



INFORME PRODUCCIÓN CIENTÍFICA GRUPO DE INVESTIGACIÓN E024-14

Conceptos: Todos
Periodo: 2017-2012

TÍTULO: CIENCIAS DE LA VISION (CIVIUM)

DEPARTAMENTO: FÍSICA

CENTRO: FACULTAD DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

INVESTIGADORES

I.P. (CU) LOPEZ GIL, NORBERTO (norberto@um.es)
INV. (AS) LOPEZ ALCON, DIEGO (diegolopez@um.es)
INV. (AS) LORENTE RUIZ, ROBERTO (r.lorente@um.es)
INV. (AS) TORTOSA ROS, SILVIA (s.tortosa@um.es)
INV. (COL) BERNAL MOLINA, PAULA (paula.bernal@um.es)
INV. (COL) BONAQUE GONZALEZ, SERGIO (sergio.bonaque@um.es)
INV. (COL) FERNANDEZ SANCHEZ, VICENTE ANTONIO (vifersan@um.es)
INV. (COL) MARIN FRANCH, IVAN (ivan.marin4@um.es)
INV. (COL) MONTES MICO, ROBERT
INV. (COL) PONCE FERNANDEZ, MARIA EUGENIA
INV. JASKULSKI, MATEUSZ T. (mateuszt.jaskulski@um.es)
INV. (CS) LARA LACARCEL, FRANCISCO (flara@um.es)

(AS) ASOCIADO, (COL) COLABORADOR, (CS) PROFESOR CONTRATADO SUSTITUTO, (CU) CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Artículos

- * **ESTEVE TABOADA J.J., DEL ÁGUILA CARRASCO A.J., BERNAL MOLINA P., FERRER BLASCO T., MONTES MICO R.** EFFECT OF PHENYLEPHRINE ON THE ACCOMMODATIVE SYSTEM. *JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY*, VOL. 1, 1--13, (2016)
- * **BONAQUE GONZÁLEZ S., RÍOS RODRÍGUEZ S.** IMPROVING VISION BY PUPIL MASKING. *BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS*, VOL. 7, Nº 7, 2538--2550, (2016)
- * **BERNAL MOLINA P., THIBOS L.N.** INFLUENCE OF AMETROPIA AND ITS CORRECTION ON MEASUREMENT OF ACCOMMODATION. *INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY AND VISUAL SCIENCE*, VOL. 57, Nº 7, 3010--3016, (2016)
- * **BONAQUE GONZÁLEZ S., BERNAL MOLINA P., LOPEZ GIL N.** OPTICAL CHARACTERIZATION METHOD FOR TILTED OR DECENTERED INTRAOCULAR LENSES. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 93, Nº 7, 1--9, (2016)
- * **MARIN FRANCH I., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.** OPTICAL FACTORS INFLUENCING THE AMPLITUDE OF ACCOMMODATION. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, --, (2016)
- * **DEL ÁGUILA CARRASCO A.J., MARIN FRANCH I.** TEMPORAL MULTIPLEXING WITH ADAPTIVE OPTICS FOR SIMULTANEOUS VISION. *BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS*, VOL. 7, Nº 10, 4102--4113, (2016)
- * **BERNAL MOLINA P., CASTEJON MOCHON J.F., BRADLEY A., LOPEZ GIL N.** FOCUS CORRECTION IN AN ANODIZED SYSTEM WITH SPHERICAL ABERRATION. *JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A-OPTICS IMAGE SCIENCE AND VISION*, VOL. 32, Nº 8, 1556--1563, (2015)
- * **BONAQUE GONZÁLEZ S., LOPEZ GIL N.** INFLUENCE ON VISUAL QUALITY OF INTRAOPERATIVE ORIENTATION OF ASYMMETRIC INTRAOCULAR LENSES. *JOURNAL OF REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 31, Nº 10, 651--665, (2015)
- * **LABUZ G., LOPEZ GIL N.** METHOD FOR IN VITRO ASSESSMENT OF STRAYLIGHT FROM INTRAOCULAR LENSES. *BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS*, VOL. 6, Nº 11, 1--8, (2015)
- * **BRADLEY A., LOPEZ GIL N., THIBOS L.N.** MODELLING THE EFFECTS OF SECONDARY SPHERICAL ABERRATION ON REFRACTIVE ERROR, IMAGE QUALITY AND DEPTH OF FOCUS. *OPHTHALMIC AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*, VOL. 35, 28--38, (2015)
- * **MARIN FRANCH I., BERNAL MOLINA P., MONTES MICO R., LOPEZ GIL N.** OPTO-MECHANICAL ARTIFICIAL EYE WITH ACCOMMODATIVE ABILITY. *BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS*, VOL. 23, Nº 15, 1--9, (2015)
- * **LARA LACARCEL F., BERNAL MOLINA P., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ GIL N.** CHANGES IN THE OBJECTIVE AMPLITUDE OF ACCOMMODATION WITH PUPIL SIZE. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 91, 1215--1220, (2014)
- * **LOPEZ GIL N., NAVARRO BELSUÉ R., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M.** COMPUTING RETINAL CONTOUR FROM OPTICAL BIOMETRY. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 91, 430--436, (2014)



