

Labor et Sapientia Libertas

CURRICULUM VITAE

#### DATOS PERSONALES

Nombre completo: Jesús Godofredo López Luna

Correo electrónico: jesuslopezluna@mixteco.utm.mx

#### ❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

## Educación Profesional:

- Título: Ingeniero Químico.
- Fecha de titulación: Agosto 1995.
- Institución: Instituto Tecnológico de Oaxaca (ITO).

#### Estudios de Posgrado:

- Grado: Maestro en Ciencia y Tecnología de Alimentos.
- Fecha de obtención del grado: Octubre 2000.
- Institución: Universidad Autónoma de Yucatán.
- Grado: Maestro en Pedagogía.
- Fecha de obtención del grado: Agosto 2011.
- Institución: Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla.

### ❖ POSICIÓN ACTUAL

Profesor – Investigador de tiempo completo de la Universidad Tecnológica de la Mixteca, adscrito al Instituto de Agroindustrias.

Cuerpo Académico: Ciencia y Tecnología de Alimentos (UTMIX-CA-29).

### Materias impartidas:

- Tecnología de Cereales
- Tecnología de la Leche y Productos Lácteos
- Tecnología de Bebidas.



Labor et Sapientia Libertas

CURRICULUM VITAE

#### ❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Educación Técnica e Integral.
- Diseño de Productos para Regímenes Especiales.

### ❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

- López-Luna, J., Alcázar-López, A. y Sánchez-López, O. (2012). Complementariedad de la Ingeniería en Alimentos y la Ingeniería Industrial para el diseño de distribución de un taller de procesamiento de cereales. I Congreso Nacional de Investigación y Desarrollo en Educación 2012. Octubre, Mérida, Yucatán. (Edición con ISBN próxima a publicarse).
- López-Luna, J., Alcazar-López, A. y Carro-López, R. (2012). Eficientización de procesos alimentarios mediante el empleo de Diagramas de Operación Multiproducto (DOP). VI Simposio Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Septiembre, Villahermosa, Tabasco.
- López-Luna, J., Alcazar-López, A. y Sánchez-López, O. (2012). Determinación de celdas de manufactura para un Taller de Procesamiento de Alimentos (TPA) Universitario. VI Simposio Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Septiembre, Villahermosa, Tabasco.
- López-Luna, J., Priego-Mendoza, N., Betancur-Ancona, D. y Santiago-Gómez, M. (2012). Determinación de un método para la obtención de residuos fibrosos con mayor contenido de fibra dietética soluble, XIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos, Mayo, Monterrey, Nuevo León. (Edición con ISBN próxima a publicarse).
- López-Luna, J., Alcázar-López, A. y Sánchez-López, O. (2012). Jerarquización de las necesidades de equipamiento de un taller de procesamiento de alimentos como parte de la planeación educativa. I Congreso Internacional de Investigación y Ciencias Educativas, Mayo, Cd. del Carmen, Campeche. ISBN electrónico: 978-607-7826—20-0.
- López-Luna, J., García-Luna, I., Sánchez-Guzmán, B. y Betancur-Ancona, D. (2010). Residuos de mango y níspero: Fuente de fibra alimentaria de buena calidad. Memorias en Extenso, Coordinación General del Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca.

## ❖ DISTINCIONES ACADÉMICAS

- Reconocimiento al Perfil Deseable (PROMEP):
  - o Período del 2004 al 2007



Labor et Sapientia Libertas

CURRICULUM VITAE

#### Período del 2011 al 2014

#### ❖ PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Elaboración de alimentos con alto contenido de proteína o fibra dietética.
- Enseñanza de las ciencias.

#### ❖ PUBLICACIONES

- López-Luna, J., Alcázar-López, A. y Sánchez-López, O. (2012). Complementariedad de la Ingeniería en Alimentos y la Ingeniería Industrial para el diseño de distribución de un taller de procesamiento de cereales. I Congreso Nacional de Investigación y Desarrollo en Educación 2012. Octubre, Mérida, Yucatán. ISBN: 978-607-9054-28-1.
- López-Luna, J., Priego-Mendoza, N., Betancur-Ancona, D. y Santiago-Gómez, M. (2012). Determinación de un método para la obtención de residuos fibrosos con mayor contenido de fibra dietética soluble, XIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos, Mayo, Monterrey, Nuevo León. (Edición con ISBN próxima a publicarse).
- López-Luna, J., Alcázar-López, A. y Sánchez-López, O. (2012). Jerarquización de las necesidades de equipamiento de un taller de procesamiento de alimentos como parte de la planeación educativa. I Congreso Internacional de Investigación y Ciencias Educativas, Mayo, Cd. del Carmen, Campeche. ISBN electrónico: 978-607-7826—20-0.
- López-Luna, J. (2011). La Orientación Educativa en las Instituciones de Educación Superior. *Temas*. 15 (43): 33 38. ISSN: 2007-0977.
- López-Luna, J. (2010). Construyendo la democracia desde las aulas: Una propuesta de currículo transverso para un país con democracia imperfecta. *InterSciencePlace*. Año3. No. 15. Septiembre – Noviembre. Pags: 43 – 57. ISSN: 1679-9844.
- Chim-Rodríguez, A., López-Luna, J. y Betancur-Ancona, D. (2003). Incorporación de fracciones de almidón primario y secundario de *Canavalia ensiformis* L. y *Phaseolus lunatus* L. en galletas. *Acta Científica Venezolana*. 54: 138 147. ISSN: 0001 5504.
- Betancur-Ancona, D., López-Luna, J. y Chel-Guerrero, L. (2003). Comparison of chemical composition and functional properties of *Phaseolus lunatus* prime and tailing starches. *Food Chemistry*. 82: 217 225.



Labor et Sapientia Libertas

CURRICULUM VITAE

• López-Luna, J., García-Luna, I., Sánchez-Guzmán, B. y Betancur-Ancona, D. (2010). Residuos de mango y níspero: Fuente de fibra alimentaria de buena calidad. Memorias en Extenso, Coordinación General del Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca.