

Juan Oliveros López

Óptico-Optometrista, PhD

Ciudad de Panamá, Panamá

juan.oliveros.8535@udelas.ac.pa

Docente e investigador en Universidad Especializada de las Américas, Panamá.

Gerente y Optometrista en Clínica Especializada de la Visión, Albrook, Ciudad de Panamá, Panamá.

Educación:

Doctor por la Universidad Complutense de Madrid, España (2023).
Sobresaliente Cum Laude

Máster en Rehabilitación Visual, Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada (IOBA), Universidad de Valladolid, España (2018).

Máster en Optometría y Visión, Universidad Complutense de Madrid, España (2017).

Grado en Óptica y Optometría, Universidad de Valladolid, España (2016).

Diplomado en Entrenamiento Deportivo. Comité Olímpico de Panamá (2024)

Publicaciones:

- Coco Martín MB, Herrera Medina J, Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Leal Vega L. Training reading skills in central field loss patients. Impact of clinical advances and new technologies to improve Reading ability. Book Chapter. Visual Impairment and Blindness.
- Oliveros López J, Leal Vega L, Platero Alvarado NC, Herrera Medina J, Coco Martín MB. Is it possible to improve visual ability and QoL of patients with central vision loss using an artificial vision device?. Book of Abstracts ESLRR Conference. 2019.
- Oliveros López J, Leal Vega L, Platero Alvarado NC, Coco Martín MB. Emerging new tech vs. gold standard tests to assess visual function for AMD patients. Book of Abstracts ESLRR Conference. 2019.
- Coco Martín MB, Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Leal Vega L, Herrera Medina J. Do we have to change our reading rehabilitation protocols for central field loss (CFL) patients in high tech innovations age?. Book of Abstracts ESLRR Conference. 2019.

- Platero Alvarado NC, Oliveros López J, Leal Vega L, Coco Martín MB. What are the technological advances in O&M skills in the rehabilitation of glaucoma patients?. Book of Abstracts ESLRR Conference. 2019.
- Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Myopia boom: risk factors and new tech devices. Libro de Actas 3er Congreso PhDay FOO UCM 2019. 48-49. ISBN: 978-84-949344-5-2. Depósito Legal: M-36323-2019.
- Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R, Oliveros López J. Visual implications for school performance. Libro de Actas 3er Congreso PhDay FOO UCM 2019. 44-45. ISBN: 978-84-949344-5-2. Depósito Legal: M-36323-2019.
- Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Prevalence study of visual dysfunctions in High School students. Libro de Actas 4º Congreso PhDay FOO UCM 2020. 51-52. ISBN: 978-84-949344-8-3. Depósito Legal: M-18728-2020.
- Platero Alvarado NC, Oliveros López J, Garrido Mercado R. Descriptive study of the prevalence of visual anomalies in the school population. Libro de Actas 4º Congreso PhDay FOO UCM 2020. 55-56. ISBN: 978-84-949344-8-3. Depósito Legal: M-18728-2020.
- Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Myopia and Astigmatism Prevalence in School Children in Madrid, Spain. Libro de Actas 3rd International Symposium on Visual Physiology, Environment and Perception 2021. University of Tallin, Estonia.
- Platero Alvarado NC, Oliveros López J, Garrido Mercado R. Convergence Insufficiency (CI) and Convergence Excess (CE) in Schoolchildren in Spain. Libro de Actas 3rd International Symposium on Visual Physiology, Environment and Perception 2021. University of Tallin, Estonia.

Proyectos de investigación relacionados con la visión:

- **Investigador Predoctoral** adjunto al proyecto "Optitrain: Neuro-visual training in cataract surgery patients implanted with multifocal intraocular lens". PIs: Juan F. Arenillas, M^a Begoña Coco. REF: ABS-20170404.
- **Investigador Predoctoral** adjunto al proyecto "Brains for Europe". PIs: Juan F. Arenillas, M^a Begoña Coco. REF: 2018-1-ES01KA201-050387.
- **Investigador Predoctoral** adjunto al proyecto "Neivatech". PIs: Juan F. Arenillas, M^a Begoña Coco. REF: IDI-20181232.

