

## ESTRUCTURA DE CV, PARA LA ESPECIALIDAD EN LENTES DE CONTACTO

<p><b>FORMACIÓN ACADÉMICA</b></p> <p>Maestría en Ciencias En Salud de los Trabajadores, PNPC, CONACYT, Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco Título: Maestro en Ciencias En Salud de los Trabajadores 2010-2012</p> <p>Licenciatura: Instituto Politécnico Nacional Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud Unidad Milpa Alta Título: Licenciado en optometría 1996-2000</p>	 <p>Luis Antonio Hernández Flores lahernandezf@ipn.mx</p>
<p>1.- LINEAS DE INVESTIGACION Salud Pública y Optometría ocupacional</p>	
<p>2.- TESIS TOTALES DIRIGIDAS Tesis de especialidad: Inocencia Varo de La Rosa, “Prevalencia de errores refractivos en niños de 12 a 15 años de una comunidad rural (Altos de Morelos 2012).</p>	<p>LICENCIATURA MAESTRIA DOCTORADO</p>
<p>3.- PRODUCCION CIENTIFICA</p> <p>-Contact lens design to third order to compensate the spherical aberration of the eye from Zernike polynomials O. Garcia-Lievanos (/profile/Omar.Garcia-Lievanos-60459), Emiliano Teran-Bobadilla, Luis A. Hernandez-Flores (/profile/Luis.Hernandez-Flores-4179649), Leticia Sanchez-Gonzalez; PROCEEDINGS VOLUME 11104, SPIE OPTICAL ENGINEERING + APPLICATIONS   11-15 AUGUST 2019</p> <p>- ASSOCIATION OF MUSCULAR SKELETAL DISORDERS AND VISUAL FATIGUE IN A GROUP OF ASSISTANTS MEDICAL USERS OF VIDEO TERMINALS Omar García-Lievanos; Luis Antonio Hernández Flores; Leticia Sanchez Gonzalez; Fabiola Colin Romero; Daniel Montijo Cigales Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2019; 60(9):5434.</p> <p>-Myopia in schoolchildren in a rural community in the State of Mexico, Mexico, Omar Garcia-Lievanos, Leticia Sanchez-Gonzalez, Nadia Espinosa-Cruz, Luis A Hernandez-Flores, Leonel Salmeron-Leal, Hector D Torres-Rodriguez, 2016, Clinical Optometry.</p> <p>-Refractive errors in Mexican children with disorders autism spectrum disorder: pilot study, IINNOVA REVISTA DIGITAL DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA, Agosto - noviembre del 2019.</p> <p>-CAMBIOS EN LOS COMPONENTES OCULARES OCASIONADOS POR LOS ERRORES REFRACTIVOS FISIOLÓGICOS USANDO EL MODELO DEL OJO REDUCIDO DE EMSLEY, IMAGEN ÓPTICA MÉXICO 2019.</p>	<p>ARTICULOS EN REVISTAS NACIONALES ARTICULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES</p>

<p>-PREVALENCIA DE FATIGA VISUAL EN ESTUDIANTES DE UNA ESCUELA DE NIVEL SUPERIOR, CDMX, 2019, REVISTA DIGITAL DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA, ISSN: 2683-1694, NÚMERO 12 DICIEMBRE 2019-MARZO 2020</p> <p>-USO DEL MÓVIL Y SUS REPERCUSIONES OCULARES Y VISUALES EN UN GRUPO DE ODONTÓLOGOS, CDMX, 2019, REVISTA DIGITAL DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA, ISSN: 2683-1694, NÚMERO 12 DICIEMBRE 2019-MARZO 2020</p> <p>-DAÑOS A LA SALUD ASOCIADOS AL TRABAJO EN TALLERES INFORMALES DE COSTURA, REVISTA DIGITAL DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA, ISSN: 2683-1694, NÚMERO 12 DICIEMBRE 2019-MARZO 2020</p> <p>-PREVALENCIA DE RIESGOS Y DAÑOS A LA SALUD EN TRABAJADORES DE INTENDENCIA; OUTSOURCING TRABAJO PRECARIO, CDMX 2018, REVISTA DIGITAL DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA, ISSN: 2683-1694, NÚMERO 12 DICIEMBRE 2019-MARZO 2020</p>	
<p>4.- CAPITULOS DE LIBROS Óptica Teoría de Primer Orden, April 2016; Edición: Primera edición; Editor: Editorial Trillas, ISBN: 9786071726278</p>	
<p>5.- CONGRESOS – PONENCIA - PARTICIPACIÓN COMO PONENTE CON EL TEMA “ANÁLISIS ERGONÓMICO DEL PUESTO DE TRABAJO”, ENERO, 2022, COLEGIO DE OPTOMETRISTAS DEL ESTADO DE MÉXICO</p> <p>-CONFERENCISTA EN EL EVENTO ¿SIRVE LA PROTECCIÓN OCULAR FRENTE AL COVID 19? CON LA PONENCIA: RIESGOS Y EXIGENCIAS EN BIOSEGURIDAD OCULAR DURANTE LA PANDEMIA DE COVID 19, AGOSTO 2020, UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, 2020</p>	<p>NACIONALES INTERNACIONALES</p>
<p>6.- CONGRESOS-POSTERS</p> <p>-MEMORIAS DEL CONGRESO UNAM-AMIC 2019, USO DE RADIACIONES IONIZANTES Y NO IONIZANTES EN LA PRÁCTICA ODONTOLÓGICA Y SU ASOCIACIÓN CON ALTERACIONES VISUALES Y OCULARES, CDMX, 2018</p> <p>-CONGRESO NACIONAL E INTERNACIONAL DE SALUD PÚBLICA BUCAL, FATIGA VISUAL ASOCIADA A EXIGENCIAS MUSCULOESQUELÉTICAS EN ESTUDIANTES DE ODONTOLOGÍA</p> <p>-TRABAJO EN MODALIDAD CARTEL “EXPOSICIÓN A RADIACIÓN IONIZANTE Y NO IONIZANTE Y SU IMPACTO EN LA SALUD OCULAR Y VISUAL EN ESTUDIANTES.” FORO PIFI 2021</p>	<p>NACIONALES INTERNACIONALES</p>

