

Projectes llegits

Programa: **GRAU EN ÒPTICA I OPTOMETRIA**

Departament: Tots

Des de: 2014-1 Fins a: 2014-2 Modalitat: Totes Estudiantat de GOO: 92

| DEP | Títol del treball | Modalitat |
|-----|--|-----------|
| OO | Afectació visual en la glucogenosis tipus II | A |
| OO | Anàlisi vectorial de l'astigmatisme corneal en pacients operats de cataractes | A |
| OO | Análisis del grado de accesibilidad de las apps de información del transporte público, para usuarios con discapacidad visual | A |
| OO | Anàlisi dels canvis òptics, centrals i perifèrics, induïts en baixa miopia per una lent de contacte d'ortoqueratologia | B |
| OO | Análisis fotométrico de las pantallas de proyección de las aulas de la FOOT. | A |
| OO | Anomalies de la visió del color en preescolars: validesa dels resultats obtinguts amb el tests d'Ishihara. | A |
| EQ | Aplicación de recubrimientos antibacterianos y antibiopelícula sobre las lentes de contacto terapéuticas | A |
| OO | Atenció visual dinàmica: Estudi comparatiu entre dos poblacions de diferent edat | A |
| OO | Calibratge d'estereotests mitjançant correlació d'imatges digitals | A |
| OO | Canvis relatius en la refracció perifèrica en escolars. | A |
| OO | Canvis relatius en la refracció perifèrica en infants preescolars. | A |
| OO | Caracterització d'una sala de cinema per a projecció de pel·lícules en 3D. | A |
| OO | Caracterització fotomètrica de làmines de plàstic difusor per a l'ús en làmpades de LEDs | A |
| OE | Comercialització de productes d'òptica per internet. | A |
| OO | Comparison of the optical performance of diffractive multifocal intraocular lenses under visible and near infrared light | A |
| OO | Compensació de les ametropies esfèriques mitjançant un pinhole. | A |
| OO | Contact Lenses Logbook | C |
| OO | Correlació entre el camp visual i la tomografia de coherència òptica en pacients amb glaucoma crònic de angle obert. | B |
| OE | Creació d'un negoci de productes d'òptica | A |
| OO | Creació d'un negoci de productes d'òptica | A |
| OE | Creación de un servicio de mantenimiento y reparación de gafas a domicilio | A |
| OO | Detecció precoç de les discromatòpsies: Estudi de l'ús del color en el material didàctic de l'etapa preescolar. | A |
| OO | Deteriorament de l'atenció visual en relació a l'esforç acomodatiu o de vergències: canvis en l'especificat | A |

| | | |
|----|---|---|
| OO | Deteriorament de l'atenció visual en relació a l'esforç acomodatiu o de vergències: canvis en la sensibilitat | A |
| OO | Efecto de diferentes parámetros del estímulo en la valoración objetiva de los movimientos sacádicos y de seguimiento. | A |
| OO | Efecto de la edad en los resultados de las pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento. (Provisional). | A |
| OE | Estrategias de marketing de empresas de óptica comparadas | A |
| OE | Estratègies comercials d'un negoci d'òptica | A |
| OO | Estudi clínic comparatiu d'adaptació de dos models de lents progressives | A |
| OO | Estudi comparatiu de diferents tècniques de topografia corneal | A |
| OO | Estudi comparatiu de la microperimetria mitjançant MAIA i la reixeta d'Amsler en la detecció i localització d'escotomas i metamorfopsies en pacients amb afectació macular. | A |
| OO | Estudi comparatiu de l'estereopsi d'esportistes d'elit de diverses disciplines versus sedentaris | A |
| OO | Estudi comparatiu del rendiment visual de pacients que tenen astigmatismes baixos adaptats amb lents de contacte multifocals esfèriques i tòriques. | A |
| OO | Estudi de la comoditat ocular amb l'ús continuat de cosmètica biocompatible | A |
| EQ | Estudi de la humectació de materials per a Lents de Contacte en funció de las dissolucions de manteniment i conservació | A |
| OO | Estudi de la prevalença dels defectes refractius en una població de joves universitaris a Catalunya | A |
| OO | Estudi de la prevalença dels queratocon entre els joves d'entre 18 i 25 anys a Catalunya | A |
| OO | Estudi sobre el control de miopia amb la lent de contacte de gradient refractiu radial (GRR) | B |
| OO | Estudi sobre la incidència de canvis en la superfície ocular amb l'ús de cosmètics d'alta biocompatibilitat | A |
| OO | Estudio comparativo de las atribuciones y salidas profesionales de los optometristas mexicanos vs españoles en el marco de la referencia de los EEUU | A |
| OO | Estudio del impedimento visual en una muestra de población de etnia gitana | A |
| OO | Estudio sobre la concordancia de resultados entre distintos métodos clínicos para la determinación subjetiva de vergencias fusionales en VP. | A |
| OO | Evaluación del deslumbramiento en pacientes implantados con lentes intraoculares multifocales | A |
| OO | Experiència d'aprenentatge-servei: apropar l'atenció visual a col.lectius amb mobilitat reduïda. | A |
| OO | Fotografia d'alt rang dinàmic (HDR) | A |
| OO | Fotografia d'escenes que presenten alt rang dinàmic de luminàncies. | A |
| OO | ¿Hay diferencias significativas entre adaptar lentes de hidrogel de silicona versus convencional con un reemplazo diario? | A |
| OO | Indicacions per a l'adaptació de lents de contacte protèsiques | A |
| OO | Influència de la disparitat binocular horitzontal de l'estímul i de la posició d'observació en la visió 3D simulada. | A |
| OO | Influencia de los niveles de iluminación en el gabinete optométrico en los resultados de la medida de la Agudeza Visual. | A |
| EQ | Interacción de la catequina y del ácido cafeico con la rodopsina | A |
| OO | Introducción de conceptos de óptica y optometría en la Wikipedia: Baja Visión . | A |
| OO | La teràpia visual activa com a tractament eficaç en estrabismes i ambliopies funcionals. | A |
| OO | La teràpia visual com a eina de tractament en adults | A |

| | | |
|--------|--|---|
| EQ | L'àcid valproic com a potencial agent terapèutic en la retinosi pigmentària: possible paper de la interacció amb rodopsina | A |
| OO | Lents oftàlmiques per a ulleres de natació. Proposta d'un nou disseny. | A |
| OO | Mesura d'ametropies esfèriques mitjançant optòmetres subjectius | A |
| OO | Mesura de la pressió intraocular i correcció dels valors obtinguts en funció del gruix i altres propietats biomecàniques de la còrnia. | A |
| OO | Mesura de l'efecte de la rotació de les lents intraoculars multifocals asimètriques en el valor d'agudes visual del pacient. | A |
| OO | Mesura del reflex ocular de la torsió en inclinacions laterals del cap i/o del cos mitjançant tècnica fotogràfica | A |
| OO | Mesures fotomètriques amb una càmera fotogràfica | A |
| MA III | Meta-anàlisi sobre la prevalença de la miopia | A |
| MA III | Meta-anàlisi sobre l'ambliopia. | A |
| OO | Millora de les habilitats visio-perceptives amb un programa de teràpia visual preventiva | A |
| OO | Oscilación de la agudeza visual máxima en pacientes con DMA debido a su estado de ánimo | A |
| OO | Perspectivas actuales en la investigación de las alteraciones de la visión del color en diabetes | A |
| OO | Pla de viabilitat d'empresa de serveis òptics | A |
| OE | Pla de viabilitat d'un negoci d'òptica | A |
| OE | Plan de viabilidad de un negocio de óptica | A |
| OE | Plan estratégico de un negocio de óptica. | A |
| OO | Prediagnóstico y ayudas optométricas en retinosis pigmentaria | A |
| OO | Procesado de imagen fotográfica. Aplicación a la interpretación de inscripciones arqueológicas. | A |
| OO | Pruebas clínicas para la evaluación de los cambios pupilares. Repetibilidad de los resultados. | A |
| OO | Pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento. Concordancia de resultados. (Provisional) | A |
| OO | Pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento. Repetibilidad de los resultados. (Provisional) | A |
| EQ | Recubrimientos antibacterianos sobre las superficies de silicón: Prevención de infecciones oculares por el uso de Lentes de Contacto | A |
| OO | Refracció i biometria en un grup d'estudiants de secundària | A |
| OO | Relació entre tests d'atenció visual dinàmica i estàtica | A |
| OO | Relación entre la refracción periférica y la biometria. Estudio de campo en pacientes jóvenes | A |
| OO | Repeatability study of a new application for assessing macular photostress recovery time. | A |
| OO | Resultados del Test de sensibilidad al contraste Pelli Robson en la población sin patología oftálmica | A |
| OO | Retinoscopia estática versus retinoscopia dinámica | A |
| OO | Revisió de literatura sobre el concepte de qualitat de vida relacionada amb la visió. | A |
| OO | Simulació del traçat de raigs de les imatges diòptriques de l'ull teòric sota diferents situacions | A |
| OO | Tecniche riabilitative nel trattamento del paziente ipovedente | C |