- * **BERNAL MOLINA P., MONTES MICO R., LEGRAS R., LOPEZ GIL N.** DEPTH-OF-FIELD OF THE ACCOMMODATING EYE. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 91, 1208--1214, (2014)
- * **LOPEZ GIL N., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M.** ERRORS ASSOCIATED WITH IOLMASTER BIOMETRY AS FUNCTION OF INTERNAL OCULAR DIMENSIONS. *JOURNAL OF OPTOMETRY*, VOL. 91, 75--78, (2014)
- * **BARA S., ARINES J., LOPEZ GIL N., THIBOS L.N.** ESTIMATING THE EYE ABERRATION COEFFICIENTS IN RESIZED PUPILS: IS IT BETTER TO REFIT OR TO RESCALE? . *JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A-OPTICS IMAGE SCIENCE AND VISION*, VOL. 31, 114--123, (2014)
- * **NAVARRO BELSUÉ R., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ GIL N.** REFRACTIVE STATUS IN EYES WITH INHOMOGENEOUS OR IRREGULAR PUPILS. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 91, 221--230, (2014)
- * **PEREZ VIVES C., MONTES MICO R., LOPEZ GIL N., FERRER BLASCO T., GARCIA LAZARO S.** CRYSTALENS HD INTRAOCULAR LENS ANALYSIS USING AN ADAPTIVE OPTICS VISUAL SIMULATOR. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 90, Nº 12, 1413--1423, (2013)
- * **THIBOS L.N., BRADLEY A., LOPEZ GIL N.** MODELLING THE IMPACT OF SPHERICAL ABERRATION ON ACCOMMODATION. *OPHTHALMIC AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*, VOL. 33, Nº 4, 482--496, (2013)
- * **LOPEZ GIL N., BRADLEY A., THIBOS L.N.** RETINAL IMAGE QUALITY DURING ACCOMMODATION. *OPHTHALMIC AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*, VOL. 33, Nº 4, 497--507, (2013)
- * **THIBOS L.N., BRADLEY A., LOPEZ GIL N.** SPHERICAL ABERRATION AND THE SIGN OF DEFOCUS. *OPTOMETRY AND VISION SCIENCE*, VOL. 90, Nº 11, 1284--1291, (2013)
- * **LOPEZ GIL N.** EFFECT OF COMA AND SPHERICAL ABERRATION ON DEPTH-OF-FOCUS MEASURED USING ADAPTIVE OPTICS AND COMPUTATIONALLY BLURRED IMAGES. *JOURNAL OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 38, Nº 3, 458--469, (2012)
- * **LOPEZ GIL N., MONTES MICO R.** EFFECT OF SIMULATED IOL TILT AND DECENTRATION ON SPHERICAL ABERRATION AFTER HYPEROPIC LASIK FOR DIFFERENT INTRAOCULAR LENSES. *JOURNAL OF REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 28, Nº 5, 327--335, (2012)
- * **MONTES MICO R., LOPEZ GIL N., BONAQUE S.** IN VITRO OPTICAL PERFORMANCE OF NONROTATIONAL SYMMETRIC AND REFRACTIVE-DIFFRACTIVE ASPHERIC MULTIFOCAL INTRAOCULAR LENSES: IMPACT OF TILT AND DECENTRATION. *JOURNAL OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 38, Nº 9, 1657--1663, (2012)
- * **LOPEZ GIL N., PEIXOTO DE MATOS S., THIBOS L.N., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M.** SHEDDING LIGHT ON NIGHT MYOPIA. *JOURNAL OF VISION*, VOL. 12, Nº 5, 1--9, (2012)
- * **BONAQUE S., LOPEZ GIL N., THIBOS L.N.** SIMULATED EFFECT OF CORNEAL ASPHERICITY INCREASE (Q-FACTOR) AS A REFRACTIVE THERAPY FOR PRESBYOPIA.. *JOURNAL OF REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 28, Nº 6, 413--418, (2012)
- * **LOPEZ GIL N., MONTES MICO R.** VISUAL SIMULATION THROUGH DIFFERENT INTRAOCULAR LENSES USING ADAPTIVE OPTICS: EFFECT OF TILT AND DECENTRATION. *JOURNAL OF REFRACTIVE SURGERY*, VOL. 38, Nº 6, 947--958, (2012)

Comités Editoriales

- * *Journal of Optometry* 1989-1342
- * *Journal of Optometry* 1989-1342

Capítulos de libros

- * **LOPEZ ALCON D., LOPEZ GIL N.** CONTACTOLOGÍA EN LA ERA DEL FRENTE DE ONDA, 642--668. EN: *SUPERFICIE OCULAR Y LENTES DE CONTACTO*. 978-84-939656-9-3, 2016
- * **LARA LACARCEL F., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.** ESTRABISMOS Y AMBLIOPIA, 55--82. EN: *OPTOMETRÍA: ASPECTOS AVANZADOS Y CONSIDERACIONES ESPECIALES*. 9788480868907, 2012

Artículos en actas de congresos

- * **ZAPATA DÍAZ J.F., LOPEZ GIL N.** ACCOMMODATION AND AGE-DEPENDENT EYE MODEL BASED ON IN VIVO MEASUREMENTS, 338--391. EN: *VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*. 978-83-7493-847-1, 2014
- * **LOPEZ GIL N., LOPEZ ALCON D., BERNAL MOLINA P., THIBOS L.N.** INDIVIDUAL VARIATION IN THE AMPLITUDE OF ACCOMMODATION IN SUBJECTS WITH A SIMILAR AGE, 190--193. EN: *VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*. 978-83-7493-847-1, 2014
- * **THIBOS L.N., LOPEZ GIL N.** MODELLING OF THE EFFECTS OF CHROMATIC ABERRATION ON ACCOMMODATION RESPONSE, 131--134. EN: *VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*. 978-83-7493-847-1, 2014
- * **BERNAL MOLINA P., LOPEZ GIL N.** REFRACTION CHANGES CAUSED BY STILES-CRAWFORD EFFECT IN THE PRESENCE OF SPHERICAL ABERRATION: A THEORETICAL STUDY, 42--45. EN: *VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS*. 978-83-7493-847-1, 2014

