



❖ DATOS PERSONALES

Dr. Owen Abdalláh Borrás Enríquez
aborras@unpa.edu.mx; oaboren@outlook.com;

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Instituto Tecnológico de Tapachula, Tapachula Chiapas, México. Ingeniero Industrial. 2005. Temas: Ing. Industrial, Emprendedurismo, Desarrollo de proyectos, Diseño de productos y servicios.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey, México. Tesis “Biomímica Evolutiva e Inteligencia Competitiva y Tecnológica para el Desarrollo de Productos Innovadores”. Maestría en Ciencias con especialidad en Sistemas de Manufactura. 2008. Temas: Biomímica, Diseño de productos, Innovación Competitiva y Tecnológica, Desarrollo Emergente, Trabajos de Investigación y Desarrollo de Materiales Avanzados en Houston University E.U.

Universidad del Sur. México-Us. “Administración y desarrollo de productos e innovación tecnológica“. Doctorado en Administración. 2012. Temas: Administración, Diseño de productos, Innovación tecnológica, Desarrollo de productos.

❖ POSICIÓN ACTUAL

En dónde trabaja actualmente, puesto, las materias que imparte, si está adscrito a un Instituto, a qué Instituto, si está en un equipo de investigación.

Universidad del Papaloapan Campus Loma Bonita
Profesor investigador adscrito a la carrera de Ing. en Mecatrónica
Representante del Comité Institucional de Tutorías UNPA, Campus Loma Bonita



Materias impartidas actualmente:

1. Mercadotecnia
2. Investigación de Operaciones
3. Ingeniería Concurrente y Desarrollo de productos
4. Formulación y Evaluación de Proyectos
5. Dirección
6. Administración y Dirección de Empresas
7. Desarrollo de Productos: Producción y Comercialización
8. Teoría General de Sistemas
9. Seminario de Tesis I
10. Seminario de Tesis II
11. Expresión Oral y Escrita
12. Historia del pensamiento filosófico

Cuerpo Académicos:

Cultivo y Procesamiento de Especies Agropecuarias de la Región del Papaloapan (Julio 2015 a la fecha) UNPA-CA-28

❖ EXPERIENCIA LABORAL

Empresa/Universidad, puesto, actividades que realizaba

Docencia:

2011- a la fecha: Universidad del Papaloapan, Campus Loma Bonita; Oaxaca. (Licenciatura)^[1]_[SEP]

2009-2011: Universidad Fray Bartolomé de las Casas, Tuxtla Gtz.; Chiapas. (Licenciatura y maestría)

2008-2013: Universidad del Sur, Tuxtla Gtz; Chiapas. (Licenciatura y Maestría)^[1]_[SEP]

2008-2011: Universidad del Valle de México, Tuxtla Gtz.; Chiapas. (Licenciatura y Licenciatura ejecutiva) Director Desarrollo emprendedor

Profesional:

2005-2008: Asistente de investigación y docencia ITESM Campus Monterrey Centro de Diseño.

2005-2008: Asistente de dirección del Centro Estatal para el Desarrollo de la Industria Aeroespacial CEDIA.



❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Empezando por las líneas de investigación en las que está trabajando actualmente, y después todas las líneas de investigación en las que ha trabajado

1. Estudios etnográficos y de diseño para el desarrollo de objetos, marcas y productos para el entorno humano con acentos culturales.
2. Aprovechamiento y valor agregado de recursos agropecuarios.
3. Procesamiento, transformación y comercialización de productos y subproductos agropecuarios de la región del Papaloapan.
4. Innovación tecnológica en textiles y objetos para el entorno humano
5. Transmaterialización del diseño

❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

A los que ha asistido y/o participado

10mas. Jornadas de Ingeniería en Diseño. Primer encuentro multidisciplinario ciencia, tecnología y diseño 2019. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (21 al 23 de noviembre de 2019)

Foro de participación ciudadana para el desarrollo y bienestar de Loma Bonita, Loma Bonita; Oax. (1ero. De marzo del 2019).

9nas. Jornadas de Ingeniería en Diseño. Aplicando el diseño en ingeniería 2018. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (8 al 9 de noviembre de 2018)

21^a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. El trabajador del conocimiento, una perspectiva convergente, divergente y creativa. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (20 al 24 de octubre del 2014).

1era. Feria Nacional de Tilapia. Comité Estatal de Sistema-Producto Tilapia del Estado de Oaxaca. Oaxaca de Juárez; Oax. (5 al 7 de diciembre del 2014).

4tas. Jornadas de Ingeniería en Diseño. Proyectando el diseño para el futuro (25 y 26 de abril del 2013).

Forma La habana 2013. Encuentro Internacional del diseño (18 al 20 de junio del 2013).

20^a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (21 al 25 de octubre del 2013).

Enfoque y perspectiva de género: retos y oportunidades ante los horizontes del siglo XXI. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (16 de octubre del 2013).

El papel del diseño para inclusión de la discapacidad en juegos de recreo. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (7 de marzo del 2013).

Discapacidad e inclusión de elementos lúdicos al nivel básico de educación. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (31 de enero del 2013).

Análisis situacional de la discapacidad en el nivel básico de educación en la zona escolar de Loma Bonita, Oaxaca. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (17 de enero del 2013).

