



**MTRA. MARÍA ELENA SÁNCHEZ ROLDÁN**

PROFESORA INVESTIGADORA Y RESPONSABLE DE LA COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN DEL ÁREA ACADÉMICA DE INGENIERÍA DEL INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

**E-Mail:** aai.vinc.ext@gmail.com; mariaesr@uaeh.edu.mx

**Formación académica:**

- Maestría en Tecnología Educativa, Sistema de Universidad Virtual UA EH (TÍTULO PROFESIONAL: 24 de Julio del 2012 Folio 4983. CÉDULA PROFESIONAL: 7712008, 12 de Septiembre del 2012).
- Licenciatura en Arquitectura, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Querétaro. 1985-1990. (TÍTULO PROFESIONAL: ARQUITECTA 11 de Diciembre del 1990 Folio 1682, CÉDULA PROFESIONAL:1680659, 20 de Marzo de 1992).

**Estudios complementarios:**

- Enfoque Introductorio (Metodología de la Investigación) Noviembre 2015-Enero 2016(certificado por DISA de la UA EH).
- Ecoturismo y Arquitectura Ambiental (Disciplinar) Diciembre 2014-Enero 2015(certificado por Educación Continua de la UA EH).
- Introducción al Modelo Educativo y Curricular Integral (Docencia) Mayo-Julio 2015. (certificado por DUI de la UA EH).
- Nivel B1.1: Accomplishments and Personal Decisions I (English) Mayo-Julio 2014. (certificado por DUI de la UA EH).
- Nivel A2.2: Current, Past and Future Events II (English) Mayo-Julio 2013. (certificado por DUI de la UA EH).
- Nivel A2.1: Current, Past and Future Events I (English) Noviembre 2012 Enero 2013.
- Diplomado "CONCEPCIÓN DE COMPETENCIAS PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR" UA EH, de Junio a Septiembre del 2008 (150 hrs.)

- Diplomado "DESARROLLO DE COMPETENCIAS DIRECTIVAS" UNAM-UAEH, del 23 de febrero al 3 de Agosto del 2006.

### **Puestos académicos:**

- Coordinadora de Extensión en el Área Académica de Ingeniería (de enero 2012 a Actualmente).
- Coordinadora de la Lic. en Arquitectura en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Instituto de Ciencias Básicas e Ingenierías (de abril 2004 a enero 2012).
- Profesor Investigador Asociado "C" adscrita a ICBI.

### **Áreas de interés:**

- Diseño Arquitectónico.
- Acabados en los sistemas Constructivos.
- Análisis de la Arquitectura Universal.
- Arquitectura del Paisaje.
- Elaboración de Modelos a Escala.

### **Líneas de investigación:**

- Propuesta de Aplicación de conceptos de la Arquitectura del Paisaje en comunidades del Estado de Hidalgo.

### **Distinciones y premios:**

- Mención Honorífica por estudios de licenciatura, otorgada por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Querétaro., Dic-1990).

### **Cursos:**

- Archicad Versión 8.1 CEUNI UAESH, (20 horas Enero 2005).
- *Estrategias de aprendizaje centradas en el estudiante* (25 horas, 29 noviembre-3 diciembre del 2004). UAESH.
- Formación de tutores (1ra parte 16 horas, 7 y 8 de Octubre del 2004.) UAESH.
- Seminario de Actualización de Directores Responsables de obra, INVIDAH, Colegio de Arquitectos de Hidalgo, Septiembre del 2004.
- *"Retos y perspectivas del arquitecto contemporáneo"* Colegio de Arquitectos de Hidalgo A.C.; ISTHMUS Escuela de Arquitectura y Diseño de América

Latina y el Caribe Gobierno del Estado de Hidalgo, 1ro de Septiembre del 2004.

- "Seminario de mapas mentales" impartido por Tony Buzan en CEUNI, UAEH, (8 horas 24 de Agosto de 2004).
- Elaboración de instrumentos de evaluación, (20 horas, 24 junio-5 julio del 2004) U.A.E.H.
- Habilidades básicas para el desempeño docente (20 horas, 21 junio-1 julio del 2004) U.A.E.H.

#### **Afiliaciones:**

- Vicepresidente Alternativo de Fuentes de Trabajo y Comisiones Mixtas de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción en HIDALGO para el bienio 2001-2003.
- Comisión Editorial en el Colegio de Arquitectos de Hidalgo A. C. para el bienio 1996-1998.
- Coordinador de la Comisión Local para la Preservación del Patrimonio Cultural de la ciudad de Pachuca de Soto, Hgo. mayo de 1997.

#### **Proyectos de investigación:**

- Propuesta de Aplicación de conceptos de la Arquitectura del Paisaje en comunidades del Estado de Hidalgo.
- Propuesta de Aplicación de conceptos del Análisis de la Arquitectura Universal aplicados a resolver problemas matemáticos de la vida cotidiana

#### **Publicaciones de Artículos y Documentos:**

<b>No. de Trabajo</b>	<b>Trabajo</b>	<b>Tipo de Publicación</b>	<b>Año</b>
1	El programa de Arquitectura en el marco de la Comparabilidad: un ejercicio para identificar fortalezas compatibles en el CUMex. ISBN: 978-607-482-146-8 y 978-607-482-148-2. Agosto	Revista	2010