Congresos

- * **BONAQUE GONZÁLEZ S., LOPEZ GIL N.** ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
IMPROVING VISION BY PUPIL SHAPE OPTIMIZATION



- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
DOES DYNAMIC ACCOMMODATION RESPOND TO THE SHAPE OF THE BLURRED RETINAL IMAGE WITHOUT CHANGES IN PHYSICAL VERGENCE?
- * **BERNAL MOLINA P., LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
EFFECT OF PHENYLEPHRINE ON STATIC AND DYNAMIC ACCOMMODATION
- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
RETINAL BLOOD VESSELS MAY BE USED TO DETECT THE SIGN OF DEFOCUS
- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
CRYSTALLINE LENS DYNAMICS AND ACCOMMODATION
- * **LABUZ G., LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
STRAYLIGHT FROM EXPLANTED INTRAOCULAR LENSES
- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
ASSESSING THE OPTICAL QUALITY OF COMMERCIALY AVAILABLE INTRAOCULAR LENSES BY MEANS OF MODULATION TRANSFER FUNCTION AND STRAYLIGHT
- * **ZAPATA DÍAZ J.F., LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, SEATTLE, EE.UU., 2016.
IMPACT OF HIGHER-ORDER ABERRATIONS ON DEPTH-OF-FIELD
- * **DEL ÁGUILA CARRASCO A.J., MARIN FRANCH I.**
VIII EUROPEAN MEETING ON VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS (VPO 2016), ANTWERP (BÉLGICA), 2016.
SIMULTANEOUS VISION WITH ADAPTIVE OPTICS
- * **LARA LACARCEL F., LOPEZ GIL N.**
24 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, MADRID, 2016.
EFECTOS DE LA ILUMINACIÓN EN LA ACOMODACIÓN: NO SÓLO ES IMPORTANTE EL DIÁMETRO PUPILAR
- * **LOPEZ GIL N.**
24 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, MADRID, 2016.
¿UTILIZA EL OJO EL ASTIGMATISMO, LA ABERRACIÓN ESFÉRICA U OTRAS ABERRACIONES DE ALTO ORDEN PARA DETECTAR EL SIGNO DEL DESENFQUE?
- * **LOPEZ GIL N.**
24 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2016.
EVALUACIÓN CLÍNICA CONTROLADA Y ALEATORIA DE LA TOLERANCIA A LA CORRECCIÓN DE LA MIOPIA NOCTURNA USANDO DIFERENTES MÉTODOS
- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, DENVER, CO, 2015.
SPHERICAL ABERRATION IS A KEY DETERMINANT OF REFRACTION AT NIGHT
- * **LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, DENVER, CO, 2015.
REFRACTIVE ERRORS AND OPTICAL ABERRATIONS
- * **JASKULSKI M.T., LOPEZ GIL N.**
ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION OF THE RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY, DENVER, CO, 2015.
THE EFFECT OF LONGITUDINAL CHROMATIC ABERRATION ON THE LAG OF ACCOMMODATION AND DEPTH OF FIELD
- * **LOPEZ GIL N.**
INTERNATIONAL MYOPIA CONFERENCE, WENZHOU, CHINA, 2015.
OPTICAL AND SUBJECTIVE ORIGINS OF MYOPIA IN ABERRATED EYES
- * **LOPEZ GIL N.**
INTERNATIONAL MYOPIA CONFERENCE, WENZHOU, CHINA, 2015.
OPTICAL EXPLANATION FOR LARGER LAG IN MYOPES



- * **LOPEZ GIL N.**
INTERNATIONAL MYOPIA CONFERENCE, WENZHO, CHINA, 2015.
IS ASTIGMATISM, SPHERICAL, OR OTHER HIGH-ORDER ABERRATIONS USED FOR DETECTING THE SIGN OF DEFOCUS?
- * **LOPEZ ALCON D.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, AGUILAS, MURCIA, 2015.
MEDIDA SUBJETIVA Y OBJETIVA DE LA ADICIÓN.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., LOPEZ ALCON D.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, AGUILAS, MURCIA, 2015.
TALLER DE REFRACCIÓN.
- * **LOPEZ GIL N.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, AGUILAS, MURCIA, 2015.
¿CÓMO VE UN ARTISTA SU PROPIA OBRA?
- * **LOPEZ GIL N.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2015.
EINSTEIN Y GULLSTRAND: LUCES Y SOMBRAS DE UN PREMIO NOBEL.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2015.
REHABILITACIÓN VISUAL EN NIÑOS CON VISIÓN REDUCIDA.
- * **LARA LACARCEL F.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2015.
EFECTO DE LA LUMINOSIDAD EN LA VISIÓN DE CERCA.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., LOPEZ ALCON D.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., 2015.
¿QUÉ NECESITO YO PARA MONTAR UNA ÓPTICA?
- * **LOPEZ GIL N.**
XXXIII CONGRESS OF THE ESCRS, BARCELONA, 2015.
PREDICTING SUBJECTIVE DEPTH-OF-FIELD OF THE ACCOMMODATING EYE WITH OBJECTIVE METHODS
- * **LOPEZ GIL N., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M.**
ARVO 2014 ANNUAL MEETING, ORLANDO, EEUU, 2014.
EFFECT OF SPHERICAL ABERRATION IN ACCOMMODATION AND SUBJECTIVE FOCUS UNDER NORMAL AND REVERSE CONTRAST STIMULUS
- * **ESTEVE TABOADA J.J., MARIN FRANCH I., DEL ÁGUILA CARRASCO A.J., BERNAL MOLINA P., LOPEZ GIL N., MONTES MICO R.**
OPTOM 2014, XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, MADRID, 2014.
ÓPTICA ADAPTATIVA PARA CARACTERIZAR LOS ESTÍMULOS QUE INTERVIENEN EN LA EMETROPIZACIÓN DEL SISTEMA VISUAL
- * **BERNAL MOLINA P., CASTEJON MOCHON J.F., LOPEZ GIL N.**
VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS, 2014.
REFRACTION CHANGES CAUSES BY STILES-CRAWFORD EFFECT IN THE PRESENCE OF SPHERICAL ABERRATION: A THEORETICAL STUDY
- * **ZAPATA DÍAZ J.F., LOPEZ GIL N.**
VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS, 2014.
ACCOMMODATION AND AGE-DEPENDENT EYE MODEL BASED ON IN VIVO MEASUREMENTS
- * **LOPEZ GIL N., LOPEZ ALCON D., BERNAL MOLINA P., VARGAS-MARTIN, F., THIBOS L.N.**
VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS, 2014.
INDIVIDUAL VARIATION IN THE AMPLITUDE OF ACCOMMODATION IN SUBJECTS WITH A SIMILAR AGE
- * **THIBOS L.N., LOPEZ GIL N.**
VII EUROPEAN/I WORLD MEETING IN VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS, 2014.
MODELLING OF THE EFFECTS OF CHROMATIC ABERRATION ON ACCOMMODATION RESPONSE
- * **LARA LACARCEL F., LOPEZ GIL N., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ ALCON D.**
VISION SCIENCES AND EYE RESEARCH MEETING, 2014.
AMPLITUD DE ACOMODACIÓN CON DIFERENTES ILUMINACIONES Y PUPILA FIJA
- * **LOPEZ GIL N.**
VISION SCIENCES AND EYE RESEARCH MEETING, 2014.
¿HAY REALMENTE ERROR ACOMODATIVO?



