Gilberto Manuel Galindo Aldana



Correo Electrónico: gilberto.galindo.aldana@uabc.edu.mx

a) Grados Académicos

- **1.** DOCTOR EN CIENCIAS DE LA SALUD, Mención Honorífica, 2012-2015. Universidad Autónoma de baja California.
- 2. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, 2005, 2007. MAESTRÍA EN DIAGNÓSTICO Y REHABILITACIÓN NEUROPSICOLÓGICA, Título Profesional, Mención honorífica Ced. Prof. 6127205.
- 3. Lic. en Psicología, 2000-2003, Universidad Autónoma de Baja California, Ced. Prof. 5273948

b) Efectividad en el Proceso Enseñanza Aprendizaje

Fundador y Responsable del Laboratorio de Neurociencias y Cognición de la UABC. Responsable de los Programas de Servicio Social Profesional: Laboratorio de Neurociencias y Cognición Programa de Atención Neuropsicológica en el Valle Adolescencia, Cerebro y Salud	Desde 2010 a la fecha
Profesor de Tiempo Completo en la Universidad Autónoma de Baja California: materias impartidas: Risk Behavior Diagnosis and Intervention in Adolescents, Neuroanatomía Funcional, Procesos Psicológicos I y II, Estadística Inferencial, Historia y Fundamentos de la Psicología, Psicofisiología, Evaluación Neuropsicológica y Rehabilitación Neuropsicológica.	Desde agosto de 2007 a la fecha
Impartición en de clases a nivel Maestría: Evaluación Neuropsicológica: Integración y Elaboración del Informe (maestría en Neuropsicología CETyS)	2017
Neuropsicología y Funciones Cerebrales (maestría en Neuropsicología CETyS)	2016
Psicofisiología de la Personalidad	Dic-Ene 2013
Bases Biológicas del Aprendizaje	Feb-mar 2010
Bases Biológicas del Aprendizaje	Abr-may 2011

Bases Biológicas del Aprendizaje Discapacidad visual	Jul-sep 2011 Nov-dic 2011
Universidad Autónoma de Baja California: Coordinador del Laboratorio de Neurociencia y Cognición, encargado del Desarrollo de Programa de Maestría en Psicología	2013 a la fecha
Coordinador de la Licenciatura en Psicología y Laboratorio de Psicología	2009- 2013

- 1. Evaluación docente 2014-1 (87).
- 2. Evaluación docente 2014-2 (96).
- 3. Evaluación docente 2015-1 (98).
- 4. Evaluación docente 2015-2 (94).
- 5. Evaluación docente 2016-1 (93).
- 6. Evaluación docente 2016-2 (96).
- 7. Evaluación docente 2017-1 (93).
- 8. Evaluación docente 2017-2 (93).
- 9. Evaluación enseñanza en posgrado 2017 (94).
- 10. Evaluación enseñanza en posgrado 2017-2 (94).
- 11. Perfil Deseable PRODEP otorgado por la SEP 2012-2015.
- 12. Perfil Deseable PRODEP otorgado por la SEP 2015-2018.
- 13. Perfil Deseable PRODEP otorgado por la SEP 2018-2021.
- 14. Programa de Reconocimiento al Desempeño del Personal Académico 2016-2017.
- 15. Elaboración de textos para Psicofisiología, 2017.
- 16. Elaboración y compilación de textos para Materia "Risk Behavior in Adolescents" 2017.
- 17. Elaboración de apuntes electrónicos para "Procedimientos de Seguimiento a Pacientes" 2017.
- 18. Elaboración de apuntes electrónicos para procedimientos de laboratorio, 2017.
- 19. Elaboración de apuntes electrónicos "Manual de Aprendizaje en entornos reales " 2017.
- 20. Elaboración de manuales impresos para "Intervención neuropsicológica a adolescentes con Síndrome disejecutivo". 2017.
- 21. Manual electrónico "prácticas de psicofisiología", 2017.
- 22. Participación en la creación del Plan de Estudios de la "Maestría en Psicología" 2017.
- 23. Elaboración de paquete de cómputo utilizado como material didáctico "Test de la Mirada", 2017
- 24. Elaboración de Unidad de Aprendizaje Diagnóstico e Intervención en Adolescentes con Conductas de Riesgo", 2017.
- 25. Elaboración de cartas descriptivas para Maestría en Psicología, 2017.
- 26. Diseño de prácticas escolares para programa de Servicio Social. Adolescencia Cerebro y Salud, 2016.
- 27. Participación en Jornadas de Conductas de Riesgo, 2016.
- 28. Participación en Panel de Expertos, 2016.