-IRIS DEL ROCÍO ESPINOZA MARTÍNEZ, OMAR GARCÍA LIÉVANOS, LEONOR HERNÁNDEZ SALAZAR, LUIS PORFIRIO OROZCO GÓMEZ, NADIA ESPINOZA CRUZ Y LUIS ANTONIO HERNÁNDEZ FLORES “PREVALENCIA DE ERRORES REFRACTIVOS EN PACIENTES CON DEGENERACIÓN MACULAR RELACIONADA A LA EDAD DE TIPO HÚMEDA”, ACEPTADO PARA LXVIII REUNIÓN ANUAL DE SALUD PÚBLICA (2014).

-CLAUDIA E. SERNA RUIZ Y OMAR GARCÍA LIÉVANOS, ANA MARÍA MARTÍNEZ HERNÁNDEZ, NADIA ESPINOSA CRUZ, LUIS ANTONIO HERNÁNDEZ FLORES Y LETICIA SÁNCHEZ GONZÁLEZ, “PREVALENCIA DE RETINOPATÍA DIABÉTICA EN EL VALLE DEL MEZQUITAL, HIDALGO”, ACEPTADO PARA LXVIII REUNIÓN ANUAL DE SALUD PÚBLICA (2014).

-HERNÁNDEZ FLORES LUIS ANTONIO, VARO DE LA ROSA INOCENCIA, SALMERÓN LEAL LEONEL, TORRES TORRES JACOB JAVIER, MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO, SUAREZ TREJO MARIO, “TRABAJO A DOMICILIO, TRABAJO DOMÉSTICO Y DAÑOS A LA SALUD” ACEPTADO PARA LXVII REUNIÓN ANUAL DE SALUD PÚBLICA (2013).

-OMAR GARCÍA LIÉVANOS, DIANA HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, MIGUEL ÁNGEL ACOSTA HERNÁNDEZ, LETICIA SÁNCHEZ GONZÁLEZ, LUIS ANTONIO HERNÁNDEZ FLORES, NADIA ESPINOSA CRUZ Y HÉCTOR DAMIÁN TORRES RODRÍGUEZ, “PREVALENCIA DE ESTRABISMO EN PACIENTES CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA”, ACEPTADO PARA LXVII REUNIÓN ANUAL DE SALUD PÚBLICA (2013).

7.- PATENTES Y OBRAS CON REGISTRO DE DERECHOS DE AUTOR

8.- PROYECTOS DE INVESTIGACION

-ALTERACIONES VISUALES Y OCULARES ASOCIADOS AL USO DE RADIACIONES IONIZANTES Y NO IONIZANTES EN UN GRUPO DE ODONTÓLOGOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO. CLAVE SIP: 20195511, Vigencia: Enero a diciembre 2019, Grado de avance: 100%, Unidad de adscripción del proyecto: CICS-STO. CONCLUSIÓN SATISFACTORIA.

-FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LOS ERRORES REFRACTIVOS DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS, CLAVE SIP: 20181712

Vigencia: Enero a diciembre 2018, Grado de avance: 100%, Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD, UNIDAD SANTO TOMÁS CONCLUSIÓN SATISFACTORIA.

PREVALENCIA Y FACTORES DE RIESGO DE ERRORES REFRACTIVOS EN TRABAJADORES DE LA ZONA CHINAMPERA Y HUMEDALES DE XOCHIMILCO, CLAVE 20151467, ENERO DICIEMBRE 2015