

## **CURRICULUM VITAE**

### **DATOS PERSONALES**

Nombre: Amira Margarita Balancán Zapata  
Edad: 46 Años  
Dirección: Calle 20 I No. 202 x 17 y 19  
Fraccionamiento: Jardines del Norte  
Teléfono: Cel. 99 99 00 10 31  
e-mail: amira.balancan@correo.uady.mx  
Localidad: Mérida, Yucatán, México  
R.F.C.: BAZA-710301 5B2  
No. pasaporte G19183282

---

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

Profesional: Ingeniera Química Industrial (I.Q.I.)  
Universidad Autónoma de Yucatán  
Facultad de Ingeniería Química (1988-1993)  
Mérida, Yucatán

Especialización: Especialista en Administración de Tecnología  
(E.A.T.)  
Universidad Autónoma de Yucatán  
Facultad de Ingeniería Química  
Especialización en Administración de  
Tecnología  
(1998-1999)

Maestría: Maestra en Planificación de Empresas y  
Desarrollo Regional (MPEDR)  
Instituto Tecnológico de Mérida (2007 - 2009)  
Mérida, Yucatán. Reconocimiento de mejor  
promedio de generación con 97 puntos.

---

## **OTROS ESTUDIOS**

- Diplomado: Administración de la Seguridad e Higiene en el Trabajo (2000-2001)
- Certificación: Certificación en Gerencia Logística  
Centro Ejecutivo de Logística, La Escuela de Negocios de Dirección y Administración de empresas de la Fundación Universidad Empresa de la región de Murcia y la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán  
(2005)
- Diplomado: IX edición del Diplomado para formación de Directores y asesores de SBDC México  
Asociación Mexicana de Centros para el Desarrollo de la Pequeña Empresa y el Instituto de Desarrollo Económico de la Universidad de Texas en San Antonio. (2008)
- Diplomado Programa avanzado en Vinculación efectiva y Transferencia de Tecnología.  
Asociación de Directivos en Innovación y Transferencia de Tecnología (ADIATT) y Consejo de Ciencia y Tecnología de Yucatán (CONCYTEY). (2013)
- Diplomado Enseñanza de la Logística  
Centro Latinoamericano de Innovación en Logística México en colaboración con la Facultad de Ingeniería Química UADY. (2013)
- 
-

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Supervisora general clase "A": Laboratorio de Calidad de Hidrogenadora Yucateca, S. A. de C.V. (1990-1993).

Verificadora de Calidad: ADIPLUS (Julio - Agosto 1995). Compañía Refresquera, S.A. de C. V.

Profesor de asignatura: Instituto Patria, A. C. (1995-2003)

Profesor de asignatura: Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2000-2017).

Profesor de asignatura en la Escuela de Negocios de la Universidad Modelo. (2004-2013).

Responsable del Programa de Educación Continua: Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2000-2003).

Integrante del Comité de Planeación: Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2000-2001).

Coordinadora del Programa de Apoyo a las Pequeñas y Medianas Empresas: Unidad de Gestión de Servicios Tecnológicos de la Universidad Autónoma de Yucatán (2003-2009).

Integrante del grupo formulador del Plan de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería Industrial Logística, aprobado por el H. Consejo Universitario el 21 de junio de 2004.

Coordinadora del Programa de licenciatura de Ingeniería Industrial Logística de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2009-2011)

Coordinadora del Programa de licenciatura de Ingeniería Química Industrial de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (Febrero - Junio 2011)

Integrante del Comité de Planeación: Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2009-2011).

Integrante del Comité de Proyectos de Vinculación Social: Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (2011-2012).

Asesora de tres tesis a nivel licenciatura, tres a nivel especialidad y nueve a nivel maestría.

Revisora de 10 trabajos de titulación a nivel licenciatura (tesis y monografías), dos a nivel especialidad y dos a nivel maestría.

Representante de la Universidad Autónoma de Yucatán como Consejera Técnica del Examen Intermedio de Licenciaturas en Ciencias Básicas de la Ingeniería (EXIL-CBI) del CENEVAL. (2011-2016)

Responsable de proyectos especiales en el área de Gestión de la Innovación Tecnológica. (2012 - 2017)

Responsable de la Planeación de la Facultad de Ingeniería Química. (2016 - 2017)

Administradora General del laboratorio Promotora de Asesoría, Investigación y Tecnología, A. C., organismo acreditado en muestreo y análisis ambientales para aguas y emisiones atmosféricas. (2013 -2017)

---

## **PARTICIPACIÓN EN CURSOS, CONGRESOS Y REUNIONES DE TRABAJO**

IX Simposio de Administración de Tecnología. Facultad de Ingeniería Química. Noviembre 2000, 2001, 2002 y 2004.

Reuniones de Planeación para el Plan Operativo Anual de la Facultad. Facultad de Ingeniería Química (2000-2003; 2009-2017)

Taller “Estrategias para la Resolución de Problemas de Olimpiadas Matemáticas” del IV Simposio Matemático de Centroamérica y el Caribe. Julio de 2002.

Reunión Nacional Estudiantil IMIQ en la UDLA de Puebla, impartiendo plática “Aplicación de la Técnica TKJ para el desarrollo de Nuevos Productos”. Agosto 2002.

Congreso I Jornadas de Calidad en CANACINTRA, delegación Yucatán. Enero 2003.

Taller “Hacia un Desarrollo Integral de los Estudiantes”, dirigido a profesores del Campus de Ingeniería y Ciencias Exactas. Facultad de Ingeniería. Julio de 2004.

Curso-Taller “100 Mejoras Tecnológicas: Consultores MIPYMES”. En la Universidad Popular de Puebla (UPAEP). Octubre de 2004.

Taller “Simulador de negocios del programa de capacitación y modernización de empresa (PROMODE)”. Julio de 2005.

Curso-Taller “Aprendizaje Colaborativo”. Julio de 2005.

Taller “Estrategias de seguimiento en la construcción de Planes Ambientales Institucionales de la región Sur-Sureste de la ANUIES”. Octubre de 2005.

“Primer Congreso Internacional de Productividad para la Micro, Pequeña y Mediana Empresa”. Junio de 2006.

Simposio de Administración de Tecnología “Incremento del valor de la organización y la protección del capital intelectual”. Junio de 2006.

Impartición del curso “Tecnología: Adquirir o Desarrollar”, en el marco de la Reunión nacional Estudiantil IMIQ. Agosto de 2006.

Foro “Áreas prioritarias en Ciencia y Tecnología del estado de Yucatán”. Octubre de 2006.

Presentación de ponencia en el VI Seminario Internacional de Ingeniería de Sistemas “La importancia de la localización de planta en los Planes de Negocio: Elemento clave para la competitividad logística en el siglo XXI” Noviembre de 2006.

Participación en el 4º Forum Mundial de Logística. Marzo de 2007.

Presentación de ponencia “Generadores potenciales de residuos peligrosos en la ciudad de Mérida, Yucatán, México: resultados preliminares”. VI Congreso Internacional y XII Congreso Nacional de Ciencias Ambientales. Junio de 2007.

Partición en “Reunión Nacional de Vinculación: Hacia una Red Nacional”. Julio 2007.

Participación en la 8ª Reunión Nacional de la Asociación Mexicana de centros para el Desarrollo de la Pequeña Empresa (AMCDPE)”. Julio de 2007.

Curso-Taller “Taller básico de manejo de un Enterprise Resource Planning (ERP)”. Agosto de 2007.

Curso-Taller “Método de Casos”. Enero de 2008.

2º Curso-Taller “Método de Casos”. Julio 2008.

Seminario “Los beneficios del TLC entre México y la Unión Europea”. Octubre de 2008.

Curso 2Simulador de negocios”. Mayo de 2009.

Curso-Taller “Innovación curricular y garantía de calidad: Un camino hacia la excelencia”. Septiembre de 2009.

Plática “Equidad de género y su importancia en el ámbito universitario”. Junio de 2010.

Curso-taller “El proceso de Acreditación ante CACEI”. Septiembre de 2010.

Taller “Perspectivas de los egresados de Ingeniería química en la Industria Química Mexicana”. Octubre de 2010.

Curso “Estrategias de enseñanza con base a competencias”. Junio de 2010. Curso “Enseñanza, aprendizaje y evaluación de la química universitaria: ¿Un reto actual?”. Enero de 2011.

Conferencia-taller “Herramientas Colaborativas”. Marzo de 2011.

Curso “Didáctica de la investigación”. Junio de 2011.

Taller “Moodle, sistema de gestión del aprendizaje, herramienta para diseñar cursos en línea”. Julio de 2011.

Taller de “Tecnomatix Académico”. Diciembre de 2011.

Feria de Alimentos en el marco del proyecto “Kellogg, mejorando la calidad de vida de niños y niñas de origen maya en Yucatán”. Mayo de 2012.

Taller “Introducción a la Ingeniería de Sistemas”. Junio de 2012.

Taller “Búsqueda y Redacción de patentes”. Junio de 2012.

Taller de “Metodología de la Investigación”. Diciembre 2012.

Curso “Módulo I del Modelo Educativo para la Formación Integral”. Enero 2013.

Curso “Haz la Lucha”. Junio de 2013.

Curso “Competencias para la investigación educativa”. Junio 2013.

Curso “Diseño y elaboración de los planes y programas de estudio del programa institucional de habilitación en el Modelo Educativo de Formación Integral”. Febrero 2014

Curso “Relaciones Humanas en la Organización”. Agosto 2015.