- 29. Participación en Foro La posibilidad del Cerebro de Cambiar, 2016.
- 30. Coordinación de proyecto de Vinculación con Valor en Créditos: Manual de Procedimientos de Terapia de Lenguaje, 2016.
- 31. Distinción a Estudiantes en trabajo dirigido: Rendimiento Académico y Función Ejecutiva", 2016.
- 32. Asesoramiento de trabajo de investigación: Rendimiento Académico y Función Ejecutiva", 2016.
- 33. Asesoramiento de ponencia oral, 2016.
- 34. Diseño de prácticas escolares asociadas a programa de servicio social: Programa de Atención Neuropsicológica en el Valle, 2016.

c) Capacitación Didáctica

- Impartición del taller: Neuropsicología del Cerebro Criminal, EIN-GV, septiembre de 2014.
- Taller "3er Curso de Psicología Experimental: Retroalimentación Biológica como Técnica de Rehabilitación", Laboratorio de Neurociencias y Cognición, Junio de 2013, Mexicali, B.C.
- Taller "El uso de la Retroalimentación Biológica en la regulación Afectivo Emocional" dentro del marco del Foro Internacional de Neuropsicología, Abril de 2013, Mexicali, B.C.
- 4. Taller "Evaluación Neuropsicológica de la atención memoria y funciones ejecutivas: su aplicación en adicciones y TDAH". Instituto de Psiquiatría del Estado de Baja California, 6to encuentro estatal contra las adicciones, Julio de 2013.
- Taller "Lineamientos para la elaboración de un programa de corrección neuropsicológica para niños con problemas atencionales", 2do Foro de Psicología, Ensenada, B.C. abril de 2013.
- 6. Curso "Orientación para Examen CENEVAL: metodología de la Investigación" Noviembre de 2012, Mexicali, B.C.
- 7. Taller "Integración de Resultados de Evaluación Neuropsicológica: Reporte Clínico" duración de 9 hrs. Diciembre de 2012, Mexicali, B.C.
- 8. Taller "Fundamentos de Neuropsicología" Ensenada, B.C. Junio de 2013.
- Taller "1er Curso de Psicología Experimental" UABC EIN-GV, Lab. De Psicología, Mexicali, B.C. agosto, 2010.
- Taller "Rehabilitación Neuropsicológica" UABC lab. De PsicofisiologíaMexicali
 B.C Mexicali B.C. 25 Febrero de 2004
- 11. Taller "Fundamentos de Neuropsicología" UABC lab. De Psicofisiología Mexicali B.C 13 de Junio de 2003.
- 12. Taller "Entrevista Neuropsicológica" UABC lab. De PsicofisiologíaMexicali B.C. 22 Agosto de 2003.
- 13. Taller "Hipnosis clínica Ericksoniana para el manejo de estrés" UABC lab. De PsicofisiologíaMexicali B.C. 11 Octubre de 2003.

d) Actualización Profesional

- Asistencia al Foro Internacional de Neuropsicología, marzo de 2013, Mexicali,
 B.C.
- 2. Asistencia al seminario Brain, Mind and Culture, impartido en la UCLA, 2012.
- Asistencia al curso-taller Decision Making for Psychology students and Psychologists, Impartido por el Dr. Stephen Behnke, marzo de 2012.
- Asistencia al curso Intercultural Communication Impartido por el Dr. John Stiles,
 Dentro del Programa Institucional UABC internacional. Enero de 2011.
- Asistencia al I foro Virtual de Innovación educativa: Mejores Prácticas
 Docentes en Aprendizaje Cooperativo En el Programa Flexible de Formación y Desarrollo Docente, Junio de 2011.
- Asistencia al Curso de Rehabilitación Cognoscitiva de Aprendizaje y Memoria en Pacientes con Daño Cerebral Impartido por el Dr. Juan Carlos Arango, en Mexicali, B.C. Marzo de 2011.
- Asistencia al Taller Básico de Administración de Cursos en BlackboardDentro del programa de capacitación del plan de contingencia de la UABC. Guadalupe Victoria, Diciembre de 20019.
- 8. Asistencia al curso Manejo de Extintores Mexicali, B.C. Agosto de 2009.
- Asistencia al 1er Taller de Redacción de Documentos Científicos Guadalupe Victoria, Agosto de 2011.
- 10. Asistencia al Taller Técnicas de Atención a Crisis Como parte del programa de Contingencia para Atención a Casos de Emergencias Vicerrectoría Mexicali, Junio de 2010.
- Asistencia al Taller Revisión del Código Ético del Psicólogo Mexicali, B.C. Maro de 2010.
- Asistencia al Taller Valoración del Desarrollo Según Arnold Gesell, Ensenada,
 B.C. Mayo, 2008.
- 13. Asistencia al 1er Encuentro de Psicología Comunitaria y de la Salud de la Región Noroeste del CNEIP Labor del Psicólogo en el ámbito Comunitario, Tijuana, B.C. Septiembre de 2011.
- 14. Asistencia al XVIII Congreso Mexicano de Psicología México, octubre de 2010.
- 15. Asistencia a la conferencia Bases del Acondicionamiento Físico y Nutrición Gpe. Victoria, Noviembre de 2007.