- * **LOPEZ ALCON D., LOPEZ GIL N., LARA LACARCEL F., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., BERNAL MOLINA P.**
VISION SCIENCES AND EYE RESEARCH MEETING, 2014.
¿QUÉ ABERRACIONES ME AYUDAN A TENER MAYOR AMPLITUD DE ACOMODACIÓN?
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, 2014.
MICROFTALMIA. CASO CLÍNICO
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, 2014.
QUIERO HACER TERAPIA VISUAL. PORQUÉ Y PARA QUÉ?
- * **LOPEZ GIL N.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, ÁGUILAS,
MURCIA, 2014.
¿POR QUÉ HAY UN LAG ACOMODATIVO?
- * **LARA LACARCEL F.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, 2014.
TRATAMIENTO DE LA ENDOTROPIA ACOMODATIVA CON LENTES DE CONTACTO
- * **LOPEZ GIL N.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, ÁGUILAS,
MURCIA, 2014.
¿CÓMO VE UN ARTISTA SU PROPIA OBRA?
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., VARONA GÓMEZ F., ZAPATA DÍAZ J.F.**
XI CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, 2014.
TALLER DE REFRACCIÓN EN PACIENTES CON DEFICIT COGNITIVO
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., VIDAL ALEGRÍA F., GUILLÉN VIGUERAS A.,
HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ C.J.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
FIABILIDAD DE UN NUEVO AUTORREFRACTOMETRO PORTATIL VS OTROS MÉTODOS DE REFRACCIÓN
SUBJETIVA
- * **LARA LACARCEL F., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ ALCON D., SÁNCHEZ ONTENIENTE J.P.,
VARONA GÓMEZ F., SOBRADO CALVO P., VIDAL ALEGRÍA F., GUILLÉN VIGUERAS A., HERNÁNDEZ
RODRÍGUEZ C.J.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
COLOBOMA DE IRIS Y RETINA CON ENDOTROPIA ACOMODATIVA. CASO CLINICO
- * **LOPEZ ALCON D., LOPEZ GIL N., LARA LACARCEL F., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., BERNAL MOLINA P.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
¿AYUDAN CIERTAS ABERRACIONES A TENER MAYOR AMPLITUD ACOMODATIVA?
- * **BERNAL MOLINA P., THIBOS L.N., LOPEZ ALCON D., LOPEZ GIL N.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
¿CAMBIA LA AMPLITUD ACOMODATIVA CON LA REFRACCIÓN AXIAL?
- * **LARA LACARCEL F., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ ALCON D., BERNAL MOLINA P., LOPEZ GIL N.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
INFLUENCIA DEL TAMAÑO PUPILAR EN LA AMPLITUD ACOMODATIVA
- * **BERNAL MOLINA P., MONTES MICO R., LOPEZ GIL N.**
XXIII CONGRESO INTERNACIONAL: OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA, 2014.
¿CAMBIA LA PROFUNDIDAD DE CAMPO DEL OJO CUANDO ACOMODA?
- * **BERNAL MOLINA P., VARGAS-MARTIN, F., THIBOS L., LÓPEZ ALCÓN D.**
23 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA - OPTOM
2014, MADRID, 2014.
¿CAMBIA LA AMPLITUD ACOMODATIVA CON LA REFRACCIÓN AXIAL?
- * **VARGAS-MARTIN, F., LOPEZ GIL N.**
23 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA - OPTOM
2014, MADRID, 2014.
EVALUACIÓN DE LA FIJACIÓN MONOCULAR MEDIANTE UN SISTEMA COMERCIAL DE TOMOGRAFÍA DE
BAJA COHERENCIA ÓPTICA
- * **LOPEZ GIL N., BERNAL MOLINA P., LEGRAS R., FERRER BLASCO T., MONTES MICO R.**
ARVO ANNUAL MEETING, SEATTLE, EE.UU., 2013.
DEPTH-OF-FOCUS OF THE ACCOMMODATING EYE
- * **LOPEZ GIL N.**
CONFERENCIA INTERNACIONAL EN OPTOMETRÍA Y CONTACTOLOGÍA, VALENCIA, 2013.
¿POR QUÉ UNA CORRECCIÓN ESFERO-CILÍNDRICA ES NORMALMENTE SUFICIENTE PARA VER BIEN?
- * **LOPEZ GIL N.**
INTERNATIONAL MYOPIA CONFERENCE, SAN FRANCISCO, CA. EE.UU., 2013.
EFFECT OF SPHERICAL ABERRATION AND LUMINANCE CONFIGURATION IN ACCOMMODATIVE
RESPONSE IN NIGHT MYOPIA



- * **LOPEZ GIL N.**
INTERNATIONAL MYOPIA CONFERENCE, SAN FRANCISCO, CA. EE.UU., 2013.
NEW METHOD TO DERIVE POSTERIOR RETINAL CONTOUR COMBINING OPTICAL BIOMETRY AND RAY TRACING
- * **LARA LACARCEL F.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, AGUILAS, MURCIA, 2013.
EN BUSCA DE LA CORRESPONDENCIA SENSORIAL PERDIDA
- * **ONDATEGUI J., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LOS PACIENTES CON GLAUCOMA.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
PROTOCOLO DE ACTUACIÓN ANTE LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA
- * **LARA LACARCEL F.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
INFLUENCIA DEL TAMAÑO PUPILAR Y LA CONVERGENCIA EN LA RESPUESTA ACOMODATIVA
- * **ONDATEGUI J., FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LA EXPLORACIÓN DE FONDO DE OJO
- * **LOPEZ GIL N.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
TALLER DE ASTRONOMÍA Y VISIÓN
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
X CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. GESTIÓN OPTOMÉTRICA DE LAS PATOLOGÍAS OCULARES. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., AGUILAS, MURCIA, 2013.
NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA TERAPIA VISUAL
- * **LOPEZ GIL N., PEIXOTO DE MATOS S., THIBOS L.N., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M.**
ANNUAL MEETING DE THE ASSOCIATION FOR THE RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY (ARVO), FORT LAUDERDALE, FL, EE.UU., 2012.
THE IMPORTANCE OF STIMULUS CONFIGURATION FOR EXPLAINING NIGHT MYOPIA
- * **LOPEZ GIL N., BRADLEY A., THIBOS L.N.**
ANNUAL MEETING DE THE ASSOCIATION FOR THE RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY (ARVO), FORT LAUDERDALE, FL, EE.UU., 2012.
OBJECTIVE MEASURES OF ACCOMMODATION ERROR IN ABERRATED EYES
- * **LOPEZ GIL N.**
CONFERENCIA INTERNACIONAL EN OPTOMETRÍA Y CONTACTOLOGÍA OC'12, VALENCIA, 2012.
LIMITACIONES DE LA CORRECCIÓN DE LAS ABERRACIONES MEDIANTE LENTES DE CONTACTO
- * **LOPEZ GIL N.**
CONGRESSO INTERNACIONAL DE OPTOMETRIA E CIÊNCIAS DA VISÃO, BRAGA, PORTUGAL, 2012.
CAUSES AND MECHANISM OF NIGHT MYOPIA
- * **LOPEZ GIL N.**
CONGRESSO INTERNACIONAL DE OPTOMETRIA E CIÊNCIAS DA VISÃO, BRAGA, PORTUGAL, 2012.
EINSTEIN, THE NOBEL PRIZE AND THE MECHANISM OF ACCOMMODATION..
- * **LOPEZ GIL N.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA., ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
LA MIOPIA NOCTURNA
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN. TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA., ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
TERAPIA VISUAL PORQUÉ Y PARA QUÉ.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
MESA REDONDA: EL FUTURO DE LAS ÓPTICAS Y DEL ÓPTICO OPTOMETRISTA
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
OPTOMETRÍA INFANTIL EL HÁNDICAP DE TRABAJAR "AL NATURAL"



- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., LOPEZ ALCON D.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
CURSO PRÁCTICO CLÍNICO: EVALUACIÓN OPTOMÉTRICA EN NIÑOS/ TERAPIA VISUAL
- * **LARA LACARCEL F.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
INFLUENCIA DEL TAMAÑO PUPILAR Y LA CONVERGENCIA EN LA ACOMODACIÓN
- * **LOPEZ GIL N.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
REFRACCIÓN OBJETIVA
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LARA LACARCEL F., LOPEZ ALCON D.**
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR. ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA, ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
CURSO PRÁCTICO CLÍNICO: TERAPIA VISUAL/ EVALUACIÓN OPTOMÉTRICA EN NIÑOS.
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ GIL N., LARA LACARCEL F.**
22 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA (OPTOM 2012), MADRID, 2012.
COMPARATIVA DE LA ADICIÓN TENTATIVA PARA SUJETOS PRÉSBITAS DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA OBTENIDA POR MÉTODOS SUBJETIVOS Y OBJETIVOS
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
22 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA (OPTOM 2012), MADRID, 2012.
RESULTADO DE LA AV Y LA REFRACCION EN PACIENTES INTERVENIDOS DE CATARATAS
- * **LOPEZ ALCON D., LARA LACARCEL F.**
22 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA (OPTOM 2012), MADRID, 2012.
USO DE VIDEOCONSOLAS EN EL TRATAMIENTO DE AMBLIOPÍA
- * **LOPEZ GIL N., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
22 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA (OPTOM 2012), MADRID, 2012.
MEDIA OBJETIVA DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA Y SU RELACIÓN CON LA ABERRACIÓN ESFÉRICA
- * **LOPEZ GIL N.**
22 CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA (OPTOM 2012), MADRID, 2012.
¿EXISTE REALMENTE UN MECANISMO INTRACAPSULAR DE ACOMODACIÓN?
- * **THIBOS L.N., BRADLEY A., LOPEZ GIL N.**
6TH EOS TOPICAL MEETING ON VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS (EMVPO), DUBLÍN, 2012.
RETINAL IMAGE QUALITY DURING ACCOMMODATION
- * **FERNANDEZ SANCHEZ V.A., LOPEZ GIL N.**
6TH EOS TOPICAL MEETING ON VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS (EMVPO), DUBLÍN, 2012.
REFRACTIVE ERROR SENSING IN NATURAL MULTIFOCAL EYES
- * **LOPEZ GIL N., PEIXOTO DE MATOS S., GONZÁLEZ MÉIJOME J.M., THIBOS L.N.**
6TH EOS TOPICAL MEETING ON VISUAL AND PHYSIOLOGICAL OPTICS (EMVPO), DUBLÍN, 2012.
NIGHT MYOPIA EXPLANATION IN TERMS OF DIFFERENT STIMULI CONFIGURATION BETWEEN DAY AND NIGHT
- * **LOPEZ GIL N.**
8TH ACCOMMODATION CLUB MEETING, MIAMI, FL (EE.UU.), 2012.
IN SEARCH OF GULLSTRAND'S INTRACAPSULAR ACCOMMODATION
- * **LOPEZ GIL N.**
8TH ACCOMMODATION CLUB MEETING, MIAMI, FL (EE.UU.), 2012.
IS RETINAL IMAGE QUALITY MAXIMUM DURING ACCOMMODATION?

Comité organizador y/o científico de congresos

- * **LOPEZ GIL N., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XII CURSO ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: AÑO INTERNACIONAL DE LA LUZ. UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, ÁGUILAS MURCIA, 2015.
- * **LOPEZ GIL N., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XII CURSO DE ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN CURSO DE VERANO DE LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, ÁGUILAS, MURCIA, 2015.
- * **LOPEZ GIL N., FERNANDEZ SANCHEZ V.A.**
XI CURSO DE ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN CURSO DE VERANO DE LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR, ÁGUILAS, MURCIA, 2014.
- * **LOPEZ GIL N.**
CONFERENCIA INTERNACIONAL EN OPTOMETRÍA Y CONTACTOLOGÍA OC'13, VALENCIA, 2013.



- * **LOPEZ GIL N., LARA LACARCEL F.**
ASPECTOS ACTUALES EN VISIÓN: TERAPIA VISUAL Y OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA. CURSO DE VERANO DE LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR., ÁGUILAS, MURCIA, 2012.
- * **MONTES MICO R., LOPEZ GIL N.**
CONFERENCIA INTERNACIONAL EN OPTOMETRÍA Y CONTACTOLOGÍA OC¿12, VALENCIA, 2012.
- * **LOPEZ GIL N.**
CONGRESSO INTERNACIONAL DE OPTOMETRIA E CIÊNCIAS DE LA VISÃO, BRAGA, PORTUGAL, 2012.
- * **LOPEZ GIL N.**
8TH ACCOMMODATION CLUB MEETING, MIAMI, FL (EE.UU.), 2012.

Tesis

- * **006431** EFECTOS DE LA CONVERGENCIA, EL TAMAÑO PUPILAR, LA FENILEFRINA Y LA ILUMINACIÓN DEL OBJETO EN LA ACOMODACIÓN OCULAR.
DOCTOR: FRANCISCO LARA LACARCEL
FECHA LECTURA: 28/07/2016
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ

Tesinas y proyectos fin de carrera

- * AMPLITUD DE ACOMODACIÓN EN NIÑOS Y JÓVENES CON SÍNDROME DE DOWN
TESINANDO: SONIA BELTRA MARTÍNEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 15/09/2014
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * REVISIÓN SOBRE EL PROTOCOLO DE ADAPTACIÓN DE LENTES DE CONTACTO
TESINANDO: CECILIA ALARCÓN GIL
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 15/09/2014
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * AMPLITUD ACOMODATIVA EN NIÑOS Y JÓVENES CON SÍNDROME DE DOWN
TESINANDO: SONIA BELTRÁ MARTÍNEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 01/07/2014
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * EXCESO DE DIVERGENCIA. CASO CLÍNICO
TESINANDO: RAQUEL SÁNCHEZ MARÍN
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 30/06/2014
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * TRATAMIENTO OPTOMÉTRICO DE ENDOTROPIA TRAS HEMORRAGIA CEREBRAL
TESINANDO: ALMUDENA GUILLÉN VIGUERAS
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 30/06/2014
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * ESTUDIO DE LOS TRABAJOS PUBLICADOS SOBRE LA MIOPIA NOCTURNA EN LOS ANALES DE FÍSICA Y QUÍMICA DURANTE LOS AÑOS 1942 Y 1952
TESINANDO: MARCOS MARTÍNEZ GONZÁLEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 12/09/2013
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
- * ¿CÓMO VE UN ARTISTA SU PROPIA OBRA?
TESINANDO: ISABEL ZAMORA BERLANGA
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 12/07/2013
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL



- * EFECTO DE LA EDAD EN LA FUNCIÓN DE LA SENSIBILIDAD AL CONTRASTE
TESINANDO: BEATRIZ GIL IZQUIERDO
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 11/07/2013
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * CONTROL DE LA MIOPIA
TESINANDO: RESURRECCIÓN RIQUELME NICOLÁS
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 10/07/2013
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * MICROTROPIA CASO CLÍNICO
TESINANDO: CAROLINA MATAIX PALAO
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 10/07/2013
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * FIABILIDAD INTRA E INTER EXAMINADOR CON Y SIN ESFUERZO PROGRAMAO EN VISIÓN PROXIMA Y CONCORDANCIA DE PRUEBAS
TESINANDO: MARIA ALMENDROS CARRILLO
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 02/07/2013
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * CATARATA CONGENITA INFANTIL
TESINANDO: CRISTINA ROMERO MARTÍNEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 10/09/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * EL ÉXITO DE LA TERAPIA VISUAL EN UN CASO DE PSEUDOMIOPIA
TESINANDO: MANUELA GUITIERREZ YEPES
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 10/09/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * EVALUACIÓN DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTNO DE LA AMBLIOPIA. ESTADO ACTUAL
TESINANDO: RAUL LARA CÁNOVAS
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 10/09/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * CAMBIOS EN LA MEDIDA OBJETIVA DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA EN FUNCIÓN DEL TAMAÑO PUPILAR
TESINANDO: FRANCISCO LARA LACÁRCEL
TIPO: TESINA
FECHA LECTURA: 12/07/2012
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
- * EL ESTUDIO DE LA IMAGEN DE LA PROFESIÓN DEL ÓPTICO OPTOMETRISTA
TESINANDO: MARÍA ISABEL IBÁNEZ GONZÁLEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 11/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * KERATOCONO: LA CAPTACION DEL OXIGENO EN LO SISTEMAS PIGGYBACK Y LENTES HIBRIDAS
TESINANDO: JOSÉ ANTONIO CAVA VIVO
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 11/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * LA RESPUESTA ACOMODATIVA EN CONDICIONES DE MÁXIMA AGUDEZA VISUAL
TESINANDO: FRANCISCO DAVID DÍAZ MUÑOZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 11/07/2012
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL



- * CAMBIO DE LA MEDIDA OBJETIVA DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA EN FUNCIÓN DEL DIAMETRO PUPILAR
TESINANDO: FRANCISCO LARA LACÁRCEL
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 09/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * EL ÉXITO DE LA ORTOQUERATOLOGIA ES UN TRATAMIENTO QUE SE PUEDE MANTENER EN EL TIEMPO
TESINANDO: MARÍA BELEN GUIRAO SANCHEZ
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 09/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * EXPLORACIONES VISUALES A ESCOLARES DE 10 A 12 AÑOS
TESINANDO: JOSÉ VICENTE HERNANDEZ PASTOR
TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA
FECHA LECTURA: 09/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ

Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados

- * EXOTROPIA CONSECUTIVA A ENDOTROPIA. CASO CLÍNICO
TESINANDO: ANA GALLARDO LÓPEZ
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 26/02/2016
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * ANÁLISIS VISUAL DE LA ESCUELA DE ATENAS: LA PERCEPCIÓN DEL OBSERVADOR
TESINANDO: CARLOS JAVIER HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 15/09/2015
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * IMAGING SIMULATOR ¿ SOFTWARE FOR CARRYING OUT SIMULATIONS AND ANALYSES OF RETINAL IMAGES FROM WAVEFRONT ABERRATION MEASUREMENTS
TESINANDO: MATEUSZ JASKULSKI
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 15/09/2015
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
- * RETINOSCOPIA RADICAL: RESULTA UN METODO DE REFRACCIÓN FIABLE
TESINANDO: MARIA ENCARNACIÓN SANCHEZ LOPE
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 15/09/2015
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * TRATAMIENTO PARA EL EXCESO DE DIVERGENCIA. CASO CLÍNICO
TESINANDO: AURORA ÁLVAREZ SARRIÓN
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 01/07/2015
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * EFICACIA DE LA APLICACIÓN DE LA TOXINA BOTULINICA EN ENDOTROPIAS
TESINANDO: CRISTINA GIL GIL
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 19/06/2015
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DEL DESARROLLO DE LA MIOPIA
TESINANDO: Mª JOSÉ CONESA OSETE
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 19/06/2015
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ



- * DISFUNCIONES REFRACTIVAS PRESENTES DURANTE EL DESARROLLO ESCOLAR
TESINANDO: MARÍA SANCHEZ VALENCIANO
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 27/02/2015
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * CAMBIOS CORNÉALES Y REFRACTIVOS A CORTO PLAZO TRAS EL PORTE DE LENTES DE CONTACTO DE ALTO DK
TESINANDO: JAIME HARO MOLINA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * DEGENERACIÓN MACULAR ASOCIADA A LA EDAD. FACTORES DE RIESGO Y TRATAMIENTO
TESINANDO: RAQUEL JIMÉNEZ SÁNCHEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
- * DESARROLLO DE UN MODELO ÓPTICO DE OJO HUMANO BASADO EN MEDIDAS "IN VIVO"
TESINANDO: JUAN FRANCISCO ZAPATA DÍAZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
- * MEDIDA DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA EN PACIENTES CON HIPOTIROIDISMO O SIN GLÁNDULA TIROIDEA TRATADOS CON TIROXINA
TESINANDO: CAROLINA MATÁIX PALAO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * MEDIDA DE LA AMPLITUD DE ACOMODACIÓN SEGÚN LA ILUMINACIÓN Y PUPILA FIJA
TESINANDO: RESURRECCIÓN RIQUELME NICOLÁS
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA: ORTOQUERATOLOGÍA PARA LA HIPERMETROPÍA
TESINANDO: CRISTINA GEJO DE MAYA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 30/09/2014
DIRECTOR/ES:
DIEGO LOPEZ ALCON
- * VARIACIÓN DE LA CALIDAD VISUAL EN LA ADAPTACIÓN DE LENTES DE CONTACTO HÍBRIDAS PARA EL QUERATOCONO
TESINANDO: MARINA RABASCO LOPEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 02/07/2014
DIRECTOR/ES:
DIEGO LOPEZ ALCON
- * CAMBIOS EN LA MEDIDA OBJETIVA DE LA AMPLITUD ACOMODATIVA EN FUNCIÓN DEL TAMAÑO PUPILAR
TESINANDO: FRANCISCO LARA LACÁRCEL
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 25/09/2012
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL
- * RELACIÓN ESTADÍSTICA ENTRE LA ACOMODACIÓN Y LAS ABERRACIONES EN LA JUVENTUD
TESINANDO: DIEGO LÓPEZ ALCÓN
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 25/09/2012
DIRECTOR/ES:
DIEGO GARCIA AYUSO
NORBERTO LOPEZ GIL



