



BATRES VALDERAS, LAURA

■ ■ ■ Diplomada en Óptica y Optometría, máster en Optometría y Visión con especialidad en Neurociencia Visual y grado en Óptica y Optometría por la Universidad Complutense de Madrid. En 2015 comenzó el doctorado sobre "Estudio de los cambios en la calidad visual y la superficie ocular en ortoqueratología". Es experta en estrabismo y ortóptica por la UCM y primer premio en el Congreso Internacional de Valoración del Daño Corporal 2010. Cuenta con una sólida experiencia en contactología y optometría clínica, especialmente en córnea irregular y ortoqueratología. Es miembro de la Academia Europea de Ortoquerato-

logía, y su actividad profesional está enfocada al control de la miopía. Actualmente trabaja como optometrista en la Clínica Oftalmológica Doctor Lens Madrid, centro especializado en Ortoqueratología y Miopía, actividad que compagina con la de profesor asociado en el departamento de Óptica II de la Facultad de Óptica y Optometría de la Universidad Complutense de Madrid. Ha participado en congresos nacionales e internacionales con trabajos de investigación en superficie ocular y lentes de contacto, y en la actualidad colabora en diferentes proyectos de investigación sobre lentes de contacto y córnea. ■



BENÍTEZ DEL CASTILLO, JOSÉ M.

■ ■ ■ Catedrático de Oftalmología en la Universidad Complutense de Madrid, trabaja como director de la Unidad de Superficie e Inflamación Ocular en el Hospital Clínico San Carlos. También es director de Investigación y Superficie Ocular en la Clínica Rementería. Es autor de más de 500 publicaciones, y de varios libros, entre ellos Ocular Surface y Ocular Pharmacotherapy. Es vicepresidente de la sección de Oftalmología en la Comisión Nacional de Especialidades. Ha sido moderador y director de más de 250 cursos/mesas redondas, director de más de 17 tesis doctorales y revisor de Lancet, American Journal of Ophthalmology, IOVS, Archives of Ophthalmology y otras.

Ha sido director de Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología y actualmente es director asociado de Ophthalmic Research. Ocupa cargos directivos en muchas sociedades nacionales y extranjeras, entre ellas presidente de la Sociedad Madrileña de Oftalmología, vicepresidente de la Sociedad Española de Inflamación Ocular, vicepresidente de la Sociedad Española de Superficie Ocular y Córnea, vocal del SECOIR y secretario general de la Sociedad Española de Oftalmología. Y ha participado en los dos últimos talleres del TFOS: Meibomian Gland Dysfunction and Dry Eye II (DEWS II). ■



BIARNÉS PÉREZ, MARC

■ ■ ■ Marc Biarnés es diplomado en Óptica y Optometría por Escola Universitària d'Òptica i Optometria de Terrassa, máster en Optometría por el Centro de Especialización Optométrica de Madrid) máster en Salud Pública por la Universitat Pompeu Fabra de Barcelona, y doctor en Biomedicina (UPF). En la actualidad está cursando el máster en Medicina de precisión de la Universidad de Ulster. Trabaja como epidemiólogo clínico en el Institut de la Màcula y la Barcelona Macula Foundation: research for vision (Barcelona). Ha participado en estudios observacionales e intervencionales (incluyendo ensayos

clínicos fases I a IV) y en varios proyectos europeos en el marco del Horizon 2020 y en Biofotónica. Ha impartido más de 100 ponencias, principalmente sobre enfermedades maculares y técnicas de imagen del segmento posterior, y ha publicado artículos científicos en las principales revistas del sector, como Optometry and Vision Science, Ophthalmology, IOVS y American Journal of Ophthalmology, entre otras. Sus intereses se centran en las enfermedades del segmento posterior, las técnicas de imagen y la metodología de la investigación. ■

BRADLEY, ARTHUR

■ ■ ■ Estudió psicología experimental en Inglaterra, y obtuvo su doctorado en Ciencias de la Visión por la facultad de Optometría de la Universidad de California (Berkeley). Es profesor de Ciencias de la Visión y profesor adjunto de Ciencia Cognitiva en la Universidad de Indiana. Su laboratorio de investigación estudia el impacto de la óptica ocular en la calidad de la imagen y en el rendimiento visual, y, hace pocas fechas, han revelado el papel que desempeñan las aberraciones en la generación de los incómodos destellos visuales que suelen verse durante la noche; asimismo, el laboratorio Bradley ha analizado el coste del aumento de las aberraciones para ampliar la profundidad de campo en ojos presbíta. Actualmente,

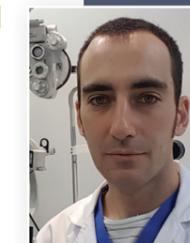
están examinando el coste de la miosis pupilar para el aumento de la profundidad de campo. El laboratorio ha publicado más de 150 artículos y numerosas patentes a partir de este trabajo. Es asesor de investigación de la FDA, el DOD y el NIH de los Estados Unidos, así como de la mayoría de revistas sobre óptica y visión. Ha realizado un gran esfuerzo en formar y asesorar a los alumnos de doctorado del programa de ciencias de la visión. Es profesor de los programas de doctorado en Optometría, máster y programas universitarios de la Facultad de Optometría, en la que imparte neurociencia visual, óptica visual, cirugía refractiva, visión binocular, miopía e introducción general a las ciencias de la visión. ■



CALVO SANZ, JORGE A.