- 16. Asistencia al **1er Congreso Regional de Bioingeniería** organizado por el Cuerpo Académico de Ingeniería y Tecnología, Valle de las Palmas UABC, Abril de 2011.
- 17. Asistencia al **115th American Psychological Association Annual Convention**, San Francisco California, Agosto de 2007.
- 18. Asistencia a la conferencia **Problemas de Aprendizaje** Guadalupe Victoria, Sep. 2007.
- 19. Asistencia al curso de "Hemisferio derecho y comunicación" dictado por el Dr. Yves Joanette, de la Universidad de Montreal en Canadá, realizado en la facultad de Psicología de la BUAP el 12 al 15 de Febrero de 2007 con duración de 8 hrs académicas.
- 20. Asistencia al curso de "Plasticidad cerebral y recuperación del lenguaje postlesional" dictado por la Dra. Inés Ansaldo de la Universidad de Montreal en Canadá, realizado en la facultad de Psicología de la BUAP el 12 al 15 de Febrero de 2007 con duración de 8 hrs académicas.
- 21. Asistencia al curso de "Psicofisiología del desarrollo cognitivo" dictado por la Dra. Regina Machinskaya, del Instituto de Fisiología del Desarrollo de Moscú, Rusia, realizado en la Facultad de Psicología de la BUAP, del 12 al 16 de marzo de 2007 con una duración de 20 hrs académicas.
- 22. Asistencia al **4to Congreso Nacional de Neuropsicología**, en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, del 15 al 18 de Noviembre de 2006.
- 23. Asistencia al curso "Jornada de Actualización. Nuevos Conceptos en la Clínica Neuropsicológica" en la Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicológica, de la Facultad de Psicología de la BUAP, el día 15 de marzo del 2006.
- 24. Colaboración en la organización II Seminario Internacional de Psicología.
 "Aportes de la Psicología de Vigotsky a la Educación", efectuado en la Facultad de Psicología de la BUAP del Estado de Puebla, los días 23 y 24 de Noviembre de 2006.
- 25. Asistencia al curso "Evaluación, Diagnostico y Rehabilitación Neuropsicológica" dictado por la Dra. Inés Díaz Tapia, de la Universidad de Chile y de la Sociedad de Neuropsicología Luria- Chile, efectuado en la Facultad de Psicología de la BUAP del Estado de Puebla, del 10 al 11 de Julio de 2006.

- 26. Asistencia al curso "**Desarrollo y Electroencefalograma**", dictado por la Dra. Regina Machinskaya, de la Universidad de Moscú, Rusia, efectuado en Facultad de Psicología de la BUAP del 20 al 24 de Febrero de 2006.
- 27. Asistencia en el curso "Los códigos del Lenguaje" impartido por el Dr. Juan Enrique Azcoaga, de la Universidad de Buenos Aires, Argentina, efectuado en la Facultad de Psicología de la BUAP, el día 29 y de Noviembre del 2005.
- 28. Asistencia al Primer Congreso Internacional de Psicología: Tendencias Actuales de la Investigación en Psicología, en la Escuela de Psicología de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, del 24 al 26 de Octubre del 2005.
- 29. Asistencia al Seminario "**Desarrollo del Lenguaje y del Pensamiento**" de la Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicológica, efectuado en la Facultad de Psicología de la BUAP, los días 20 de Abril y 8 de junio de 2005.
- 30. Asistencia al Simposio "**Neurología para Psicólogos**" realizado en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suárez" en la Cd. de México, los días 19 y 20 de mayo de 2005.
- 31. Asistencia al curso "Desarrollo del sistema nervioso y su relación con las funciones psicológicas" impartido por el Dr. Jorge Eslava Cobos y la Dra. Lyda Mejía, del Instituto Colombiano de Neurociencias, realizado en la Facultad de Psicología de la BUAP en el Estado de Puebla, los días 1 y 2 de Abril de 2005.
- 32. Asistencia al curso "**Actividad nerviosa superior**" dictado por la Dra. Regina Machinskaya, de la Universidad de Moscú, Rusia, efectuado en Facultad de Psicología de la BUAP del 07 al 11 de Marzo de 2005.
- 33. Asistencia al curso "**Afasia dinámica**" dictado por la Dra. Tatiana V. Akhutina, de la Universidad de Moscú, Rusia, efectuado en Facultad de Psicología de la BUAP del Estado de Puebla, el día 16 de Marzo de 2005.
- 34. Asistencia al Curso "Atención y procesos atencionales en el marco de las funciones psicológicas" dictado por el Dr. Ricardo Rosas Díaz, de la Universidad Católica de Chile, efectuado en la Facultad de Psicología de la BUAP del Estado de Puebla, los días 11 y 12 de Marzo de 2005.
- 35. Asistencia al curso "Neuropsicología de las emociones" dictado por el Dr. José León Carrión de la Universidad de Sevilla, España, realizado en la Facultad de Psicología de la BUAP del Estado de Puebla, del 8 al 10 de Febrero del 2005.
- 36. Asistencia a eventos académicos. **XXXI Congreso Nacional del CNEIP**, Mazatlán Sin. Abril de 2004.

