

Curriculum Vitae

Castillo Guzmán, Arturo Alberto

Estudios

-
- **Doctorado en Ingeniería Físico Industrial**, especialidad en Dispositivos de fibras ópticas, fotónica y sensores ópticos, defendido en Marzo de 2012 en el Posgrado de Ingeniería Físico Industrial (PIFI) de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
 - **Maestría en Ingeniería Físico Industrial**, especialidad en Dispositivos de fibras ópticas, fotónica y sensores ópticos, defendido en Marzo de 2005 en el Posgrado de Ingeniería Físico Industrial (PIFI) de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
 - **Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones**, Diciembre del 2001 en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (FIME) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).

Trayectoria Profesional

-
- Profesor-Investigador Titular “A” con exclusividad (2015-definitivo) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
 - Coordinador del Posgrado en Ingeniería Físico Industrial (Noviembre 2013- actualidad)
 - Profesor-Investigador Titular “A” (2014-definitivo) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
 - Profesor-Investigador Titular “A” (2013-2014) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).

- Profesor-Investigador Titular “A” (2012-2013) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
- Profesor por horas (2011-2012) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).

Trayectoria Docente

- Profesor-Investigador Titular “A” con exclusividad (2015-definitivo) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
- Profesor-Investigador Titular “A” (2014-definitivo) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
- Profesor-Investigador Titular “A” (2013-2014) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
- Profesor-Investigador Titular “A” (2012-2013) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).
- Profesor por horas (2011-2012) Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (FCFM) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).

Responsable de proyectos de Investigación

- Investigación de sensado por fibra óptica basada en interferometría. Cátedras CONACyT para jóvenes investigadores. No. Proyecto 879. (CONACyT), 2016.
- Estudio y caracterización de linternas fotónicas de modos selectivos (MSPL’s). Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica (PAICyT). Modalidad Proyecto Individual. (UANL), 2015-2016.
- Tratamiento Nanoestructural Policromático a Piezas Metálicas. Programa de estímulos a la investigación, desarrollo tecnológico e innovación 2015. Programa de Estímulos a la Investigación, desarrollo

tecnológico e innovación. No. Proyecto 222533. Modalidad INNOVAPYME (CONACyT), 2015.

- Desarrollo y Aplicaciones de Sensores en Fibras Ópticas Micro-estructuradas Basadas en Interferometría. Programa al Mejoramiento del Profesorado (PROMEP). (SEP), 2013-2014.
- Rejillas de Periodo Largo Fabricadas con un Laser de Dióxido de Carbono, Aplicadas Sobre una Fibra Óptica Dopada de Erbio. Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica (PAICyT). Modalidad Proyecto Individual. (UANL), 2012-2013.
- Láser de Fibra Óptica de Erbio Basado en el Efecto de Interferencia Multimodal a Mediana Potencia. Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica (PAICyT). Modalidad Proyecto Individual. (UANL), 2011-2012.

Estancias de Investigación Científica

- Universidad de Guanajuato campus Irapuato-Salamanca, división de ingenierías (UG), Salamanca, Guanajuato, México (Febrero-Marzo 2016).
- Centro de Optica, Fotónica y Láseres (COPL) de la Universidad Laval (UL), Québec, Canadá (Junio-Noviembre de 2009)
- Centro de Investigación en Electro Óptica y Laseres (CREOL) de la Universidsad Central de Florida (UCF), Orlando, Florida , EUA (Marzo-Abril 2009).
- Universidad de Guanajuato campus Irapuato-Salamanca, división de ingenierías (UG), Salamanca, Guanajuato, México (Septiembre-Noviembre 2008).

