachkoria. *Comunicación oral*: Evaluar la aberrometría intraocular de ojos implantados con lentes fáquicas. **Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea (ASETCIRC)**, Octubre de 2013, Sevilla.

LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS

- 1) Jorge L. Alió Sanz, Alfredo Vega Estrada, [Pablo Peña García](#), Pedro Arriola Villalobos, Antonio Cardona Llorens, Miguel Maldonado, Mercedes Morral, Francisco José Muñoz negrete, Dolores Ortiz, Luis M. Sádaba, Ramón Gutiérrez, Rafael Barraquer. **“GUIA ACTUACIÓN CONTRA EL QUERATOCONO”**. **Ministerio de Sanidad**, Instituto Carlos III, Red Temática de Investigación Cooperativa en Salud “Patología Ocular ligada al Envejecimiento, Calidad Visual y Calidad de Vida” Subproyecto de Calidad Visual (RD07/0062). Año 2014. 72 páginas
- 2) Jorge L. Alió, Alfredo Vega Estrada, [Pablo Peña-García](#). Corneal aberrometry changes following intracorneal ring segments implantation. En **“Wavefront: a Text and Atlas”** pags: 67-79. Editor: Roberto Pinelli. Prólogo: Tangwa Martin Neville. Jaypee Brothers International. ISBN: 9789351522478. 140 páginas. Año de edición 2014.
- 3) Raúl Montalbán, [Pablo Peña-García](#), Jorge L. Alió. Visual outcomes of a trifocal aspheric diffractive intraocular lens with microincision cataract surgery. En **“Multifocal Intraocular Lenses: The Art and the Practice”**. Springer International Publishing. 303 páginas. ISBN-13: 9783319092188. Año de edición 2014.
- 4) Peter Mojziz, [Pablo Peña-García](#), Jorge L. Alió. Outcomes of a new diffractive trifocal intraocular lens (AT Lisa Tri). En **“Multifocal Intraocular Lenses: The Art and the Practice”**. ISBN-13: 9783319092188. Springer International Publishing. 303 páginas. ISBN-13: 9783319092188. Año de edición 2014.
- 5) [P. Peña](#), A. Peña-García, A. Espín Estrella, A. Hurtado González, F. Aznar, A. Martínez, I. Entrena. Determinación de la inhibición de melatonina por exposición a iluminaciones interiores con determinadas temperaturas de color. **XXXVII Simposium Nacional de Alumbrado**. Santander, 4-7 de Mayo de 2011. ISBN: 978-84-694-1412-5.
- 6) [Pablo Peña](#), A. Peña García, A. Espín, F. Aznar. Comunicación oral: Influencia de la iluminación de los vehículos sobre la producción de melatonina y los ritmos circadianos. **XXXVI Simposium Nacional de Alumbrado**. Cáceres, 19-22 de Mayo de 2010. ISBN: 978-84-693-1561-3.
- 7) [Pablo Peña](#), A. Peña García, A. Espín, F. Aznar. Comunicación oral: Evaluación del deslumbramiento producido por los sistemas de iluminación frontal

adaptativos. **XXXVI Simposium Nacional de Alumbrado. Cáceres**, 19-22 de Mayo de 2010. ISBN: 978-84-693-1561-3.

- 8) [Pablo Peña](#), A. Peña-García, Antonio Espín Estrella, Fernando Aznar Dols Sistemas de Iluminación Frontal Adaptativos: Vehículos del mañana en las carreteras de hoy. **XXXV Simposium Nacional de Alumbrado**. Pontevedra, 27-30 de Mayo de 2009. ISBN: 978-84-692-2399-4

PREMIOS INTERNACIONALES

- 1) **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**, Septiembre de 2012, Milan, Italia. First prize, refractive surgery category.

Jorge Alió, Bader Toffaha, [Pablo Peña](#), Rafael Barraquer, Luis Sabada. Phakic intraocular lens explantation. Causes in 282 cases: analytical review.

- 2) **European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)**, Octubre de 2013, Amsterdam, Holanda. Second prize, refractive surgery category

Alessandro Abbouda, S. Huseyinli, [P. Peña-Garcia](#), J.L.Alió. 15 Years of outcomes and complications of angle-supported phakic intraocular lens model (ZB5M) for high myopia.

PREMIOS NACIONALES

Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea (ASETCIRC) Octubre de 2013, Sevilla. Best presentation

[Pablo Peña-García](#), Jorge L. Alió, Jorge Alió del Barrio, Ketevan Pachkoria. Evaluar la aberrometría intraocular de ojos implantados con lentes fáquicas.

PROYECTOS

- 1) **Asesor científico de Essilor Europa para la definición del factor de protección ocular solar (Eye sun protection factor, E-SPF)**
- 2) **Asesor científico de la Cruz Roja para el Proyecto Vision Protect (www.visionprotect.es)**