- 37. Organizador del **II Congreso Internacional de Psicología: Intervenciones**Contemporáneas en Psicología Ensenada, B.C. mayo de 2009.
- 38. Organizador de la II semana de Aniversario de la EIN-GV: Horizonte Cimarrón: Ciencia, Cultura y Deporte. Gpe. Victoria, Marzo de 2009.
- Organización del Curso Básico de Instrumentación en Psicofisiología por la Coordinación de Psicofisiología, Agosto de 2008.
- 40. Organización **1er Aniversario de la EIN-GV Cimientos del Futuro Cimarrón** Gpe. Victoria, abril de 2008.
- Organización de la conferencia Bases del Acondicionamiento Físico y Nutrición Nov. De 2007.
- 42. Organización del **1er Foro Internacional de Psicología: Ciencia, Sociedad y Salud,** Gpe. Victoria, Octubre de 2010.
- 43. Organización del Curso Taller **Capacitación para Brigadas de Atención Psicológica** Gpe. Victoria, abril de 2010.
- 44. Organización del II Encuentro Deportivo de la EIN-GV, Mayo de 2007.
- 45. Organización del III Encuentro de Soft Bol de la EIN-GV, Marzo de 2008.
- 46. Organización del **II Seminario de Psicología Aportes de la Psicología de Vigotsky a la Educación** Puebla, Pue. Nov. 2006.
- 47. Organizador del taller "Principios de Rehabilitación Neuropsicológica en adultos", en la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California, en la ciudad de Mexicali B.C., el día 23 de Abril del 2004.
- **48.** Organizador del taller "Evaluación Neuropsicológica Infantil" en la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California, en la ciudad de Mexicali B.C., el día 19 de Abril del 2004.
- 49. Organizador del "Foro de Neuropsicología: Rehabilitación y Perspectivas" en la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California, en la ciudad de Mexicali B.C., del 27 al 28 de Marzo del 2003.
- 50. Responsable del Primer Curso de verano para niños y adolescentes del Centro de Tecnología Adaptada de DIF Estatal, Mexicali B.C. Julio de 2004.
- 51. Participación en la organización del foro de "Neuropsicología: rehabilitación y perspectivas." UABC lab. De PsicofisiologíaMexicali B.C. 28 de Marzo de 2003.
- 52. Participación en la organización del taller "Hipnosis clínica Ericksoniana para el manejo de estrés" UABC lab. De Psicofisiología, Mexicali B.C. 11 de Octubre de 2003.

e) Dominio y uso del Idioma Inglés

Certificación Idiomas UABC	2015	Cumplimiento de Acreditación de nivel Posgrado
Certificación TOEFL	2009	76 Puntos
Certificación IELTS	2009	6.0 Puntos

f) Investigación y Producción Creativa

- 1. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1, vigencia 2016-2019.
- 2. Premio Nacional de Enseñanaza e Investigación en Psicología: CNEIP 2017.
- 3. Líder del Cuerpo Académico en Formación: Salud Mental, Profesión y Sociedad.
- 4. Galindo, G., Murillo, C., Cedano, A., y Lozada, E. (2018) Drug Trend Study in North-West Mexican Population: Consumption and Cognitive Correlates. Fac. Med. Vol. 67 (en prensa). *Human Computer Interaction, Springer* (en prensa).
- Galindo-Aldana, Meza-Kubo, Castillo-Medina, Ledesma-Amaya, Galarza-del Ángel, Padilla-López, y Alberto L. Morán (2018). Computer-Based Neuropsychological Assessment: a Validation of Structured Examination of Executive Functions and Emotion.
- 6. Galindo, Fraga, Menchaca, Alvelais, & Machinskaya (2017) Association Between Risky Behaviors in Adolescents and Altered Psychophysiological Emotional Responses. Rev. Fac. Med. Vol. 65. No. 2 pp. 459-464.
- 7. Galindo, G. Solovieva, Y., Machinskaya, R. y Quintanar, L. (2016) Atención Selectiva Visual en el Procesamiento de Letras: un Estudio Comparativo. *Revista de Estudios Sobre Lectura* 15: 69-80.
- 8. Galindo, Fraga and Machinskaya (2016). Effect of Emotional Valenced Stimuli on Working Memory Performance. International Neuropsychology Society, 44th Annual Meeting. Pp. 86.
- Meza-Kubo, V., Morán, A., Carrillo, I., Galindo, G. García-Canseco, E. (2016) Assessing User Experience of Older Adults using a neural Network Trained to Recognize Emotions from Brain Signals. *Journal of Biomedical Informatics* 62: 202-209.
- 10. Bonilla, J. y Galindo. G (2016) Neuropsicología Clínica Hospitalaria Neuropsicología del Síndrome Metabólico, 475-507. Ed. Manual Moderno, México.
- 11. Effect of Emotionally Valenced Stimuli on Working Memory Performance. Galindo, Gilberto; Fraga, Miguel; Machinskaya, Regina; Solovieva, Yulia; Mangan, Peter, Psychology & Neuroscience, Jul 6, 2015, http://dx.doi.org/10.1037/h0101275.
- 12. Ivan Carrillo, Victoria Meza-Kubo, Alberto L. Morán, Gilberto Galindo, Eloísa García-Canseco. 2015. "Emotions Identification to Measure User Experience