Libros o Capítulos de libros

1. A. Castillo-Guzman, R. Selvas-Aguilar, Selected Topics on Optical Fiber Technology. Tuneable rare-earth doped fiber laser". INTECH. Book 4, Febrero 2012. ISBN 978-953-51-0091-1. DOI: 10.5772/29848. (Descargas en linea: 2357)

Artículos publicados en revistas arbitradas

2. A Martinez-Rios, I Torres-Gomez, G Anzueto-Sanchez, R Selvas-Aguilar, VM Duran-Ramirez, JA Guerrero-Viramontes, D Toral-Acosta, G Salceda

- Delgado, A Castillo-Guzman, "Asymmetric mode coupling in arc-induced long-period fiber gratings". Optics Communications 364, 37-43, Abril 2016. Editorial: ELSEVIER. Impact Factor: 1.542. ISSN: 0030-4018. DOI: 10.1016/j.optcom.2015.10.061,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0030401815302467>.
3. L. Cortez-González, R. Selvas-Aguilar, A. Castillo-Guzman, D. Ceballos-Herrera, "Measuring the optical activity of the sucrose for the construction of an optical glucometer". Revista Acta Universitaria 26 (2), 17-19, Marzo 2016. EDITORIAL Universidad de Guanajuato. Impact factor: 0.578. ISSN: 2007-9621. DOI: 10.15174/au.2016.856.
<http://dx.doi.org/10.15174/au.2016.856>.
 4. J. M. Sierra-Hernandez, A. Castillo-Guzman, R. Selvas-Aguilar, E. Vargas-Rodríguez, E. Gallegos-Arellano, D. A. Guzman-Chavez, J. M. Estudillo-Ayala, D. Jauregui-Vazquez, R. Rojas-Laguna, "Torsion sensing setup based on a three beam path Mach-Zehnder interferometer". Microwave and Optical Technology Letters 57 (8), 1857-1860, Mayo 2015. EDITORIAL: Wiley. Impact factor: 0.623. ISSN: 1098-2760. DOI: 10.1002/mop.29208.
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/mop.29208/abstract>
 5. A Martinez-Rios, G Anzueto-Sanchez, R Selvas-Aguilar, A. Castillo-Guzman, D Toral, V Guzman-Ramos, VM Duran-Ramirez, JA Guerrero-Viramontes, CA Calles-Arriaga, "High sensitivity fiber laser temperature sensor". IEEE Sensor Journal 15 (4), 2399-2402, Abril 2015. EDITORIAL: IEEE. Impact factor: 1.852. ISSN: 1530-437x. DOI: 10.1109/JSEN.2014.2377654.
http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=6974980.
 6. R Selvas-Aguilar, A Martínez-Rios, G Anzueto-SánchezCentro de Óptica ez, A. Castillo-Guzman, MC Hernández-Luna, R Robledo-Fava, "Tuning of an erbium-doped fiber ring laser based on heating a tapered fiber filter". Optical Fiber Technology 20 (4), 391-394, Agosto 2014. EDITORIAL: ELSEVIER. Impact factor: 1.188. ISSN: 1068-5200. DOI: 10.1016/j.yofte.2014.04.007,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520014000583>. (citas reportadas: 3).
 7. D Jauregui-Vazquez, JM Estudillo-Ayala, A. Castillo-Guzman, R Rojas-Laguna, R Selvas-Aguilar, E Vargas-Rodriguez, JM Sierra-Hernandez, V Guzman-Ramos, A Flores-Balderas, "Highly sensitive curvature and displacement sensing setup based on an all fiber micro Fabry-Perot interferometer". Optics Communications 308, 289-292, Noviembre 2013. EDITORIAL: ELSEVIER. Impact Factor: 1.542. ISSN: 0030-4018. DOI: 10.1016/j.optcom.2013.07.041,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0030401813006792#>. (citas reportadas: 14).
 8. J. E. Antonio-Lopez, A. Castillo-Guzman, D. A. May-Arrioja, R. Selvas-Aguilar and P. LiKamWa, "Tunable Multimode Interference Bandpass