■ ■ ■ Graduado en Óptica y Optometría y máster en Optometría y Visión por la Universidad Complutense de Madrid; máster en Cirugía Refractiva y Cataratas por la Universidad de Valencia. Es experto en Optometría Clínica por la Universidad Europea y actualmente es investigador pre-doctoral en el programa de Doctorado en Óptica, Optometría y Visión en la Universidad Complutense de Madrid. Con una experiencia profesional de seis años como óptico optometrista en establecimiento sanitario de óptica y 12 años como optometrista clínico en consulta oftalmológica, actualmente desarrolla su labor profesional como optometrista en el Instituto de Ciencias

Visuales (INCIVI) del Hospital La Zarzuela de Madrid, donde pertenece al departamento de investigación clínica, habiendo recibido tres premios por su labor investigadora. También es profesor externo del departamento de Óptica y Optometría de la Universidad Europea de Madrid, y autor de varios artículos publicados en revistas de investigación nacionales e internacionales, con más de 30 presentaciones en congresos de óptica, optometría y oftalmología. Ha impartido varios cursos y seminarios de formación en el cálculo de lentes intraoculares, manejo del astigmatismo y aplicación de curvas de desenfoque en contactología. ■



CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS

■ ■ ■ Cursó la Diplomatura en Óptica (1992) en la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, para seguir con un master in Science (1994) y un doctorado (1996) en el Department of Optometry and Vision Sciences de la University of Manchester Institute of Science and Technology de Reino Unido. Es Licenciado en Derecho por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED) (2001). En la actualidad es profesor agregado a tiempo completo en la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, donde realiza tareas de docencia (principalmente en lentes de contacto y aspectos optométricos de la cirugía refractiva), investigación y gestión, actuando

como vicedecano de Relaciones Internacionales, Comunicación y Promoción. Por lo que se refiere a la investigación, ha publicado numerosos artículos en revistas de reconocido prestigio sobre temas relacionados principalmente con la superficie ocular y las lentes de contacto, el síndrome visual informático, la película lagrimal y el parpadeo. Actualmente dirige tesis doctorales de estos temas y otros, entre ellos sobre la calidad de vida de pacientes con discapacidad visual, sobre aspectos anatómicos y funcionales en miopía elevada y sobre los hábitos de (in)cumplimiento de usuarios de lentes de contacto. ■



mal de asimetría inter-ocular de varios
anisometropía (diferencia
s). La def...
pacientes...
ambos
ones p...



CARRACEDO RODRÍGUEZ, GONZALO

■ ■ ■ Diplomado en Óptica y Optometría por la Universidad Complutense de Madrid, máster en Óptica, Optometría y Visión por la Universidad Complutense de Madrid, graduado en Óptica y Optometría por la Universidad Alfonso X El Sabio. Doctor con mención europea por la Universidad Complutense de Madrid por la tesis "dinucleotidos como marcadores moleculares de ojo seco". Es profesor contratado doctor en la Facultad de Óptica y Optometría de la Universidad Complutense de Madrid. Es autor de 46 artículos científicos en revistas internacionales y en su haber constan más de 200 comunicaciones en congresos, tanto nacionales como internacionales. Premio a la mejor comunicación oral en el congreso OPTOM 2014. Es representante en España y Portugal de la Sociedad Europea de Ortoquerato-

logía y miembro del consejo editorial de la Revista Panamericana de Lentes de Contacto y del Journal of Optometry. Su labor investigadora se centra en la superficie ocular en temas como el ojo seco, queratocono y lentes de contacto para ortoqueratología, con participación en 30 proyectos de investigación. Reviewer de revistas de prestigio como IOVS, Current Eye Research, Journal of Optometry o Journal Pharmacology and Therapeutics. Miembro del comité editorial de revistas como Revista Panamericana de Lentes de Contacto, International Journal of Ophthalmic research y Annals of Chromatography and Separation Techniques. Su práctica clínica se centra en la adaptación de lentes de contacto en cornea irregular y ortoqueratología. ■



CERVIÑO EXPÓSITO, ALEJANDRO

■ ■ ■ Profesor titular en la Universidad de Valencia desde el año 2011. Anteriormente fue profesor en la Universidad de Santiago de Compostela (España) y en la City University de Londres. Completó dos Fellowships en el Departamento de Oftalmología de la Louisiana State University School of Medicine y en el Southern Vision Institute, ambos en Nueva Orleans, Estados Unidos, y tiene en su haber más de 70 publicaciones en revistas científicas indexadas, un libro y numerosos capítulos de libros publicados. Forma parte del consejo editorial del Journal of Optometry, así como de diversos paneles

internacionales, tanto dentro como fuera de Europa, para la evaluación de solicitudes de financiación para investigación en convocatorias públicas. Ha ejercido la optometría en España, Estados Unidos y Reino Unido y, actualmente, es director del programa de doctorado en Optometría y Ciencias de la Visión en la Universidad de Valencia y del máster en Adaptación Avanzada de Lentes de Contacto, y participa en varios proyectos de investigación financiados tanto por entidades públicas, como la Comisión Europea, el Ministerio de Economía y Competitividad o la Generalitat Valenciana, como a través de múltiples contratos con la industria. ■



COCO MARTÍN, ROSA M.

■ ■ ■ Profesora titular de Oftalmología de la Universidad de Valladolid, donde imparte docencia de Patología Ocular en las titulaciones de Medicina y de Óptica y Optometría. También es directora médica del Instituto de Oftalmobiología Aplicada (IOBA) de la Universidad de Valladolid. Su formación como oftalmóloga la realizó en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid y en el Moorfields Eye Hospital de Londres y el Instituto de Oftalmología de Londres (University College of London). Hace ya 20 años que se dedica a atender fundamen-

talmente patología retiniana y además de sus tareas docentes, también se dedica a la investigación en patologías degenerativas y hereditarias de la retina, por lo que también es autora de numerosas publicaciones científicas y comunicaciones de congresos tanto nacionales como internacionales. También es miembro de la Sociedad Española de Oftalmología, de la Sociedad Española de Retina y Vítreo, y de la Academia Americana de Oftalmología, así como revisora de revistas nacionales e internacionales, y de proyectos nacionales. ■

DE JUAN HERRÁEZ, VICTORIA

■ ■ ■ Doctora en Optometría por la Universidad de Valladolid desde 2013. En dicha universidad fue profesora asociada de la Diplomatura de Óptica y Optometría entre los años 2008 a 2014. Actualmente, colabora con las delegaciones regionales del Colegio de Ópticos Optometristas como docente en cursos de formación continuada, y ejerce como optometrista a tiempo completo en el Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Ramón y Cajal (Madrid) donde compagina la asistencia clínica con la labor de "Study Coordinator" de ensayos clínicos de oftalmología desde 2014. Ha desarrollado también la labor

de optometrista a tiempo parcial en Clínica Rememtería de Madrid, desde 2014. Además es autora de una monografía, tres capítulos de libros y 41 artículos científicos, de los cuales 30 son en revistas indexadas. Y ha recibido 7 premios nacionales e internacionales entre los que destacan: Premio extraordinario de Carrera, Premio extraordinario de Doctorado, segundo mejor póster en ESCRS Congress y el premio a la mejor comunicación científica del Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica. ■



ESTRELLA LUMERAS, MIGUEL A.

■ ■ ■ Diplomado en Óptica y Optometría en la Universidad Complutense de Madrid y, posteriormente graduado en Óptica y Optometría por la Universidad Alfonso X El Sabio. Ha realizado el Máster en Optometría en el Centro Boston de Optometría y el Máster en Optometría Clínica en la Universidad Europea. Su experiencia docente comenzó en el Centro Boston de Optometría, entre los años 1992-1997, como profesor de visión binocular, estrabismo y ambliopía, rehabilitación visual y baja visión. Desde 1999 es profesor de Visión Binocular y Motilidad Ocular, Estrabismo y Ambliopía en Veinte20.

com, donde además hoy en día es codirector. Y desde 2001 es profesor de Visión Binocular y Motilidad Ocular en la Universidad Europea de Madrid, donde también ejerce de profesor en Atención Clínica a pacientes en Universidad Europea de Madrid. En la actualidad ejerce profesionalmente en la Clínica Dr. Rodríguez Sánchez, y desarrolla la labor de asesor clínico para el sector óptico. Además, es autor de diversas publicaciones en revistas y congresos, ponente en diferentes congresos y jornadas, y autor de una serie de capítulos docentes interactivos en formato digital sobre visión binocular, motilidad ocular, ambliopía y estrabismo. ■



GACIMARTÍN GARCÍA, BEGOÑA

■ ■ ■ Doctora en Ciencias de la Visión por la Universidad Europea de Madrid tras haber conseguido la diplomatura en Óptica en la Universidad Complutense de Madrid y la diplomatura en Óptica y Optometría en la Universidad de Granada. Es especialista en baja visión y optometría geriátrica, y directora del Curso de Experto en Optometría Geriátrica y Baja visión en la Universidad Europea de Madrid. Además, es experta universitaria en Métodos y Técnicas Avanzadas de Exploración en la visión, y en Visión y Seguridad vial por la Universidad Complutense de Madrid. Ha cursado el Máster en Optometría Clínica del Programa Oficial de Postgrado en Ciencias de la Visión por la Universidad Europea de Madrid; Bachelor in Clinical Optometry en Salus University Pennsylvania College of Optometry, y Máster in Clinical Optome-

try en la Salus University Pennsylvania College of Optometry. Actualmente simultanea la actividad docente con la práctica clínica en la Clínica oftalmológica Orduna de Madrid donde es directora del departamento de Formación y baja visión. Su actividad profesional está enfocada a la docencia, por ello participa como ponente en charlas, jornadas, simposios y congresos nacionales de optometría y oftalmología. Imparte cursos de optometría geriátrica, baja visión e interpretación de imágenes de fondo de ojo. Su actividad clínica e investigadora está centrada en nuevas terapias de tratamiento de las miodesopsias incapacitantes, nuevas terapias láser en el tratamiento de enfermedades de la mácula, y nuevos protocolos optométricos en el abordaje del paciente con baja visión y geriátrico. ■