- Using Brain Biometric Signals". In Human Aspects of IT for the Aged Population. Design for Aging -ITAP 2015, held as Part of HCI International 2015, Los Angeles, CA, USA, August 2-7, 2015, pp. 15-25.
- 13. Galindo, G. Fraga, M. (2014) Conductas de Riesgo Asociadas a la Salud en la Adolescencia. INNOVA en Salud, No. 20, 26-26.
- 14. Rehabilitación neuropsicológica en un caso de afasia motora aferente Gilberto Manuel Galindo Aldana; Héctor Pelayo González; Yulia Solovieva; Luis Quintanar Rojas; Pensamiento Psicológico 2014, 12 (2)
- 15. G. Galindo, Y. Solovieva, R. Machinskaya y L. Quintanar (2014) International Journal of Hispanic Psychology ISSN: 1939-5841Volume 6, Number 2 Visual-Spatial Processing In Urban And Rural Elementary Schoolchildren.
- 16. Galindo Aldana G., Camarillo Sánchez J., Pérez R., Sandoval Lugo G., Padilla López A. (2013) Anxiety in Mothers of Family After Natural Disaster in a Rural Community. International Journal of Advances in Psychology (IJAP) Volume 2 Issue 3, August 2013.
- 17. Flores, Galindo, García, Machinskaya, Galarza, Bonilla, Fulquez y Solovieva (2014). Especificidades de la reacción emocional en adolescentes y adultos jóvenes: un estudio psicofisiológico. *Tesis Psicológica, Vol. 8, No. 2, 120-130.*
- 18. Flores, Galindo, García, Machinskaya, Galarza, Bonilla, Fulquez y Solovieva (2014). Specifics of Emotional Reaction in Adolescents and Young Adults: a Psychophisiological Study. *Tesis Psicológica, Vol. 8, No. 2, 132-143.*
- 19. Padilla, A. Galindo, G. Encinas, O. Flores, P. y García, M. (2012) Características Psicológicas de los Usuarios del CEDEM-UABC. Revista Mexicana de Psicología, No. Especial, ISSN 010185-6073.
- 20. Galindo, G., Machinskaya, R., Murillo, C., Flores, P., Galarza Del Angel, J., y Delgadillo, T. (2012) Estudio cognitivo y fisiológico de la reacción afectiva en adolescentes adultos jóvenes. Revista Mexicana de Psicología, No. Especial, ISSN 010185-6073.
- 21. Galindo, G., Solovieva, Yu., Machinskaya, R., and Quintanar, L. (2012) Procesamiento Visuo-espacial en Niños de Escuela Primaria Urbana y Rural, International Journal of Hispanic Psychology, Vol. 5, No. 2.
- 22. Galindo, G. Flores, P. García, M. Machinskaya, R. Bonilla, J. y Solovieva, Yu. (2012) Regulaicón Afectiva en Adolescentes y Adultos Jóvenes. Memorias en el VII Congreso Nacional de Neuropsicología.
- 23. Carrillo, N., De la Cerda,M., Delgadillo L., Flores, H. y Galindo, A. (2011) Diferencias Del Desarrollo Neuropsicológico De Lecto-Escritura En Niños Canalizados De Escuela Primaria Rural y Urbana. *Revista Mexicana de Psicología*,Vol. Pp. 1169, ISSN: 0185607-3.
- 24. Galindo, G., Machinskaya, R., Murillo, C., Flores, P., Galarza Del Ángel, J., y Delgadillo, T. (2011) Estudio cognitivo y fisiológico de la reacción afectiva en adolescentes adultos jóvenes. Revista Neuropsicología Latinoamericana, vol. 3, pp. 17.

- 25. Galindo, G. Murillo, C. Et. Al. (2011) Behavioral and Physiological Study of Affective Reactions in Adolescents and Young Adults. *Psychophysiology. Pp.S62, Vol. 48, ISSN* 0048-5772.
- 26. Gilberto Galindo, Carlos Murillo, Andrei V. Kurgansky, Manuel Garcia, Daniel Castro, Tania Delgadillo y Perla Flores, (2011) Método de Análisis de Señales en Psicofisiología mediante el Uso de Matrices: un Estudio Comparativo. Memorias del 1er Congreso Regional de Bioingeniería Valle de las Palmas, Vol. 1, pp. 23.
- 27. Galindo, G. (2010) Evaluación Neuropsicológica del Desarrollo de la Atención y Problemas Asociados. *Educación Especial: Aportaciones de la Neuropsicología*, pp. 105-125, México: Universidad Pedagógica Nacional. ISBN 978-607-413-071-3.
- 28. Galindo., G. (2010) Evaluación neuropsicológica del desarrollo de la atención y problemas asociados en edad escolar. Revista Mexicana de Psicología, Ed. Especial, *pp. 349-350, ISSN 0185607-3*.
- 29. Galindo, G., Murillo, C., Machinskaya, R. y Moncada, G. (2010) Estudio comparativo de la respuesta psicofisiológica entre consumidores y no consumidores de metanfetamina ICE. Revista Mexicana de Psicología, Ed. Especial, pp. 349-350, ISSN 0185607-3.
- 30. Galindo, G., Solovieva, Yu., Quintanar, L. (2008) Selective Visual Recognition of Hierarchical Stimuli in Urban and Rural Primary School Children. *Cognitive Science Conference*. *Pp 43-44 vol. 1*. ISBN 5910860043
- 31. Galindo, G. (2007) Solución de Problemas Selectivos de la Modalidad Visual en Niños de Escolaridad Urbana y Rural. Tesis de Maestría.

