

Dra. Esperanza García López

Doctora en Arquitectura por la Universidad Nacional Autónoma de México UNAM (México, 2003-2008) con orientación hacia Tecnología Alternativa y Sustentabilidad, Maestra en Ciencias del Medio Ambiente por la Fondation Universitaire Luxembourgeoise FUL (Bélgica, 1985-1987), pasante de Maestra en Artes Visuales por la UNAM (México, 1992-) y Licenciada en Arquitectura por la Universidad Autónoma Metropolitana UAM Azcapotzalco (México, 1980-1984). Ha sido profesor de la Universidad Autónoma de Zacatecas UAZ en la rama de Desarrollo Regional con enfoque al Municipio, haciendo investigación sobre necesidades básicas y ambientales y, Arquitectura Tradicional. Inicia su labor en la Universidad Autónoma Metropolitana Azapotzalco desde 1989. En esta institución ha desempeñado cargos como: Coordinadora del programa de Posgrado en Diseño Ambiental, Jefe del área de Usuario del Diseño, miembro del Consejo Académico, miembro de la Comisión Dictaminadora de Contexto y Procesos del Diseño, Jefa del área de Arquitectura Bioclimática, representante del cuerpo académico de Arquitectura Bioclimática ante CONACYT. Ha participado en diversos foros tanto nacionales como internacionales impartiendo diversas conferencias y ha publicado artículos de investigación en diferentes revistas especializadas con arbitraje externo, así como en publicaciones relacionadas a los temas de Sustentabilidad, Paisaje, Tecnología Alternativa y Arquitectura Ecológica y Tradicional, fundadora de la Asociación Mexicana de Arboricultura y miembro de la Asociación Mexicana de Energía Solar.

Actualmente es Profesor Investigador Titular "C" del Departamento de Teoría y Procesos del Diseño de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño, Unidad Cuajimalpa.

Candidato a Miembro del Sistema Nacional de Investigadores. Perfil Promep.

Artículos de investigación

- AUTOR: Esperanza García López TITULO: La arquitectura tradicional raramuri en la sierra baja de Chihuahua. SUBTITULO: Caso de estudio "Los Guayabos". PUBLICACION: Asociación Mexicana de Energía Solar. CIUDAD: Chihuahua. ACEPTACION: 2011/07/01. PUBLICACION: 2011/10/06. VOLUMEN: XXXV. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 7. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Criterios de diseño bioclimático para construcciones en la sierra baja de Chihuahua. SUBTITULO: con base a: Tablas horarias, gráfica solar, carta psicrométrica y carta bioclimática. PUBLICACION: Asociación Mexicana de Energía Solar. CIUDAD: Chihuahua. ACEPTACION: 2011/07/01. PUBLICACION: 2011/10/06. VOLUMEN: XXXV. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 6. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: La asimilación de una propuesta constructiva desde la perspectiva de la educación ambiental, SUBTITULO: Caso de estudio: Comunidad de

la Cañada, Municipio de Huixquilucan, Estado de México. PUBLICACION: Memorias. CIUDAD: Distrito Federal. CAPITULO: 2. ACEPTACION: 2010/08/08. VOLUMEN: 1. NUMERO: 2. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 19. PAIS: México. IDIOMA: español.