- Filter". Optics letters, 35 (3), 1-3, Febrero 2010. EDITORIAL: OPTICAL SOCIETY OF AMERICA. Impact factor: 3.179. ISSN: 0146-9592; eISSN: 1539-4794. DOI: 10.1364/OL.35.000324, <http://www.opticsinfobase.org/ol/abstract.cfm?uri=ol-35-3-324>. (citas reportadas: 92).
9. Castillo-Guzman, J. E. Antonio-Lopez, R. Selvas-Aguilar, D. A. May-Arrioja, J. Estudillo-Ayala and P. LiKamWa, "Widely Tunable Erbium-Doped Fiber Laser Based on the Multimode Interference Effect". Opt. Express 18 (2), 591-597 Enero 2010. EDITORIAL: OPTICAL SOCIETY OF AMERICA. Impact Factor: 3.525. ISSN: 1094-4087. DOI: 10.1364/OE.18.000591, <http://www.opticsinfobase.org/oe/abstract.cfm?uri=oe-18-2-591>. (citas reportadas: 47).

Citas

- Por el momento, cuento con **156 citas (SCOPUS) a mis trabajos.**

Presentación de trabajo en congresos nacionales e internacionales con publicaciones en extenso, que se publicaron como capítulos de libros

-
10. L. C. Cortez, D. Toral-Acosta, R. Selvas-Aguilar, A. Martinez-Rios, A. Castillo-Guzman, D. Ceballos-Herrera. "Fiber-optic Mach-Zehnder Interferometric Temperature Sensor". Proc. OSA Latin America Optics and Photonics Conference, pp LTu4A.37, Noviembre 2014. Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-825-4. DOI: 10.1364/LAOP.2014.LTu4A.37.
11. R. Selvas-Aguilar, A Martínez-Ríos, A. Castillo-Guzman, G Anzueto-Sánchez. "Some Prospects for Tuning Mechanisms of Rare Earth Doped Fiber Laser". Proc. OSA Latin America Optics and Photonics Conference, pp LF2B.3, Noviembre 2014. Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-825-4. DOI: 10.1364/LAOP.2014.LF2B.3.
12. D. Ceballos, V. Guzmán-Ramos, Romeo Selvas-Aguilar, A. Castillo-Guzman, D. Toral-Acosta, L. C. Cortez. "Effect of Gain and Temperature in all-fiber Multimode Interference Filters based in double-clad Yb-doped fibers". Proc. OSA Latin America Optics and Photonics Conference, pp LTu4A, Noviembre 2014. Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-825-4. DOI: 10.1364/LAOP.2014.LTu4A.24.
13. J.M Sierra Hernández, J.M. Estudillo-Ayala, D. Jauregui-Vazquez, R. Rojas-Laguna, R. Robledo-Fava, A. Castillo-Guzman, R. Selvas-Aguilar, E. Vargas-Rodriguez, E. Gallegos-Arellano. "Torsion sensor with an Yb-doped photonic cristal fiber base on a Mach-Zehnder interferometer". Proc. IEEE Sensors 2014, pp.1523-1526 Noviembre 2014. Institute of