GARCÍA MUÑOZ, ÁNGEL

■ ■ ■ Es diplomado en Óptica y Optometría por la Universidad de Alicante y licenciado en Documentación por la Universitat Oberta de Catalunya, realizando el doctorado en el programa de Salud Pública de la Universidad de Alicante. En el inicio de su etapa profesional fue presidente de la Delegación Regional de Murcia del CNOO y vicedecano del Colegio Nacional de Ópticos-Optometristas hasta 2010. Actualmente es profesor titular de la Universidad de Alicante y responsable académico de su Clínica Optométrica. Imparte docencia en asignaturas relacionadas con la optometría clínica y con la salud visual y el desarrollo. Su ámbito de investigación se centra en la visión binocular clínica y en la epidemiología de las ametropías. Además, es codirector del proyecto de cooperación internacional Mirada Solidaria a Cuba. ■

tualmente es profesor titular de la Universidad de Alicante y responsable académico de su Clínica Optométrica. Imparte docencia en asignaturas relacionadas con la optometría clínica y con la salud visual y el desarrollo. Su ámbito de investigación se centra en la visión binocular clínica y en la epidemiología de las ametropías. Además, es codirector del proyecto de cooperación internacional Mirada Solidaria a Cuba. ■



GARZÓN JIMÉNEZ, NURIA

■ ■ ■ Doctorada y diplomada en Óptica y Optometría por la Universidad Complutense de Madrid, en donde también ha realizado el Máster en Optometría y Visión y el Máster en preparación, dirección y gestión de proyectos de investigación, desarrollo e innovación.

Actualmente ejerce de profesora asociada en el departamento de Óptica II en la UCM y es responsable

de la unidad de I+D+i de IOA Madrid Inova Ocular, siendo investigadora en proyectos nacional e internacionales, en fases II, III y IV. Su currículum se completa con la presentación de más de 70 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales, así como con la autoría de libros, artículos nacionales e internacionales. ■



GIRALDEZ FERNÁNDEZ, MARÍA JESÚS

■ ■ ■ Diplomada en Óptica y Optometría y doctora por la Universidad Complutense de Madrid. Desarrolla su actividad profesional como profesora titular de la Universidad de Santiago de Compostela (USC), impartiendo docencia de optometría, contactología y en clínica optométrica, y es Coordinadora de la Titulación de Grado en Óptica y Optometría en la USC.

Es miembro del grupo de investigación de Optometría (GI-2092) reconocido por la USC y el Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología, con actividades de investigación, entre otros, en superficie ocular y lentes de contacto. Con tres sexenios de investigación, es autora de numerosos artículos en revistas internacionales de impacto, y numerosos capítulos

de libro y proceedings en congresos internacionales. Es revisora de varias revistas internacionales y forma parte del comité editorial de la revista International Journal of Biostatistics & Computational Biology. Ha realizado largas estancias de investigación en la Escuela de Optometría de la Universidad de California en Berkeley, en la Facultad de Optometría de la Universidad de Aguas Calientes en Méjico, en la Escuela de Ciencias de la Vida y Salud de la Universidad de Aston, entre otros. Actualmente es miembro de la Escuela Internacional de doctorado de la USC, dentro del ámbito temático Ciencias Biomédicas y Tecnologías de la Salud, en el programa oficial de postgrado en Medicina Molecular. ■

GONZÁLEZ GARCÍA, MARÍA J.

■ ■ ■ Diplomada en Óptica y Optometría en 1992 y doctora en Ciencias de la Visión en 2008. Además ha cursado dos máster en Optometría, varios cursos de especialista universitario, cuatro estancias de investigación en el extranjero y más de 100 cursos de formación postgrado tanto a nivel profesional como docente.

Con experiencia docente en la Universidad de Valladolid desde 1997, actualmente ocupa una plaza de profesor contratado doctor, impartiendo docencia pregrado en los estudios de óptica y optometría en la materia "lentes de contacto", materia que es el eje no solo de su docencia, si no de su investigación y de su experiencia clínica, y colaborando en varios másteres y más de 80 cursos de formación postgrado.

Desde 1995 pertenece al Grupo de Superficie Ocular de la Universidad de Valladolid, y actualmente es investigadora principal del mismo. Las dos líneas de investigación que desarrolla dentro del grupo son el

síndrome de ojo seco y la intolerancia a las lentes de contacto, colaborando y dirigiendo hasta el momento numerosos proyectos de investigación financiados tanto con fondos públicos como privados, y como resultado de la investigación realizada durante estos años.

Ha publicado más de 50 artículos, 13 capítulos de libros, y ha participado en numerosos congresos a nivel nacional e internacional con más de 150 presentaciones, tanto orales como en póster. Ha dirigido cuatro tesis doctorales y actualmente es codirectora de tres más. Además cuenta con numerosos trabajos fin de máster y el trabajo de una de estas tesis que ha dado lugar a una patente nacional.