- AUTOR: Esperanza García López TITULO: La Enseñanza de la Sustentabilidad en el campo del diseño. PUBLICACION: Hábitat y Diseño. CIUDAD: DF. CAPITULO: 1. ACEPTACION: 2010/09/08. PUBLICACION: 2010/11/12. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 10. PAIS: México. IDIOMA: español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: PROBLEMÁTICA PARA EL MANEJO DE DATOS CLIMATICOS. PUBLICACION: ANES Internacional. CIUDAD: Guanajuato. CAPITULO: SNES2010-ABC-066. ACEPTACION: 2010/07/01. PUBLICACION: 2010/10/01. VOLUMEN: XXXVI. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 6. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: CLASIFICACIÓN BIOCLIMÁTICA DE LA ARQUITECTURA TRADICIONAL EN LA REGIÓN HUASTECA. PUBLICACION: ANES 2010. CIUDAD: Guanajuato. CAPITULO: SNES2010-ABC-034. ACEPTACION: 2010/07/30. PUBLICACION: 2010/10/01. VOLUMEN: XXXIV. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 6. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Landscape structure for a sedentary northern town;. SUBTITULO: Study case, Huapoca constructions group, Maderas-Chihuahua, Mexico.. PUBLICACION: IFLA. CIUDAD: Suzhou. CAPITULO: 47. ACEPTACION: 2010/01/30. PUBLICACION: 2010/05/01. VOLUMEN: 47. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 7. PAIS: China. IDIOMA: Inglés.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Tecnología Alternativa. CIUDAD: D.F. ACEPTACION: 2009/01/27. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 7. PAIS: mexico. IDIOMA: español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: El habitat de Sontecomapan. SUBTITULO: La región de los Tuxtlas, Veracruz. PUBLICACION: Memoria del 1er Seminario interno Diseño, Sustentabilidad y Medio Ambiente. CIUDAD: Distrito Federal. CAPITULO: Sustentabilidad y Biodiversidad. ACEPTACION: 2009/05/10. PUBLICACION: 2009/11/30. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: El aire como aislante térmico, su aplicación en la arquitectura textil de los indios americanos. PUBLICACION: Anuario de Arquitectura Bioclimática. CIUDAD: México. CAPITULO: 5. ACEPTACION: 2007/09/13. PUBLICACION: 2008/03/01. VOLUMEN: IX. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 73. PAG. FINAL: 84. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Implementación de doble techumbre para control térmico en clima semifrío-húmedo. SUBTITULO: Caso de estudio Huixquilucan, Estado de México. PUBLICACION: Memorias de la ANES. ACEPTACION: 2008/07/07. PUBLICACION: 2008/10/20. VOLUMEN: XXXII. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: El paisaje y la sociedad. SUBTITULO: El determinante social en el paisaje. PUBLICACION: Casas más Terrenos. CIUDAD: León, Gto. CAPITULO: Abril 2007. ACEPTACION: 2006/12/20. PUBLICACION: 2007/04/01. VOLUMEN: 3. NUMERO: 13. PAG. INICIAL: 44. PAG. FINAL: 45. PAIS: México. IDIOMA: Español.

- AUTOR: Esperanza García López TITULO: La Educación Ambiental frente a la asimilación de una propuesta de techumbre alternativa. SUBTITULO: Caso d estudio, comunidad de La Cañada, municipio de Huixquilucan, Estdo de México. PUBLICACION: ANES 31 semana de Energía solar. CIUDAD: Zacatecas, Zac. CAPITULO: NLE-02 Cap 4. ACEPTACION: 2007/03/30. PUBLICACION: 2007/09/28. VOLUMEN: 31. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 365. PAG. FINAL: 371. PAIS: Mexico. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: El cálculo del volumen vegetal funcional en el Manejo de temperatura y humedad exterior. PUBLICACION: ANES. CIUDAD: Veracruz. CAPITULO: ERE09 Cap primero. ACEPTACION: 2006/04/10. PUBLICACION: 2006/09/15. VOLUMEN: 30. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 23. PAG. FINAL: 28. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: La Importancia Social y Cultural de las áreas verdes en una ciudad. PUBLICACION: Situación Actual y perspectivas de las áreas verdes en la Ciudad de México. CIUDAD: México. CAPITULO: VIV Areas Verdes, Calidad de Vida y Medio Ambiente Humano. ACEPTACION: 2006/03/01. PUBLICACION: 2006/06/12. VOLUMEN: I. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 119. PAG. FINAL: 126. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Aventureros, Exploradores y Viajeros. SUBTITULO: Semillas viajeras. PUBLICACION: Casas más Terrenos. CIUDAD: León, Gto. CAPITULO: 9. ACEPTACION: 2006/02/10. PUBLICACION: 2006/07/01. VOLUMEN: 2. NUMERO: 9. PAG. INICIAL: 20. PAG. FINAL: 22. PAIS: México. IDIOMA: Español.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Arquitectura y Arte Informales y Medio Ambiente: Siglos XVI al XVIII en el Norte de Mhxico y Sudoest. FECHA DE ACEPTACION: 06/09/2005. FECHA DE PUBLICACION: 21/11/2005. SUBTITULO: Arte y Arquitectura Informales. REVISTA: Ometeca Institute www.ometeca.org. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. PAGINA INICIAL: 1. PAGINA FINAL: 18. PAIS: EUA. IDIOMA: Espa\$ol-Ingles. CIUDAD: Arizona.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Arquitectura Nomada. FECHA DE ACEPTACION: 23/06/2003. SUBTITULO: Arq. nomada. REVISTA: Memorias de Arquitectura Bioclimatica. VOLUMEN: 2. NUMERO: 1. CAPITULO: 1. PAGINA INICIAL: 1. PAGINA FINAL: 13. PAIS: Mexico. IDIOMA: Espa\$ol. CIUDAD: D.F.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: IOS RECURSOS GENETICOS DE LAS PLANTAS. FECHA DE PUBLICACION: 12/01/00. SUBTITULO: ESTUDIOS DE ARQUITECTURA BIOCLIMATICA. REVISTA: ANUARIO. VOLUMEN: III. NUMERO: 1. CAPITULO: 10. PAGINA INICIAL: 111. PAGINA FINAL: 123. PAIS: MEXICO. IDIOMA: ESPA%OL. CIUDAD: D.F. COAUTORES: RODRIGUEZ VIQUEIRA MANUEL, DE HOYOS CARRASCO GILBERTO, FUENTES FREIXANET VICTOR, NERI ACEVES YOLANDA, DIAZ ORTEGA JOSE IGNACIO, GARCIA CHAVEZ JOSE ROBERTO, FIGUEROA CASTREJON ANIBAL, ET ALL. .
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: CUIDEMOS NUESTROS ARBOLES. FECHA DE PUBLICACION: 05/06/00. SUBTITULO: UN GOBIERNO DIFERENTE. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. CAPITULO: 1. PAGINA INICIAL: 1. PAGINA FINAL: 16. PAIS: MEXICO. IDIOMA: ESPA%OL. CIUDAD: D.F.

- AUTOR: Esperanza García López LIBRO SOBRE PODA DE ARBOLES
- AUTOR: Esperanza García López LIBRO CIENTIFICO "TECNICAS ECOLOGICAS DE CONSTRUCCION NO TRADICIONALES" ARTICULO PUBLICADO EN LIBRO COLECTIVO. 1998
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: PAISAJE DE AZOTEAS. FECHA DE PUBLICACION: 04/12/01. COLECCION: DIVULGACION MEDIO AMBIENTE. NUMERO DE PAGINAS: 73. PAIS: MEXICO. IDIOMA: ESPA%OL. EDICION: 1. EDITORIAL: UAM MEDIO AMBIENTE. TIRAJE: 20.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: GUIA PRACTICA DE PODA. FECHA DE PUBLICACION: 30/10/00. COLECCION: LIBRO DE DIVULGACION MEDIO AMBIENTE. PAIS: MEXICO. IDIOMA: ESPA%OL. EDICION: 1. EDITORIAL: UAM - A. TIRAJE: 20.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Dise\$ó de areas verdes en desarrollos habitacionales. FECHA DE ACEPTACION: 11/09/2004. FECHA DE PUBLICACION: 30/05/2005. SUBTITULO: Guia CONAFOVI. COLECCION: guias conafovi. NUMERO DE PAGINAS: 136. PAIS: Mexico. IDIOMA: Espa\$ol. EDICION: 1. ISBN: 9687729-21-X. EDITORIAL: CONAFOVI. TIRAJE: 1000.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Green Buildings. SUBTITULO: In North America. ACEPTACION: 2007/11/08. PUBLICACION: 2008/06/01. COLECCION: Communications Department of the CEC Secretariat. EDITORIAL: CEC. ISBN: 2-923358-47-3. NO. DE PAGINAS: 80. PAIS: Canada. IDIOMA: Inglés. TIRAJE: 10000.
- AUTOR: Esperanza García López TITULO: Modelado de Cargas Térmicas. ACEPTACION: 2010/08/01. PUBLICACION: 2010/11/29. COLECCION: Monografías y Compendios de Ingeniería. EDITORIAL: NAM Facultad de Ingeniería. EDICION: 1. ISBN: 0000000. NO. DE PAGINAS: 50. PAIS: México. IDIOMA: Español. TIRAJE: 250.

Conferencia

AUTOR: Esperanza García López AGRICULTURA SOSTENIBLE, PATZCUARO MIC JUL. 92

AUTOR: Esperanza García López CONGR. DE ARQUITECTURA VERNACULA PARTICIP