II Coloquio académico-estudiantil sobre sustentabilidad. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (7 y 8 de junio del 2012).



19^a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (24 al 28 de septiembre del 2012).

Conferencia:

Sistema Modular. 23^a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, Expociencias Regional Papaloapan. IEBO no. 27. (24 al 28 de octubre del 2016)

Estudio de mercado y marketing de productos derivados de tilapia con valor agregado. “do. Foro nacional de Tilapia 2015. Comité Estatal de Sistema-Producto Tilapia del Estado de Oaxaca. Oaxaca de Juárez; Oax. (19 al 20 de octubre del 2015).

Tablero Interactivo temático (Alfabeto-Signad) para oyentes en el proceso de aprendizaje y adopción de la LSM. 22^a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (19 al 23 de octubre del 2015).

Capacitación de facilitadores del programa de desarrollo humano ASUME. Secretaría de Educación N.L. Monterrey Nuevo León. (26 de marzo del 2013)

Diseño de espacios y mobiliario para el desarrollo de aulas de educación especial de nivel básico escolar, inspirado en formas orgánicas (15 de marzo 2012).

Gestión del capital humano. 19va. Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología (26 de septiembre del 2012).

Conocimiento y diseño. 19va. Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología (26 al 28 de septiembre del 2012).

Marketing Personal. 19va. Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (24 de septiembre del 2012).

Ilustración de productos. 3era. Jornada Ilustración 2012. UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (26 y 27 de abril del 2012).

Bioluminiscencia, cripsis y homocromia en relación con el diseño. 18^a. Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología, UNPA Campus Loma Bonita, Loma Bonita; Oaxaca. (24 al 28 de octubre del 2011).

Biomímica, juguetes de inspiración natural que resuelven problemas reales. 2das.

Jornadas y 1er. Simposio de Ingeniería en Diseño (20 al 22 de junio del 2011).

Emotional Brand Sense. UNPA Campus Loma Bonita (11 de mayo del 2011).

Emotional Branding. UNPA Campus Loma Bonita (25 de mayo del 2011).

1er. Encuentro Nacional de docentes de Desarrollo emprendedor UVM (20 de agosto del 2010).

Marketing personal en los negocios. Universidad Linda Vista, Facultad de Ciencias Administrativas (12 de septiembre del 2011).

Emotional Branding, la única solución. Universidad Linda Vista, Facultad de Ciencias Administrativas (13 de septiembre del 2011).



❖ DISTINCIONES ACADÉMICAS

❖ PUBLICACIONES

Disposición a pagar del consumidor de derivados de tilapia del Nilo (*oreochromis niloticus*) en el estado de Oaxaca Consumer willingness to pay for tilapia of Nilo (*oreochromis niloticus*) derivatives in Oaxaca state DOI: <https://doi.org/10.24836/es.v31i58.1127> e211127. Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C. Hermosillo, Sonora, México.

SL Santiago-Gómez, VM Cruz-Martínez, OA Borrás-Enríquez. propuesta metodológica para el desarrollo de productos con conceptos culturales de una población. Revista Avance de la Ciencia en México. ISBN: 978-607-95228-8-9. XV Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia. 23 al 25 de mayo 2018. León Gto.

SL Santiago-Gómez, VM Cruz-Martínez, OA Borrás-Enríquez. Aplicación de la metodología para el desarrollo de productos con elementos culturales: caso mueble de descanso. Revista Avance de la Ciencia en México. ISBN: 978-607-95228-8-9. XV Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia. 23 al 25 de mayo 2018. León Gto.

LL Ortiz-Avila, OA Borrás-Enríquez, JC Durán-Salazar. Pruebas de tracción en telas e hilos para la creación de una prenda de vestir con punto de cruz. Revista Avance de la Ciencia en México. ISBN: 978-607-95228-8-9. XV Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia. 23 al 25 de mayo 2018. León Gto.

Borrás, O., Herrera, D., Valdéz E. Metodología de integración social, funcional y cultural a través del modelo Parque Ideal. Caso de estudio. Parque Central de la ciudad de Loma Bonita Oaxaca. Universidad del Papaloapan Campus Loma Bonita (O.A. Borrás-Enríquez, D. Herrera-Cruz y E. Valdéz-Pliego). REVISTA CIENTÍFICA UNISUR 2015.

Borrás, O. La concepción del diseño a partir del conocimiento. El diseño como producto del pensamiento proyectual y el conocimiento, a partir del aprendizaje generado de la interacción sujeto-objeto. No. 5 Abril-Junio 2012. Revista Científica Unisur. Revista Multidisciplinaria de Ciencias y Tecnología.



Universidad del Papaloapan
terra uberrima, mens aperta ~ Bœu Lo-tama, chí jí jú
Loma Bonita ~ Tuxtepec



Universidad del Sur, Chiapas, México. No. 005
<https://issuu.com/unisurcientific/docs/rc5/1?e=11414868/7288738>

Borrás, O. Transmaterialización del diseño en espacios de recreo para niños discapacitados, Encuentro Internacional de Diseño FORMA 2013 del 18 al 20 de junio en La Habana, Cuba 2013, 65. ISBN 978-959-7182-13-9. (O.A. Borrás-Enríquez, L.F. García-Franco y A.A. Dávila- Palmieri)