

CURRICULUM VITAE

Gerardo Javier Arista González:

Nace el 6 de Octubre de 1955 en la ciudad de San Luis Potosí. Realiza sus estudios de licenciatura en la Escuela de Arquitectura de la UASLP. (1973–1978). Durante 1978, como pasante, realiza una estancia de seis meses en la firma Legorreta-Arquitectos, y en ese mismo año participa con un grupo de maestros y alumnos en el concurso SONTLAN, de Diseño de Vivienda con el uso de Energía Solar, convocado por el gobierno de Alemania a través de la SAHOP. México, habiendo obtenido el primer lugar en el proyecto urbano-arquitectónico denominado “*Sistema Integral Las Barrancas*” en B.C.S., y el tercer lugar en el diseño de un conjunto de viviendas denominado “*Casas Solares en Mexicali*” en B.C.N.

Su experiencia en el ámbito de la vivienda social, data de 1981, año en el que se incorpora al INFONAVIT, S.L.P., hasta Mayo de 1993 y de esta fecha a febrero de 1995 funge como Delegado Estatal de Vivienda del ISSSTE en el Estado.

Ha sido catedrático universitario desde 1978, asesor de tesis en la Carrera de Arquitectura desde 1981, y maestro de tiempo completo de la Facultad del Hábitat de la UASLP desde Mayo del 2004. En Junio de este mismo año obtiene el grado de Maestro en Valuación otorgado por la Universidad del Valle de Atemajac, unidad León, con la tesis “*Metodologías para la Valuación de Negocios en Marcha*” (2000–2004) y posteriormente el grado de Doctor en el DADU, Doctorado de Arquitectura Diseño y Urbanismo, con sede la Facultad de Arquitectura, de la Universidad Autónoma de Morelos, con el tema “*La Autoproducción Participativa. Género femenino, Financiamiento y Tecnologías Alternas*” (2004-2009)

Actualmente se desempeña como:

- Profesor Investigador de la Facultad del Hábitat de la UASLP. (2004)
- Director de tesis de la Lic. en Arquitectura y de la Mtría. en Ciencias del Hábitat (2004)
- Director de tesis en el DADU, Doctorado en Arq., Diseño y Urb. de la UAEM.(2009)
- Líder del Cuerpo Académico Hábitat Sustentable reconocido por el Promep. (2011)
- Miembro del Comité Evaluador de ANPADEH, Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable. (2012)
- Director de tesis en el DICH, Doctorado en Ciencias del Hábitat UADY, UASLP (2015).
- Director de tesis en el Doctorado en Arquitectura, FADU, UAT campus Tampico. (2016)

Actualmente participa en investigaciones relacionadas con:

- Desarrollo de tecnologías y componentes para autoconstrucción de vivienda de bajo costo.
- Investigaciones sobre valoración ambiental de insumos y sistemas constructivos actuales utilizando la metodología ACV Análisis de Ciclo de Vida y propuestas para edificación con técnicas y materiales alternos,
- Experimentación con materiales alternos para muros adobe mecanizado (BTC) para mejoramiento de confort térmico
- Experimentación con técnicas alternas para naturación de azoteas y mejoramiento de confort térmico en vivienda marginal.
- Experimentación con Huertos Urbanos para cultivo de verduras y hortalizas en azoteas.
- Experimentación con bambú (*Guadua angustifolia*, *guadua amplexifolia*, *guadua otatea*)
- Participación en la Red Temática de Colaboración Académica PRODEP-2015 “Crecimiento sustentable de ciudades y su comportamiento térmico en la calidad del hábitat” con el proyecto “Climatología urbana en la calidad del hábitat y su adaptabilidad higrótérmica. Comparativo sustentables de diferentes regiones climáticas en México” con los CA’S Arquitectura del Paisaje, Polonia; Diseño y Medio Ambiente UAM-Cuaj.; Estudios sobre Diseño, UANL; Hábitat Sustentable, UASLP; Calidad del Hábitat, UAT, Tampico.