Proyectos de investigación

- 1.1 Responsable del proyecto de investigación Supervivencia escolar a través del uso de señales biométricas en adolescentes, en evaluación por CONACyT (2018-2021).
- 1.2 Responsable del proyecto de investigación "Parametrización Estatal de una Batería de Pruebas de Cognición Social y Conductas de Riesgo en Adolescentes de zonas Rurales" con vigencia 2015-2017, financiado con \$175,000. Terminado.
- 1.3 Responsable del proyecto de investigación: "Análisis de los Procedimientos de Programas de Atención Psicológica brindados por Universidades de la zona Noroeste de México, Sur de California y Arizona". Terminado.
- 1.4 Responsable del proyecto de investigación: "Validación Categórica, Discreta y Dimensional del Sistema de Palabras Afectivas en México". Concluído.
- 1.5 Gestión del Convenio de colaboración para investigación con el "Laboratory for Neurophysiology of Cognitive Procesess, Russian Academy of Education, Moscow, Russia.
- 1.6 Gestión del Convenio de colaboración para investigación con: "Programa de Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicológica", Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
- 1.7 Colaborador en proyecto de investigación "Corrección, Evaluación y Aplicación del MSCEIT" con vigencia 2015-2016, financiado con \$120,000. Concluido.
- 1.8 Responsable del proyecto de investigación concluido "Estudio Comparativo de la Respuesta Fisiológica-Emocional e Interacción Fisiológica-Emocional en Adolescentes con y sin Conducta de Riesgo" Concluido.

- 1.9 Asesor de la tesis de maestría: Evaluación de la Experiencia de Usuario a través de Mediciones Biométricas del EEG en Adultos Mayores.
- 1.10 Asesor de la tesis de maestría: Correlación de la Evaluación Neuropsicológica de la Esfera Afectivo-Emocional y el MSCEIT en adolescentes.

EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN Y EXPOSICIÓN DE RESULTADOS

- Participación en el Simposium "Neurociencia y Conducta" en el marco del Seminario Internacional Salud Mental, Profesión y Sociedad. Agosto, 2015.
- Participación como ponente con el trabajo "Programas con Enfoque Neuropsicológico de la UABC" dentro del marco del Foro Internacional de Neuropsicología, Abril de 2013, Mexicali, B.C.
- Exposición del anteproyecto de tesis doctoral en el 1er Congreso Regional en Cs. De la Salud. Ensenada B.C. 2012.
- 4. Impartición como profesor invitado del curso **Electroencefalografía** en Universidad del Valle de México, en el marco de las actividades del encuentro *Kinesis*, 2012.
- Exposición del tema Componentes cognoscitivos y fisiológicos del afecto en adolescentes. Mayo de 2012. Mexicali, B.C.
- Impartición como profesor invitado del curso Neuropsicología del Procesamiento Visuo-espacial en el Programa de Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicológica de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Enero de 2012.
- Participación como ponente en el "4to Coloquio Estatal de Experiencias de la Convocatoria de Apoyo a Programas de Servicio Social" Noviembre, de 2011 en Mexicali, B.C.
- Estancia de Investigación en la Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación
 Neuropsicológica de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, marzo de 2011.
- Participación en el 91th Annual Convention of the Western Psychological Association Los Ángeles Mayo, 2011.
- Colaboración en Mesas de Trabajo en la Convención de La Asociación
 Mexicana de Neuropsicología, Pátzcuaro, Mich. Nov. 2010.
- 11. Participación como Ponente durante el **XVIII Congreso Mexicano de Psicología** nov. De 2010.

- 12. Presentación de Trabajo en modalidad cartel Método de Análisis de Señales en Psicofisiología mediante el uso de Matrices: Un Estudio Comparativo. Abril de 2011.
- 13. Ponencia Descripción de Modelos de Intervención en las Funciones Psicológicas Superiores Aplicado a Niños afectados por Trastornos del Desarrollo en Zona Rural II Congreso Internacional de Psicología, Ensenada, B.C. Abril de 2009.
- Exposición de Simposium Tendencias en Neuropsicología II Congreso Internacional de Psicología, Ensenada, B.C. Abril de 2009.
- 15. Impartición de la Conferencia **Psicofisiología de la Atención** durante el 1er Foro Internacional de Psicología: Ciencia, Sociedad y Salud, Gpe. Victoria, Octubre de 2010.
- 16. Ponencia Reconocimiento Selectivo Visual de Estímulos jerárquicos en Niños de Escuela Primaria Rural y Urbana 1erColoquio de Investigación de la EIN-GV, Noviembre, 2007.
- 17. Conferencia Relación entre valoración neuropsicológica visuo-espacial y reconocimiento de estímulos jerárquicos en niños de escolaridad urbana y rural En el 2do Aniversario de la EIN-GV, Nov. 2008.
- 18. Ponencia "Influencia del Consumo de Metanfetaminas sobre la Función Afectiva y la Variabilidad de la Respuesta Cardiaca" Il Coloquio de Investigación, IV Semana de Aniversario de la EIN-GV, Mexicali, Noviembre, 2010.
- 19. Conferencia "Aspectos Legislativos a considerar para la Certificación Profesional en Neuropsicología" Congreso de la Asociación Mexicana de Neuropsicología, Pátzcuaro Michoacán, Noviembre de 2010.
- 20. Conferencia Magistral "Diagnóstico y Psicofisiología en las Alteraciones Afectivas de Consumidores de Metanfetamina" Instituto Psiquiátrico de Baja California, 1er Ciclo de Conferencias y Talleres de la Especialidad en Psicoterapia Clínica y Hospitalaria del IPBEC, Mexicali, B.C. Noviembre, 2010.
- 21. Estancia Internacional de Investigación en el Laboratorio de Neurofisiología de los Procesos Cognoscitivos, para la elaboración de Diseños de modelos Experimentales, MoscowRussia, Junio, 2010.
- 22. Presentación de avances del estudio "Relationbetweenvisuospatialneuropsicológicalassessmentandhierarchical visual stimuli