Participación en Congresos como autor principal:

- **Exposición Oral.** Oliveros López J, Leal Vega L, Platero Alvarado NC, Herrera Medina J, Coco Martín MB. Is it possible to improve visual ability and QoL of patients with central vision loss using an artificial vision device?. European Society for Low Vision Research and Rehabilitation

- (ESLRR) Conference. 10 – 12 de septiembre 2019. (Manchester, Reino Unido).
- **Póster.** Oliveros López J, Leal Vega L, Platero Alvarado NC, Coco Martín MB. Emerging new tech vs. gold standard tests to assess visual function for AMD patients. European Society for Low Vision Research and Rehabilitation (ESLRR) Conference. 10 – 12 de septiembre 2019. (Manchester, Reino Unido).
 - **Póster.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Myopia boom: risk factors and new tech devices. Congreso de Doctorandos Facultad de Óptica y Optometría Universidad Complutense de Madrid PhDay. 7 de noviembre 2019. (Madrid, España).
 - **Exposición Oral.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Prevalence study of visual dysfunctions in High School students. Congreso de Doctorandos Facultad de Óptica y Optometría Universidad Complutense de Madrid PhDay 2020. 15 de octubre de 2020. On line (Madrid, España).
 - **Exposición Oral.** Oliveros López J. Actualización en Rehabilitación visual de pacientes con pérdida de visión central. I Simposio Virtual de Optometría organizado por la Universidad Especializada de las Américas (UDELAS). On line. 20 de octubre de 2020. On line (Ciudad de Panamá, Panamá).
 - **Póster.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Prevalence of refractive errors in school children in Madrid, Spain. IVI International Optometry Conference 2021. India Vision Institute. Online. 9-11 Septiembre 2021.
 - **Póster.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Myopia and Astigmatism Prevalence in School Children in Madrid, Spain. 3rd International Symposium on Visual Physiology, Environment and Perception 2021. University of Tallin, Estonia. Online. 12-13 Noviembre 2021.
 - **Póster.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC, Garrido Mercado R. Myopia prevalence and risk factors in school children in Madrid, Spain. International Myopia Conference 2022. Rotterdam, Países Bajos. 4-7 septiembre 2022.
 - **Exposición Oral.** Oliveros López J. Miopía, ¿una prioridad en niños? Simposio Día Mundial de la visión. Asociación de Optometristas de Panamá (ASOPTOPA). Hotel Sheraton. 13 de octubre de 2022.
 - **Exposición Oral.** Oliveros López J, Platero Alvarado NC. Caso clínico con dicopt: terapia visual con realidad virtual. XXV Congreso Latinoamericano de Optometría y Óptica ALDOO 2022. 21-22 octubre 2022.
 - **Taller.** Control de miopía: más allá de la refracción. Juan Oliveros López, Maybeth Bernal. XXV Congreso Latinoamericano de Optometría y Óptica CLOO. Lima Convention Center. 21-22 de octubre de 2022.

- **Lecture.** Cultural Competence: Serving the Needs of Native American Patients. Santiago H, Pagán D, Rodríguez N, Oliveros J. AAO Conference 2023. New Orleans, USA.
- **Exposición Oral.** Efecto de los dispositivos electrónicos sobre la visión. Juan Oliveros López. Equipo SAE del Ministerio de Educación de Panamá (MEDUCA) en Herrera. Online (4 de septiembre de 2020).

Optometrista idóneo por el Ministerio de Salud de la República de Panamá que permite ejercer libremente la profesión en todo el territorio nacional. Registro N° 310. Folio 114.

Miembro de la Asociación de Optometristas de Panamá (ASOPTOPA). Comité de Salud Pública.