- * PROFUNDIDAD DE CAMPO DEL OJO HUMANO DURANTE LA ACOMODACIÓN
TESINANDO: PAULA BERNAL MOLINA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 29/06/2012
DIRECTOR/ES:
NORBERTO LOPEZ GIL

Proyectos

- * **15312/PI/10**
ESTUDIO MEDIANTE TÉCNICAS OBJETIVAS DE LA ACOMODACIÓN Y LA PSEUDO-ACOMODACIÓN
ENTIDAD: FUNDACION SENECA
COMIENZO: 01/01/2011, FIN: 30/06/2016
INVESTIGADORES PRINCIPALES
NORBERTO LOPEZ GIL

Proyectos U.E.

- * **FP7-PEOPLE-2013-ITN**
AGING EYE
PARTICIPACION: SOCIO
COMIENZO: 01/09/2013, FIN: 31/08/2017
INVESTIGADORES PRINCIPALES
NORBERTO LOPEZ GIL
- * **ERC-2012-STG_20111109**
SIGNALS FOR ACCOMMODATIVE RESPONSES IN HUMANS
PARTICIPACION: SOCIO
COMIENZO: 01/11/2012, FIN: 31/10/2017
INVESTIGADORES PRINCIPALES
NORBERTO LOPEZ GIL

Contratos

- * CONTRATO DE ASESORAMIENTO PARA CONTROL DE CALIDAD OPTICO
ENTIDAD: SOLTEC ENERGIAS RENOVABLES S.L.
COMIENZO: 10/11/2010, FIN: 10/11/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
OTROS INVESTIGADORES
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * ASESORÍA SOBRE PRONÓSTICO DE RESULTADOS EN CIRUGÍA REFRACTIVA
ENTIDAD: LASER Y CALIDAD DE VISION S.L.
COMIENZO: 09/01/2012, FIN: 20/01/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
OTROS INVESTIGADORES
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * ASESORIA SOBRE PRONÓSTICO DE RESULTADOS EN CIRUGÍA REFRACTIVA
ENTIDAD: OCUTECHNIA SLP
COMIENZO: 09/01/2012, FIN: 09/02/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
OTROS INVESTIGADORES
VICENTE ANTONIO FERNANDEZ SANCHEZ
FRANCISCO LARA LACARCEL
- * CONSULTING AND TEST THE APPARATUS PROVIDED BY LAMBDA X
ENTIDAD: LAMBDA X
COMIENZO: 29/11/2011, FIN: 01/03/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
- * ASESORAMIENTO PARA EL DISEÑO Y TESTEO DE LENTE INTRAOCULAR
ENTIDAD: AJL OPHTHALMIC, S.A.
COMIENZO: 25/04/2012, FIN: 25/04/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL



- * IN VITRO MEASUREMENT OF THE OPTICAL PERFORMANCES OF SEVERAL IOLS UNDER DIFFERENT CONDITIONS
ENTIDAD: MEDICONTUR
COMIENZO: 08/04/2013, FIN: 23/08/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
- * CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MEDIDAS DE LENTES
ENTIDAD: BAUSCH & LOMB, S.A.
COMIENZO: 01/03/2016, FIN: 31/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL
- * CONSULTING TO DEVELOP SOFTWARE TO BE APPLIED IN VISION CARE
ENTIDAD: VISIONAPP SOLUTIONS S.L
COMIENZO: 20/06/2016, FIN: 19/09/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
NORBERTO LOPEZ GIL

Patentes

- * **P201400611**
PUPILA DE ENTRADA ARTIFICIAL Y PROCEDIMIENTO DE OPTIMIZACIÓN
AGENTE: OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS
FECHA DE REGISTRO: 22/07/2014
INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA
NORBERTO LOPEZ GIL
INVESTIGADOR/ES EXTERNOS
SUSANA RÍOS RODRÍGUEZ
SERGIO BONAQUE GONZALEZ
- * METHODS, SYSTEM AND APPARATUS FOR NIGHT AND DAY CORRECTIVE OPHTHALMIC PRESCRIPTION
AGENTE:
FECHA DE REGISTRO: 20/02/2012
INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA
NORBERTO LOPEZ GIL
INVESTIGADOR/ES EXTERNOS
LARRY N. THIBOS
J-M MEIJOME
- * **P201400611**
PUPILA DE ENTRADA ARTIFICIAL Y PROCEDIMIENTO DE OPTIMIZACIÓN
AGENTE:
FECHA DE REGISTRO: 22/07/2014
INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA
NORBERTO LOPEZ GIL
INVESTIGADOR/ES EXTERNOS
S. BONAQUE
SUSANA RÍOS RODRÍGUEZ