Revisora de varias revistas internacionales, y evaluadora de proyectos de investigación que concurren a convocatorias públicas como miembro de la Agencia Nacional de Evaluación Prospectiva (ANEP). ■



GONZÁLEZ-MÉIJOME, JOSÉ M.

■ ■ ■ Diplomado en Óptica y Optometría por la Universidad de Santiago de Compostela con Premio Extraordinario de Fin de Carrera del Ministerio de Educación y Ciencia en 1997. Tras una estancia de investigación en el CCLRU-CRCERT de la University of New South Wales (Sydney, Australia) en 1999, ingresó en la Universidade do Minho como profesor invitado en 2001, donde también obtuvo el grado de Doctor en Ciências en 2007.

Actualmente es profesor catedrático en la misma Universidad, coordinador científico del *Clinical and Experimental Optometry Research Lab* (CEORLab),

director del programa doctoral en Optometría y Ciencias de la Visión, y director del departamento de Física. Es editor-jefe de la revista científica Journal of Optometry del Consejo General de Colegios de Ópticos-Optometristas y miembro del comité editorial de las revistas BioMed Research International y PlosONE.

Es autor o co-autor de 150 artículos indexados, citados más de 2.000 veces. Ha realizado más de 400 comunicaciones, 100 de ellas como ponente invitado, y es autor de 20 capítulos de libro y editor de tres libros. ■



GÜEMES VILLAHOZ, NOEMÍ

■ ■ ■ Actualmente es médico residente en Oftalmología en el Hospital Clínico San Carlos, Madrid, docente en la Universidad Europea de Madrid, e imparte formación continuada para la Organización Óptico-Optométrica y otras instituciones relacionadas con la visión.

Es diplomada en Óptica y Optometría por Universidad de Valladolid y graduada en Medicina por la Uni-

versidad Europea de Madrid. Es también doctora en Optometría por The New England College of Optometry (Boston, EE.UU.).

Ha realizado la residencia en Optometría en el Bascom Palmer Eye Institute (Miami, EE.UU.) y cuenta con un máster en Optometría Clínica en el Centro Boston de Optometría en Madrid. ■





HURTADO CEÑA, FCO. JAVIER

■ ■ ■ Es el jefe de la sección de estrabismo y oftalmología pediátrica de Clínica Rementería de Madrid. Hizo la especialidad de Oftalmología en el Hospital Ramón y Cajal, se doctoró en Medicina en la Universidad de Alcalá de Henares, hizo un MBA executive por la Universidad Camilo José Cela y ha sido director médico de la Clínica Rementería durante los últimos 7 años.

Además de publicaciones en revistas científicas nacionales e internacionales, se caracteriza por su facilidad para la comunicación, su participación en cursos de formación a ópticos y oftalmólogos y su creencia en la cooperación de ambos profesionales para el beneficio del paciente. Es un oftalmólogo joven, cercano, alegre, docente, muy receptivo a las críticas y muy trabajador. ■



JANDÓ, GÁBOR

■ ■ ■ Médico, doctor y licenciado en la Escuela de Medicina de Pécs (MSP) de Hungría. Empezó a trabajar como becario de investigación en el Instituto de Fisiología y ejerció como profesor de fisiología médica en la MSP. Pasó 2 años y medio con una beca posdoctoral en el laboratorio de neurofisiología Buzsáki, de la Universidad de Rutgers (Nueva Jersey). En 1997 trabajó en el departamento de Fisiología de la Universidad de Trieste, y estudió la psicofísica visual de la percepción del color, y ese mismo año 1997 recibió su título de doctorado. En el año 2000 trabajó en el laboratorio de simios de Ralph Siegel en aspectos retinotópicos. En 2002 fundó y pasó a dirigir el laboratorio de electrofisiología humana y visión infantil en el IP de la Universidad de Pécs (UP).

Actualmente es profesor asociado del IP, donde desempeña el papel de profesor titular de fisiología médica y máximo responsable de un equipo de investigación que estudia la visión binocular y su desarrollo. Ha sido investigador principal de varios proyectos científicos de éxito sobre la visión binocular. Durante los últimos cinco años se ha interesado por la investigación de la ambliopía, y ahora se encuentra desarrollando un nuevo sistema de exploración con una buena relación calidad-precio para identificar a los menores que presentan un alto riesgo de desarrollar ambliopía. Es el socio mayoritario y consejero delegado de una empresa secundaria, respaldada por la UP y que es distribuidora exclusiva del sistema de exploración EUVISION para la visión estereoscópica. ■