- recognition in urban and rural schoolchildren" durante el II Coloquio de la semana de Aniversario de la EIN-GV, Mexicali, nov. 2008.
- 23. Impartición del curso "Nuevas Vertientes en los Estudios de la Neuropsicología" durante el Curso de Instrumentación en Psicofisiología: en la Universidad Autónoma de Baja California, ago. 2008.
- 24. Presentación del cartel "Selective Visual Recognition of Hierarchical Stimuli in Urban and Rural Primary Schoolchildren" en el III International Conference of Cognitive Science, Moscow, Russia, Junio 2008.
- 25. Estancia Internacional de Investigación en el Laboratorio de Neurofisiología de los Procesos Cognoscitivos, Prácticas en el diseño de programas experimentales, colaboración y observación de estudios electrofisiológicos de la organización cerebral, memoria de trabajo y atención en niños y adultos, así como procesamiento de datos en Matlab, Moscow Russia, Junio, 2008.
- 26. Publicación del resumen del trabajo "Comparative study of selective visual objects recognition in urban and rural 6-7- year-old children" en el XIV International Scientific Conference for undergraduate and postgraduate students, and young scientists "Lomonossov", MoscúRusia, Marzo de 2007.
- 27. Elaboración y seguimiento de la investigación "Trastornos del dormir e higiene del dormir en estudiantes de la Universidad Autónoma de Baja California" Laboratorio de Psicofisiología de la Facultad de Ciencias Humanas de la UABC.
- 28. Ponencia "Evaluación Neuropsicológica del Trastorno por Déficit de Atención" durante el ciclo de conferencias del laboratorio de psicofisiología, Universidad Autónoma de Baja California, Facultad de Ciencias Humanas, Octubre, 2007.
- 29. Ponencia en "Análisis Neuropsicológico de un caso con debilidad funcional de áreas terciarias y hemisferio derecho desde la perspectiva histórico cultural" en el 4to Congreso Nacional de Neuropsicología, en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, del 15 al 18 de Noviembre de 2006.
- 30. Ponencia del cartel "Adaptación de un programa de intervención temprana en niños de 0-6 meses de edad con factores de riesgo", en el 4to Congreso Nacional de Neuropsicología, en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, del 15 al 18 de Noviembre de 2006.

- 31. Participación en la realización y aplicación del programa "Diagnóstico e Intervención Neuropsicológica temprana" En el hospital General de Cholula, Puebla, Pue. Período agosto de 2005-julio de 2006.
- 32. Ponencia del Proyecto "Funcionalización cognoscitiva en niños de 0-6 meses de edad" en sesión general en el Hospital General de Cholula del 14 de julio de 2006.
- 33. Ponencia en el Primer Congreso Internacional de Psicología: Tendencias Actuales de la Investigación en Psicología, en la Escuela de Psicología de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, del 24 al 26 de Octubre del 2005.
- 34. Ponencia en el Foro de "Psicofisiología del Desarrollo Cognitivo en la Actividad Humana" en el Foro Académico de Investigación 2005, efectuado en la ciudad de Veracruz, Veracruz, del 17 al 22 de Octubre.
- 35. Ponencia en la sesión de "**Déficit de Atención**" efectuado en el Hospital General de Cholula, Puebla, el día 23 de Septiembre de 2005.
- 36. Ponencia a la Modalidad Educativa de "**Déficit de Atención**" realizado en la sesión general del Hospital General de Cholula, Puebla, el día 23 de Septiembre del 2005.
- 37. Ponencia en conferencia de "**Neuropsicología**" efectuado en el Centro Estatal de Salud Mental, de los Servicios de Salud del Estado de Puebla, el día 18 de Agosto del 2005.
- 38. Ponente en el XXXI Congreso Nacional del CNEIP "Trastornos e higiene del dormir en alumnos de la UABC", Mazatlán Sin. Abril de 2004.
- 39. Ponente en el XXXI Congreso Nacional del CNEIP"Evaluación Neuropsicológica del lenguaje en niños de 5 a 12 años con instrucción escolar bilingüe" Mazatlán Sin. Abril de 2004.
- 40. Ponente: "Parametrización de una batería de pruebas neuropsicológicas en niños de edad escolar" Entrevista para radio Universidad, Fac. de Ciencias Humanas, Octubre 2003.

e) CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ACADÉMICAS Y PLANES DE ESTUDIO

Profesor de Tiempo Completo con carga académica de 14 hr. Clase:

Estadística Inferencial Psicofisiología

Evaluación Neuropsicológica
Rehabilitación Neuropsicológica
Fundamentos de Neuropsicología

Maestro asesor en los Proyectos de Vinculación con Valor en Créditos y Asesorías Académicas como modalidad de Acreditación

Diseño e impartición de clases en idioma inglés.