- Electrical and Electronics Engineers. ISBN: 978-1-4799-0161-6. DOI: 10.1109/ICSENS.2014.6985305.
- 14. R Selvas-Aguilar, A Martinez-Rios, G Anzueto-Sanchez, A. Castillo-Guzman, MC Hernández-Luna, R Robledo-Fava. "Temperature-tuned erbium-doped fiber ring laser with Mach-Zehnder interferometer based on two quasi-abrupt tapered fiber sections". Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications, Vol. 9220, pp. 92200G1-6. Agosto 2014. International Society for Optics and Photonics. DOI:10.1117/12.2061110.
 - 15. D Toral-Acosta, A. Castillo-Guzman, R. Selvas-Aguilar, J.M. Sierra-Hernandez, V. Guzman-Ramos, R. Rojas-Laguna. "Tunable Dual-Wavelength Ytterbium Doped Photonic Crystal Fiber Laser Based On A Mach-Zehnder Interferometer". Proc. OSA-CLEO Aplications and Technology, pp JTh2A.130, Junio 2014. Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-999-2. DOI: 10.1364/CLEO_AT.2014.JTh2A.130
 - 16. D Toral-Acosta, JM Sierra Hernández, D Jauregui-Vazquez, A. Castillo-Guzman, R Rojas-Laguna, JM Estudillo-Ayala, R Selvas-Aguilar. "Torsion sensor using a Mach-Zehnder interferometer". Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications, Vol. 8847, pp. 88470U1-6, Septiembre 2013. International Society for Optics and Photonics. DOI:10.1117/12.2024200.
 - 17. P. Viera-González, G. Sánchez-Guerrero, G. Cárdenas-Ortíz, V. Guzmán-Ramos, A. Castillo-Guzman, D. Peñal-Vidal, D. E. Ceballos-Herrera, and R. Selvas-Aguilar. "Design and optimization of fiber lenses in plastic optical fibers for indoor illumination." Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications Vol. 8834, pp. 88340P1-8, Septiembre 2013 International Society for Optics and Photonics. DOI:10.1117/12.2024059.
 - 18. G. Sánchez-Guerrero, D. Toral, A. Castillo-Guzman, V. Guzmán-Ramos, D. E. Ceballos-Herrera, and R. Selvas-Aguilar. "Enhancing of thermal effects in ultra-fattening Yb-doped fiber lasers." Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications Vol. 8490, pp. 84900N1-8. Agosto 2012. International Society for Optics and Photonics. DOI: 10.1117/12.929852.
 - 19. G. Sánchez-Guerrero, D. Toral, A. Castillo-Guzman, V. Guzmán-Ramos, D. E. Ceballos-Herrera, and R. Selvas-Aguilar. "Ultra-torsion sensitivity in Yb-doped fiber lasers with high birefringent photonic crystal fibers." Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications Vol. 8497, pp. 8497041-7. Agosto 2012. International Society for Optics and Photonics. DOI: 10.1117/12.929883.
 - 20. P. Viera-González, D. Toral, A. Castillo-Guzman, V. Guzmán-Ramos, D. E. Ceballos-Herrera, and R. Selvas-Aguilar. "Thermal sensor using a tapered Yb-doped fiber amplifier." Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications Vol. 8490, pp. 84900º1-9. Agosto 2012. International Society for Optics and Photonics. DOI: 10.1117/12.929869.
 - 21. H. de los Reyes, A. Castillo-Guzman, D. Ceballos, and R. Selvas-Aguilar. "Characterization of a Mechanically Induced Long-Period Fiber Grating