---

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

Responsable de la elaboración del informe de acreditación de la licenciatura de Ingeniería Industrial Logística ante el Comité Interinstitucional para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) en 2010. Se obtuvo la acreditación en Enero de 2011.

Responsable de la elaboración del informe de acreditación de la licenciatura de Ingeniería Industrial Logística ante el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería en 2011. Se obtuvo la acreditación en Enero de 2012.

Elaboración del documento en extenso del Premio Nacional de Vinculación de la Universidad autónoma de Yucatán en 2007 y 2008.

Participación en proyectos de investigación financiados por FOMIX-CONACYT, como colaborador en 2007, 2008 y 2009; en áreas de sustentabilidad.

Participación en la elaboración del documento en extenso del Premio Nacional de Tecnología de 2002, el cual fue otorgado a la Facultad ese mismo año.

Participación en la elaboración del documento sobre actividades de gestión de tecnología de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán para el concurso del Premio Nacional de Tecnología 2002, obteniendo el premio ese mismo año.

Asesoramiento a la Comisión Federal de Electricidad comisionada por parte de la Facultad, para la elaboración de documento del concurso Premio Nacional de Tecnología 2003.

Responsable de proyecto a Grupo ADO Península de Yucatán para la evaluación administrativa y fiscal ante la Comisión Nacional del Agua. 2015 y 2016.

Responsable de proyecto a AES Mérida III para la identificación de riesgos de contaminación por nitratos en proceso. 2016.

Responsable de proyecto a Grupo ADO regiones Veracruz - Tabasco - Chiapas - Oaxaca para la evaluación del riesgo ambiental ante la Comisión Nacional del Agua. 2017.

## **OTRAS ACTIVIDADES**

Participación en la organización del Foro Mundial de Logística en 2006 y 2009, en Mérida, Yucatán.

Organización del Taller “El Agua: Análisis de la situación local y estrategias para un buen aprovechamiento”. Octubre de 2005.

Participación en la organización del IX Simposio en Administración de Tecnología de la Especialización en noviembre de 2000 y en junio de 2004.

Elaboración de Programas de estudios de diferentes materias.

Participación como expositora en el primer módulo del Seminario de Finanzas y Administración e Innovación Tecnológica. Colegio de Contadores Públicos de Yucatán, A. C.

Participación como Jurado en el “X Concurso Nacional de Emprendedores” (fase local), realizado en el Instituto Tecnológico de Mérida. Noviembre de 2003.

Participación como Jurado en la Quinta Feria de Productos y Negocios de la Universidad Modelo. Diciembre de 2003.

Integrante del Comité Organizador del “3er Forum Mundial de Logística”. Mayo de 2006.

Participación en la Organización de las actividades del “Día Mundial del Medio Ambiente”. Junio de 2009.

Organización y Coordinación de la “Primera semana ambiental del campus de Arquitectura, Arte, Diseño y Hábitat”. Junio de 2009.

Organización y coordinación del “Taller Integrador de Vinculación”. Octubre de 2009.

Participación en el Comité Organizador del “Foro Mundial de Logística: Soluciones para mejorar la competitividad en los mercados internacionales”. Octubre de 2009.

Participación en el comité organizador del Simposio de Ingeniería Industrial “Operaciones Logísticas y Cadena de Suministro”. Octubre de 2010.

Capacitadora de los directivos de Grupo Industrial Cardín en Planeación Estratégica. Octubre de 2015.



Capacitadora de los gerentes del Grupo ADO Península de Yucatán en Riesgos de incumplimiento ambiental en materia de aguas nacionales. Marzo 2016, Enero y Julio 2017.

---

## **SITUACIÓN ACTUAL**

Profesor de Carrera “Titular A”. Facultad de Ingeniería Química. Universidad Autónoma de Yucatán.

Integrante del Grupo Disciplinas “Gestión de la Cadena de Suministros”, de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán.

Integrante del Comité de Proyectos de Vinculación Productiva, Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán.

Representante de la Universidad Autónoma de Yucatán como Consejera Técnica del Examen Intermedio de Licenciaturas en Ciencias Básicas de la Ingeniería (EXIL-CBI) del CENEVAL.

Responsable de proyectos especiales en el área de Gestión de la Innovación Tecnológica.

Responsable de la Planeación de la Facultad de Ingeniería Química.

Profesor de asignatura en los programas de licenciatura de Ingeniería Química Industrial, Ingeniería Industrial Logística, Ingeniería en Biotecnología e Ingeniería en Alimentos, de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán.

Administradora General del laboratorio Promotora de Asesoría, Investigación y Tecnología, A. C., acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación por la NMX-EC-17025-IMNC-2006 (ISO/IEC 17025:2005) como organismo de ensayo y evaluación de la conformidad en muestreo y análisis ambientales de aguas y emisiones atmosféricas; aprobado ante CONAGUA y PROFEPA.