Participación en la creación del **Plan de Estudios Maestría en Psicología**, programa Multi-Sede, Aprobado por Consejo Universitario en 2017.

Miembro de la Comisión Permanente de Honor y Justicia del Consejo Universitario de la UABC desde octubre de 2010.

Miembro Propietario del Consejo Universitario desde Octubre de 2010.

Secretario del Consejo Técnico de la EIN-GV desde Sep. De 2011.

Miembro Propietario del **Consejo Técnico** desde 2007-2.

Miembro Suplente de la **Academia de Ciencias Sociales** durante el período 2009-a la fecha.

Participación en el **Proyecto de Modificación del Programa de Licenciado en Psicología** 2012-1.

Responsable del programa de servicio social comunitario: Laboratorio de Neurociencias y Cognición, con financiamiento anual (\$70,000)

Responsable del programa de servicio social profesional: Programa de Atención Neuropsicológica en el Valle.

Responsable del programa de prácticas profesionales del Laboratorio de Neurociencias y Cognición.

OTROS

Director del trabajo de Tesis de licenciatura: Comparación de procesos inhibitorios y toma de decisiones en adolescentes consumidores de drogas. Autora: Itzel Zepeda Beltrán. UABC, en proceso.

Asesor del Trabajo de Tesis de Maestría: Identificación de emociones para medir experiencia de usuario usando señales biométricas cerebrales, Autor: Ivan Carrillo, de la Facultad de Ciencias, UABC. Presentada.

Asesor del trabajo de tesis de maestría: The Effect of Emotionally Valenced Stimuli on Working Memory: The Bilingual Advantage, Autor: Brandon Heimberg. California Lutheran University. En proceso.

Asesor del trabajo de tesis de maestría: Cómputo afectivo y vestibble en apoyo a la transmisión de muestras de afecto entre abuelos y nietos separados geográficamente, Autora: Flor Montañez, Facultad de Ciencias, UABC, en proceso.

Asesor del trabajo de tesis de doctorado: Control del mecanismos por medio de señales de EEG, autor: Francisco Ramírez, UABC, en proceso.

Revisor externo de la revista: Ciencia UANL. Revisor externo de la revista: Tesis Psicológica.

Revisor externo del Journal of Biomedical Informatics.

Pertenencia a la American Psychological Association **Div. 6 Behavioral Neuroscience and Comparative Psychology** desde 2014 y **Div. 40 Clinical Neuropsychology** desde 2015.

Impartición del Taller **Entrevista y Evaluación Neuropsicológica** Agosto de 2009.

Pláticas de Becas de Apoyo Estudiantil 2008-2.

Maestro Evaluador durante el **III Foro Estudiantil de Investigación en Psicología,** Ensenada, B.C. Mayo de 2008.

Traducción Simultánea de la Conferencia **Neuropsychology of Memory** Durante el III Ciclo de Conferencias de la EIN-GV. Gpe. Victoria, mayo de 2008.

Traducción Simultánea de la Conferencia **Social Workers and Psychology**Impartida por el Dr. Bill Pederson, Agosto de 2008.

Impartición del Taller Retroalimentación Biológica: Aspectos Básicos y Aplicaciones Mexicali, B.C. Enero de 2011.

Impartición del Taller **Psicología Clínica** en el Centro de Bachillerato Tecnológico, En la Expo Orienta, 2008.

Impartición del taller **Tratamiento para Niños con Problemas de Atención y Memoria** durante la jornada Prograduación, Marzo de 2011.

Impartición del Taller 1er Curso de Estadística Inferencial Aplicada a las Ciencias del Comportamiento Agosto de 2011, Gpe. Victoria.

Revisión especial de Examen **Neurociencias en Facultad de Ciencias Humanas** Agosto de 2010.

Seguimiento y Aplicación de Instrumentos **en la Estrategia Evaluativa Integral 2009:** Factores Asociados al Aprendizaje Mayo de 2009.

Tutoría a 46 alumnos adscritos al Programa de Lic. en Psicología de la EIN-GV.

Coordinación de Proyectos de Vinculación con Valor en Créditos Durante el período 2008-

Participación como maestro asesor de Proyectos de Vinculación con Valor en Créditos durante el período 2011-1 y 2.

Secretario del Subcomité de Salud del Comité de Protección Civil de los Campus de la Universidad Autónoma del Estado de baja California, desde Marzo de 2011.

Miembro del Comité de Asuntos Académicos y Estudiantiles del Consejo Técnico de la EIN-GV.

Sin más por el momento me despido quedando ante usted a sus órdenes y declarando la veracidad de la información presentada en este documento.

Atentamente

DR. GILBÉRTO MANUEL GALINDO ALDANA