- on an Erbium Doped Fiber." Proc. OSA Frontiers in Optics. pp. FW5D-3. Octubre 2012. Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-956-5. DOI: 10.1364/FIO.2012.FW5D.3.
22. H. de los Reyes, E.S. Arroyo-Rivera, A. Castillo-Guzman, M. Lopez-Cueva, and R. Selvas-Aguilar. "Novel optical refraction index sensor." Proc. SPIE Optical Engineering+ Applications Vol. 8125, pp. 81250M1-8, Septiembre 2011. International Society for Optics and Photonics. DOI: 10.1117/12.894563.
 23. A. Castillo-Guzman, Serge Doucet, Sophie LaRochelle, and Romeo Selvas-Aguilar, "An approach to a tunable multiwavelength fiber laser", Proc. SPIE 7839, 783928 (2010).
 24. F. Betancourt Ibarra, Candelario Guajardo-Gonzalez, A. Castillo-Guzman, Valentin Guzman-Ramos, and Romeo Selvas," Noncontact fiber optic micrometer", Proc. SPIE 7839, 783927 (2010).
 25. A. Castillo-Guzman, J. E. Antonio-Lopez, R. Selvas-Aguilar, D. A. May-Arrioja and J. Estudillo-Ayala, "Widely Tunable All Erbium-Doped Fiber Laser Based on Multimode Interference Effect." The Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO) and the International Quantum Electronics Conference (IQEC), paper JTuD62, Junio 2009.
 26. J. E. Antonio-Lopez, A. Castillo-Guzman, D. A. May-Arrioja, R. Selvas-Aguilar, and P. LiKamWa, "All-fiber tunable MMI fiber laser", in Proc. SPIE of Enabling Photonics Technologies for Defense, Security, and Aerospace, Applications V, 7339, 73390Q, April 2009
 27. A Castillo-Guzman, R. Selvas-Aguilar, J. Estudillo-Ayala, D. A. May-Arrioja, R. Rojas-Laguna, J. E. Antonio-Lopez, E. Vargas-Rodriguez and A. Martinez-Rios, "Telecom Tunable Fiber Laser Based on Multimode Interference Effect", in Proc. IEEE/LEOS Summer Tropical Meeting: Special Symposium on Photonics in Mexico., paper MP4, Julio 2008.
 28. A Castillo-Guzman, G Anzueto-Sanchez, R Selvas-Aguilar, J Estudillo-Ayala, R Rojas-Laguna, D A May-Arrioja and A Martinez Rios, "Erbium-doped Tunable Fiber Laser", in Proc. SPIE of the Optics+Photonics, Laser Beam Shaping IX. 7062 p. 7062Y-1-4. Agosto 2008.
 29. C Calles-Arriaga, R Selvas-Aguilar, A Castillo-Guzman, D.A May-Arrioja and G Anzuelo-Sanchez, "Single-mode Tunable 980nm Double-clad Ytterbium-doped MMI-based Fiber Laser", in Proc. SPIE of the Optics+Photonics, Photonic Fiber and Crystal Devices: Advances in Material and Innovations in Device Applications II 7056 p. 70560K-1-7. Agosto 2008.
 30. A Castillo-Guzman, R Selvas-Aguilar, D Castañeda-Rodriguez, C Calles-Arriaga, A Martinez-Rios, I Torres-Gomez and D.A. May-Arrioja, "Simple Optical Fiber Voltaje Sensor Based on a U-Groove Fiber Alignment System", in Proc. OSA of the Optical Fiber Sensor (OFS), paper TuE59, Octubre 2006.
 31. A Castillo-Guzman, R Selvas-Aguilar, C Calles, D.A. May-Arrioja, A Martinez-Rios, "Tuning Device Based in a Rare-earth Doped Fiber Laser Using Multimode Interference Effect", in Proc. IEEE of the 19th Annual

- Meeting of the IEEE Lasers and Electro-Optics Society (LEOS), paper TuAA3: 392-393, Octubre 2006.
- 32. Barbosa-Garcia, C Calles-Arriaga, A Castillo-Guzman, R Selvas-Aguilar and A Martinez-Rios, "Telecom Optical Device based on a Spherical Mirror", in Proc. of the OPTILAS 2007.
 - 33. C Calles, R Selvas-Aguilar, A Castillo-Guzman, I Torres-Gomez, A Martinez-Rios, O Barbosa-Garcia, G Anzueto-Sanchez and V Duran-Ramirez, "Novel Photonics Devices for Optical Communication System", in Proc. SPIE of the Sixth Symposium Optics in Industry, 6422 p.64220, Marzo 2007.
 - 34. A Castillo-Guzman, R Selvas-Aguilar, C Calles, M Basurto-Pensado, "Gain and Numerical Modelling of Rare-earth Doped Fibre Devices", in Proc. IEEE of the 1st Multiconference on Electronics & Photonics (MEP), p. 35-39, Noviembre 2006.
 - 35. R Selvas-Aguilar, V Duran-Ramirez, A Martinez-Rios, C Calles, A Castillo-Guzman, "Novel Optical MUX/DEMUX Module for Fiber Optic Communication Applications", in Proc. IEEE of the 1st Multiconference on Electronics & Photonics (MEP), p. 30-34, Noviembre 2006.
 - 36. C Calles, R Selvas-Aguilar, A Castillo-Guzman, J Escobedo-Alatorre, "Modelling and Optimization of the Coupling Efficiency for Double Clad Fiber", in Proc. IEEE of the 1st Multiconference on Electronics & Photonics (MEP), p. 43-46, Noviembre 2006.
 - 37. A Castillo-Guzman, D Ceballos, R Selvas-Aguilar, C Calles, y I Torres-Gomez, "Rejillas De Periodo Largo Grabadas En Fibras Ópticas Estándares Con Un Láser De CO₂", in Proc. SMF del Congreso Nacional de Física (CNF) y 21ra. Reunión Anual de Óptica (RAO), Octubre 2007.
 - 38. C Calles-Arriaga, R Selvas-Aguilar, y A Castillo-Guzman, "Multi-Ranuras Con Forma De V-Groove En Un Sustrato Maquinado Con CO₂ Para Uniones De Arreglos De Fibras Ópticas", in Proc. SMF del Congreso Nacional de Física (CNF) y 20^a. Reunión Anual de Óptica (RAO), Octubre 2007.
 - 39. C Calles, A Castillo-Guzman, R Selvas, I Torres-Gomez, JM Estudillo-Ayala, y A Martinez-Rios, "Caracterización De Rejillas De Periodo Largo Usando El Paquete De Matlab Para Determinar Automáticamente Sus Dimensiones Y Los Periodos De Grabado", in Proc. SMF del Congreso Nacional de Física (CNF) y 19va. Reunión Anual de Óptica (RAO), Octubre 2006.
 - 40. C Calles, A Castillo-Guzman. R Selvas-Aguilar, y D Castañeda-Rodríguez, "Desarrollo De Un Sistema Para Alineación Automática De Arreglos Ópticos", in Proc. Congreso de Instrumentación (SOMI), Octubre 2007.
 - 41. C Calles, R Selvas, A Castillo-Guzman, V Duran Ramírez, "Novel Optical Circulator Using A Paraboloidal Mirror", in Proc. del Congreso Internacional de Investigación en Ingeniería Electrónica y Eléctrica, Noviembre 2006.
 - 42. V Duran-Ramirez, R Selvas, C Calles, A Castillo-Guzman, G Anzueto-Sánchez, O Barbosa-Garcia, "Optical Isolator Device for Laser