LÓPEZ-GIL, NORBERTO

■ ■ ■ Estudió física en la Universidad de Granada y posteriormente realizó un máster de Optoelectrónica en la Universidad de Lieja en Bélgica. Es profesor de la diplomatura/grado en Óptica y Optometría de la Universidad de Murcia desde su comienzo (curso 1992-93) hasta la actualidad. Se doctoró en Física por la Universidad de Valencia en 1997, y posteriormente realizó una estancia postdoctoral en la Universidad de Cornell (New York, EE.UU.). Actualmente es catedrático de Óptica y dirige el grupo de investigación de Ciencias de la Visión de

la Universidad de Murcia. Ha participado como investigador principal en 16 proyectos y contratos de investigación, ha publicado más de 80 artículos en revistas internacionales y ha sido invitado en más de una docena de ocasiones para dar charlas en congresos internacionales. Sus líneas principales de investigación se centran en el campo de la acomodación, la presbicia y la miopía, donde ha desarrollado cinco patentes y ha creado una empresa de base tecnológica. ■



MADRID COSTA, DAVID

■ ■ ■ Diplomado en Óptica y Optometría por la Universidad Complutense de Madrid, grado en Óptica y Optometría, máster en Optometría Clínica y doctor en Optometría y Ciencias de la Visión por la Universidad de Valencia. Es autor de más de 70 artículos científicos publicados en revistas internacionales con índice de impac-

to, y más de 100 comunicaciones en congresos internacionales. Es coordinador del proyecto titulado European Dry Eye Network (EDEN) financiado en el programa de la Unión Europea Horizon 2020. Actualmente es profesor titular en la Facultad de Óptica y Optometría de la Universidad Complutense de Madrid. ■

MARTÍN HERRANZ, RAÚL

■ ■ ■ Es diplomado en Óptica por la Universidad Complutense de Madrid (1992), máster en Investigación en Ciencias de la Visión (2008) y doctor por la Universidad de Valladolid (2010). Además, ha completado su formación con diferentes másters, cursos de especialista y diferentes cursos de posgrado. Actualmente es profesor titular en la Universidad de Valladolid, desempeñando el puesto de Coordinador del Grado en Óptica y Optometría y Honorific Associated Professor de la Universidad de Plymouth (Reino Unido). Su actividad académica le ha permitido dirigir tres tesis doctorales (dirigiendo cuatro en la actualidad), 10 trabajos fin de grado y 10 trabajos fin de máster; además de obtener el Senior Fellowship de la Higher Education Academy de Reino Unido. A nivel profesional realiza su actividad profesional

en el Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada (IOBA) donde dirige el Grupo de Investigación en Optometría. Su actividad investigadora se centra en tres grandes líneas de investigación; efecto del uso de lentes de contacto sobre la superficie corneal; evaluación de nueva tecnología y finalmente investigación en innovación docente en Optometría y ha dado lugar a 42 publicaciones nacionales; 64 publicaciones internacionales (peer-review); 6 libros; 14 capítulos de libros; 41 comunicaciones en congresos nacionales y 144 comunicaciones en congresos internacionales. Finalmente, ha participado en 13 proyectos de investigación competitivos, 19 financiados por empresas y 9 proyectos de investigación docente y es evaluador (referee) de numerosas revistas científicas internacionales. ■



MATEO OROBIA, ANTONIO J.

■ ■ ■ Es licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba. Hizo la residencia en la especialidad de Oftalmología en el Hospital Clínico Universitario Lozano-Blesa de Zaragoza, y posteriormente el doctorado en la Universidad de Zaragoza. Ha desarrollado su labor profesional como Visiting Observership Program en el servicio de Córnea y Enfermedades Externas del Bascom Palmer Eye Institute (Miami, EE.UU.), ha ejercido como facultativo especialista de Área en el Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida, y de Área en el Hospital Clínico Universitario Lozano-Blesa de Zaragoza. Actualmente es médico especialista de Área en la Unidad de Córnea y Superficie Ocular del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, y en Cirugía

refractiva en el Hospital de día Quirón en Zaragoza. Es miembro del grupo de investigación B02 del Instituto de investigación sanitaria Aragón (IIS-Aragón), con participación en más de 10 proyectos de investigación. También es coordinador de Superficie Ocular y Córnea en el Grupo de Investigación Oftalmológica del H. U. Miguel Servet (GIMS0), y colaborador docente en la Facultad de Medicina de Zaragoza. Anteriormente fue profesor asociado en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza, y ha participado como docente en unos 25 cursos de actualización. Tiene unas 30 publicaciones en revistas nacionales e internacionales, ha colaborado en la elaboración de 2 libros, 22 capítulos en libros de Oftalmología y ha presentado más de 100 comunicaciones en congresos. ■



MONTÉS MICÓ, ROBERT

■ ■ ■ Catedrático de Universidad en la Universidad de Valencia, es actualmente director del Grupo de Investigación en Optometría (GIO) de la Universidad de Valencia. Optometrista por la Universidad de Valencia, máster y doctor por el Instituto de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Manchester donde investiga en el campo de la miopía, la presbicia y la superficie ocular.