| | | |
|----|---|---|
| OO | The relevance of assessing pupil diameter, working distance and illumination in real life conditions when selecting a multifocal lens design for the presbyopic patient | A |
| OO | Valoració de la freqüència i regularitat del parpelleig en usuaris de tablettes, amb i sense la incorporació d'un filtre d'absorvència selectiva | A |
| OO | Valoració de les actuals condicions d'accessibilitat per a persones amb dèficit visual al transport públic ferroviari de Barcelona i proposta de millores | A |
| OO | Valoración de la aplicación de las nuevas tecnologías en la evaluación visual de pacientes con déficit visual severo | A |
| OO | Variación del rendimiento visual en función de la borrosidad de la imagen: análisis de la sensibilidad y de la especificidad | A |
| OO | Variación del rendimiento visual en función de la borrosidad de la imagen: análisis de la exactitud y el tiempo de respuesta | A |
| OO | Visual aspects of the population with Down's syndrome | A |

Programa: MÀSTER UNIVERSITARI EN OPTOMETRIA I CIÈNCIES DE LA VISIÓ

Departament: Tots

Des de: 2014-1 Fins a: 2014-2 Modalitat: Totes Estudiantat MUOCV: 21

| DEP | Títol del treball | Modalitat |
|-----|---|-----------|
| OO | Agudeza visual y fenómenos fóticos postoperatorios en pacientes implantados con 5 tipos de lentes intraoculares multifocales | A |
| OO | Análisis comparativo de la geometría de la periferia corneal entre ojos sanos y diagnosticados de queratocono. | A |
| OO | Aplicación de distintos parámetros en la valoración objetiva de los movimientos oculares sacádicos y de seguimiento en cuatro grupos de edad | A |
| OO | Avaluació de la idoneïtat dels nivells d'il·luminació a les aules d'Educació Primària, basada en les dimensions dels detalls continguts en els llibres de text. | A |
| OO | Caracterización del halo producido por una lente intraocular multifocal en un banco óptico de doble eje. | A |
| OO | Comparativa del impedimento visual en muestras de etnias diferentes. | A |
| OO | El mundo visual en los niños | A |
| OO | Estudi comparatiu de la modificació de paràmetres corneals i visuals amb una lent de contacte d'Orto-k convencional versus una experimental en miops lleus. | A |
| OO | Estudio comparativo del campo visual en diversos modelos de autobuses urbanos | A |
| OO | Estudio de la influencia de varios factores en la velocidad lectora en pacientes que presentan baja visión | A |
| OO | Estudio de las características del parpadeo, y su relación con los movimientos sacádicos, en distintas condiciones controladas de lectura | A |
| OO | Estudio retrospectivo de las complicaciones en usuarios de Ortoqueratología nocturna | A |

| | | |
|--------|---|---|
| OO | Estudio sobre la relación entre la agudeza visual y la calidad óptica de lentes intraoculares multifocales | A |
| OO | Influencia de la fatiga en las habilidades visuales | A |
| OO | La visió del color en la retinosis pigmentària | A |
| EQ | Prevenió de la formació de biopel·lícules bacterianes sobre lents de contacte d'hidrogel | A |
| OO | Recuperació de l'agudesesa visual en pacients amb forat macular | A |
| MA III | Refracció no cicloplègica. Diferències entre autorefractòmetre, retinoscòpia i prova subjectiva. | A |
| OO | Validació d'una nova tècnica de mesura del gruix corneal a partir d'una imatge digital de la secció òptica obtinguda amb biomicroscopi | A |
| OO | Valoración de la calidad óptica ocular en pacientes operados de queratoplastia penetrante, queratoplastia endotelial de membrana de Descemet y queratoplastia lamelar anterior profunda | A |
| OO | Variación del astigmatismo corneal inducido por cirugía de catarata en función de la incisión límbica | A |