Applications", in Proc. del Congreso Internacional de Investigación en Ingeniería Electrónica y Eléctrica, Noviembre 2006.

Asesorados -graduados de Posgrado y Pre-grado

Maestría. *Sintonización de fibra óptica laser basado en interferometría de tipo Mach-Zehnder.* Roberto Robledo Fava. Julio 2015.

Doctorado. *Investigacion y diseño de sensores de fibra optica por interferometria.* Valentín Guzmán Ramos. 2014.

Licenciatura. *Diseño de tarjeta aplicada en el control inalámbrico de un PLC (LT3300-PROFACE).* Julio César López Villela. 2012.

Licenciatura. *Manual de funcionamiento y mantenimiento a tarjeta de operación de drive.* Francisco J. Balderas Márquez. 2012.

Licenciatura. *Mejora de perfilómetro.* Alejandro Silvestre Nava. 2012.

Premios y reconocimientos

Consejero del capítulo estudiantil de la sociedad estudiantil de América. OSA (OPTICAL SOCIETY OF AMERICA), Estados Unidos de América, , 2014 a la fecha.

SNI Nivel I CONACyT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología), México, **2016 a la actualidad.**

SNI Nivel Candidato CONACyT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología), México, **2011 a la 2015.**

Coordinador de Posgrado en Ingeniería Físico Industrial (PIFI), UANL-FCFM, 2013 a la actualidad.

Árbitro de la revista de Divulgación CELERINET UANL-FCFM Revista CELERINET México, Universidad Autónoma de Nuevo León- Facultad de Ciencias Físico Matemáticas, 2013 a la fecha.

Mención Honorífica: MAGNA CUM LAUDE., UANL-FCFM, 2012.

Fundador y Presidente del Capítulo Estudiantil de la OSA (OPTICAL SOCIETY OF AMERICA) en la UANL-FCFM, 2010.

Información Personal

- Casado •Correo electrónico: arturo.castillogz@uanl.edu.mx, acastillog@gmail.com
- Dirección: Hacienda las Bugambilias #217, Cumbres Elite, Sector Haciendas, 64340, Monterrey, N.L. •Teléfono oficina: 8329-4030 ext. 7157, •RFC: CAGX780408D41

•CURP: CXGA780408HDFSZR02 •Fecha de nacimiento: 08 de Abril de 1978 •Inglés
95%, Español: Lengua materna.