Ha publicado más de 200 artículos en revistas internacionales de impacto sobre estas temáticas. Investigador de varios proyectos europeos financiados por el European Research Council, EU 7th Framework Programme y Horizon 2020. Miembro del consejo editorial del Journal of Optometry, Journal of Refractive Surgery y Journal of Cataract and Refractive Surgery. ■





NAROO, SHEHZAD

■ ■ ■ Profesor adjunto de la Universidad de Aston, donde imparte clases en la especialidad de ojo anterior. En materia investigadora, sus intereses incluyen cirugía refractiva con láser, cirugía de cataratas y lentes, lentes intraoculares, biomecánica corneal, lentes de contacto, ojo seco, visión deportiva y aspectos comerciales de la atención ocular en el Reino Unido. Es autor y coautor de unas 150 publicaciones (entre las que se incluyen publicaciones arbitradas, editoriales, capítulos de libros de texto, publicaciones no arbitradas, etc.). Cursó su primera titulación en la Universidad de Aston, para posteriormente acceder a un programa de máster y, más tarde, de doctorado, en el Instituto de

Ciencia y Tecnología de la Universidad de Mánchester. Es examinador del Colegio de Optometristas del Reino Unido y asesor del General Optical Council, también del Reino Unido; asimismo, también asesor en casos oftálmicos de naturaleza médico-legal. Es profesor invitado de la Universidad Americana de Ciencia y Tecnología de Beirut y de la Universidad Rey Saúd de Riyadh. Es editor jefe de la revista *Contact Lens and Anterior Eye*, así como miembro de honor de la British Contact Lens Association. Es presidente internacional de la Asociación Internacional de Educadores de Lentes de Contacto, y en 2015 recibió el premio *International Optometrist Award*, concedido por el Consejo Mundial de Optometría. ■



PACHECO-CUTILLAS, MIREIA

■ ■ ■ Profesora titular e investigadora del departamento d'Òptica i Optometria que imparte docencia en la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa. Coordinadora de la Unidad de Visión Infantil del Centre Universitari de la Visió (CUV), UPC. Además del grado en Óptica y Optometría, también es máster en Optometría Clínica por Pennsylvania College of Optometry (EE.UU.) y PhD en Optometry and Visual Science por la City University de Londres.

Ha sido Fellow de la Academia Americana de Optometría (AAO) y miembro del College of Optometrists del Reino Unido. Es Fellow de la European Academy of Optometry and Optics, de la cual ha sido recientemente su presidenta (2015 - 2017). Además, ha impartido conferencias y publicado artículos en revistas prestigiosas del ámbito de la óptica y la optometría sobre visión infantil, visión binocular, visión del color, glaucoma y envejecimiento. ■



PIÑERO LLORENS, DAVID PABLO

■ ■ ■ Doctor por la Universidad de Alicante en 2010, graduado en Óptica y Optometría por la Universidad de Alicante (2011), obteniendo el premio Extraordinario de Diplomatura en Óptica y Optometría (1998), licenciado en Documentación por la Universitat Oberta de Catalunya (2007) y Especialista Universitario en Optometría Pre y Postquirúrgica por la Universidad de Valladolid (2002). Es investigador de la beca Ramón y Cajal y profesor del departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía de la Universidad de Alicante. Es también responsable de la Unidad de Investigación del Departamento de Oftalmología (Oftalmar) del Hospital Vithas Medimar Internacional y coordinador científico de la Fundación para la Calidad Visual (FUNCAVIS). Es editor asociado de las revistas científicas *Journal*

of Optometry, *BMC Ophthalmology* y *Journal of Ophthalmology*. Tiene una gran e intensa actividad investigadora, habiendo publicado más de 200 artículos científicos. Ha participado en diversos proyectos de investigación, siendo investigador principal en cuatro de ellos y coordinador de un proyecto europeo del 7º Programa Marco. Ha recibido varios premios y reconocimientos por su trayectoria y trabajos científicos, habiendo sido considerado por la revista *The Ophthalmologist* en 2014 como el 12º autor científico del mundo en publicaciones sobre visión y el 5º del mundo en el ámbito específico del queratocono. Recibió el reconocimiento como "Optometrista de Honor" por el Colegio de Ópticos-Optometristas de la Comunitat Valenciana en diciembre de 2014. ■

SANKARIDURG, PADMAJA

■ ■ ■ Es directora de programas y responsable de miopía y propiedad intelectual en el Brien Holden Vision Institute (BHVI), así como profesora adjunta en la Facultad de Optometría y Ciencias de la Visión en Sidney (Australia). Recibió su título en optometría en la Elite School of Optometry de Chennai (la India) en 1989, y se doctoró por la Universidad de Nueva Gales del Sur (Australia) en 1999; asimismo, cursó un máster sobre propiedad intelectual en 2012 en la Universidad de Tecnología de Australia. La profesora Sankaridurg lleva investigando en el campo de la miopía desde hace más de diez años, con especial interés en las estrategias para ralentizar tanto la propia miopía como el desarrollo del error

refractivo. También participó en calidad de experta en la reunión internacional sobre miopía celebrada conjuntamente por la OMS y el BHVI en 2015, y es miembro del Comité de Intervenciones del Instituto Internacional de Miopía. La profesora Sankaridurg cuenta con más de 60 artículos en revistas arbitradas, es coinventora de muchas patentes/solicitudes, es autora de varios capítulos de libros y ha ofrecido multitud de presentaciones en reuniones nacionales e internacionales; además, está interesada en la propiedad intelectual y gestiona la cartera del Brien Holden Vision Institute de esta especialidad desde el año 2010. ■



TEUS GUEZALA, MIGUEL ÁNGEL

■ ■ ■ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid en 1982 con Premio Extraordinario Fin de Carrera. Posteriormente hizo el doctorado en Medicina en la Universidad de Alcalá de Henares y el MIR de Oftalmología en el Hospital Ramón y Cajal de Madrid. Ha sido médico adjunto del Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario "Príncipe de Asturias", en Alcalá de Henares, donde posteriormente fue jefe de sección de Oftalmología (2001-2005). También ejerció de coordinador médico del Centro Oftalmológico Vissum Santa Hortensia de Madrid. Actualmente es jefe de servicio de Oftalmología del Hospital Universitario "Príncipe de Asturias" en Alcalá de Henares, coordinador médico de la Clínica Novovisión de Madrid y catedrático de Oftalmología

de la Universidad de Alcalá de Henares. Ha editado 10 libros y 40 capítulos de libros nacionales e internacionales, y ha publicado más de 186 trabajos en revistas científicas, siendo propulsor y miembro de 29 proyectos de investigación. Ha colaborado en congresos de ámbito nacional e internacional con más de 442 comunicaciones y ponencias realizadas. Su actividad clínica e investigadora se centra en los campos de glaucoma, cirugía refractiva y de cataratas, siendo galardonado con 6 premios de prestigiosas instituciones como la Academia Americana de Oftalmología y la Sociedad Española de Glaucoma, entre otras. ■



VALERO PÉREZ, TEYMA

■ ■ ■ Máster en Investigación y Optometría Clínica del programa oficial de postgrado en Ciencias de la Visión por la Universidad Europea de Madrid, Bachelor of Science y Master of Science in Clinical Optometry por el Pennsylvania College of Optometry (Salus University), máster en Optometría Clínica por el Centro Boston de Optometría, diplomada en Óptica y Optometría por la Universidad de Murcia. Ha sido profesora en la Universidad Europea de Madrid durante 10 años en la diplomatura y grado en Óptica y Optometría, y docente en el máster of Science in Clinical Optometry and Bachelor of Science. Máster Universitario en Optometría e Investigación Clínica (UEM). También ha ejercido de profesora en el Center for International Studies at Salus University en Philadelphia, en el Curso de Experto de Opto-

metría Geriátrica y Baja Visión en la Universidad Europea de Madrid, y en el Máster de Optometría del Centro Boston. En la actualidad, ocupa la gerencia del Centro de Optometría Valero en Torrevieja (Alicante). Ha obtenido la Validación Periódica de la Colegiación (VPC). Combina su actividad clínica impartiendo cursos para diversas delegaciones de colegios de ópticos-optometristas y colabora con la plataforma IndoMedCare en cursos de retinografía, OCT y angio-OCT. Participa como ponente en charlas, jornadas, simposios y congresos nacionales e internacionales de optometría y pediatría, estando su actividad clínica e investigadora centrada en la ambliopía y en la detección de patologías oculares. ■



optom'18

MADRID 13-15 ABRIL

Dirigiendo nuestro futuro

EXPERTOS
INVITADOS



VILLA COLLAR, CÉSAR

■ ■ ■ Diplomado en Óptica por la Universidad Complutense de Madrid y en Óptica y Optometría por la Universidad de Granada. Es bachelor y máster en ciencias optométricas clínicas por el *Pennsylvania College of Optometry* de Filadelfia (EE.UU.) y en Optometría Clínica por la Universidad Europea de Madrid. Doctor en Óptica, Optometría y Visión por la Universidad Complutense con Premio Extraordinario de Doctorado. Sus áreas de especialización son la córnea irregular, la ortoqueratología nocturna, la calidad visual después de cirugía refractiva y la instrumentación. Posee más de 60 publicaciones en revistas indexadas de revisión por pares y ha publicado varios libros. El último en 2016 titulado *Superficie Ocular y Lentes de Contacto*. Su índice h en 2017 era de 13 (*Web of Science*), 14 (*Scopus*), 19 (*Research Gate*) y 23 (*Google Scholar*).

Ha recibido el premio Salado Marín, el Artigas, el Colegio Nacional de Ópticos y Optometristas y el *Gaceta Óptica*. Es conferenciante habitual en congresos del sector con varios premios por comunicaciones orales y en póster tanto nacionales como internacionales.

Es *Managing Editor* de *Journal of Optometry* y *Fellow* de la Academia Americana de Optometría y de la Academia Europea de Optometría y Óptica.

Posee más de 39 años de experiencia clínica en Contactología en los centros de visión integral Novolent y en la Clínica Oftalmológica Novovision. Actualmente es catedrático de Óptica y Optometría de la Universidad Europea de Madrid y desarrolla su labor investigadora en su Escuela de Doctorado e Investigación en el Grupo de Investigación en Visión del que es el investigador principal. ■



ÓPTICOS
OPTOMETRISTAS
Consejo General

El Consejo General de Colegios de Ópticos-Optometristas agradece el patrocinio y la colaboración de las siguientes empresas:

PATROCINADORES:



COLABORADORES:

