



Guillermo Erik Hoyos Padilla  
[g.hoyos@fa.unam.mx](mailto:g.hoyos@fa.unam.mx)

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA

**Licenciatura:** en Arquitectura, egresado de la Facultad de Arquitectura de la UNAM

**Maestría:** Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional Autónoma de México, campo de conocimiento en Restauración de Monumentos.

**Doctorado:** Doctorante del programa de posgrado de la Facultad de Arquitectura, Universidad Nacional Autónoma de México

**Especialización:** “Cooperación Tecnológica para el Uso Eficiente de Energía y el Fomento de Energías Renovables en Empresas Mexicanas”, estancias técnicas de alto nivel CONACYT-InWent, realizado en Alemania.

### Cursos de actualización :

- **Curso de inducción para profesores de nuevo ingreso a la Facultad de Arquitectura de la UNAM**, impartido en el marco del Programa de Actualización y Superación Docente (PASD) para profesores de Licenciatura.  
Período: 19 de junio al 10 de agosto de 2015.  
Certificación: Secretaría General, Dirección General de Asuntos del Personal Académico.
- **Búsquedas Avanzadas de Información**, impartido en el marco del Programa de Colaboración Institucional 2013.  
Período: del 22 al 26 de abril de 2013.  
Certificación: Dirección General de Bibliotecas de la UNAM.



- **7° Congreso Internacional de Arquitectura con Alta Tecnología Bioclimática y Diseño Sustentable**, División de Educación Continua de la Facultad de Arquitectura de la UNAM.  
Período: 5 al 8 de marzo de 2012  
Certificación: Facultad de Arquitectura de la UNAM, División de Educación Continua (DEC).

#### Diplomados en:

- **Epistemología, Transdisciplina, Complejidad del hecho arquitectónico**, impartido por la División de Educación Continua de la Facultad de Arquitectura de la UNAM.  
Período: 14 de febrero al 27 de septiembre de 2017.
- **Aplicación de la vegetación para el diseño**, impartido en el marco del Programa de Actualización y Superación Docente (PASD) para profesores de Licenciatura.  
Período: 21 al 25 de enero de 2013.  
Certificación: Secretaría General, Dirección General de Asuntos del Personal Académico.
- **Competencias de Gestión Internacional**, impartido por el Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo del Gobierno de la República Federal de Alemania.  
Período: 31 de octubre al 4 de noviembre de 2012  
Certificación: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.
- **Manejo integral de la vegetación para proyectos de diseño en Arquitectura de Paisaje**, impartido en el marco del Programa de Actualización y Superación Docente (PASD) para profesores de Licenciatura.  
Período: 11 al 16 de junio de 2012.  
Certificación: Secretaría General, Dirección General de Asuntos del Personal Académico.
- **Diseño y sustentabilidad en madera**, impartido en el marco del Programa de Actualización y Superación Docente (PASD) para profesores de Licenciatura.  
Período: 9 de febrero al 19 de abril de 2012.  
Certificación: Secretaría General, Dirección General de Asuntos del Personal Académico.
- **Entrenamiento Internacional en Liderazgo**, dentro del Programa "*Cooperación Tecnológica para el Uso Eficiente de Energía y el Fomento de Energías Renovables en Empresas Mexicanas*" en la Universidad en Tecnología, Negocios y Diseño de Wismar en Alemania.  
Período: 12 de Abril a 12 de Noviembre de 2010.  
Certificación: Hochschule Wismar (Universidad Técnica de Wismar)



## ACTIVIDAD DOCENTE

### Grupo académico del taller "José Villagrán García"

- Titular de asignatura de la materia de Construcción y profesor de asignatura de la materia de Proyectos, ambas del sexto semestre (ciclo 2013-2 a la fecha).
- Coordinador del grupo académico del segundo nivel en el taller de arquitectura "José Villagrán García" (ciclo 2014-1 a 2016-2).
- Profesor de asignatura de los talleres de Construcción y Proyectos de quinto y sexto semestre (ciclo 2009-2 a 2013 -1)
- Taller de proyectos III (ciclo 2009-1).
- Profesor de asignatura de la materia de Representación Gráfica I y II (ciclo 2006-1 a 2009-1).
- Taller de Construcción II (ciclo 2006-1).
- Taller de Construcción I y II (2004-2005).
- Taller de Proyectos I (2004-2005).

## EJERCICIO PROFESIONAL

**Puesto actual:** Profesionista Titulado  
**Área de Trabajo:** Coordinación de Planeación y Seguimiento Administrativo  
**Jefe inmediato:** Arq. Rafael Vargas Vértiz  
**Antigüedad en la DGO y C. de la UNAM:** 27 Años.

### Actividades laborales:

#### **Dirección de Planeación y Evaluación de Obras de la Dirección General de Obras y Conservación de la UNAM**

- Disposiciones en instalaciones eléctricas en dependencias universitarias (normatividad interna de la UNAM).
- Programas para la evaluación de la eficiencia energética en edificios universitarios.
- Programa de evaluación de sistemas de iluminación y tecnologías de alta eficiencia energética.
- Evaluación de sistemas de energía alternativa.
- Evaluación de tecnologías de alta eficiencia.
- Programa de evaluación de calentamiento de agua a través de sistemas pasivos.

#### **Asesor en proyectos de eficiencia energética y generación de energía eléctrica,**

Coordinación de Vinculación de la Facultad de Arquitectura de la UNAM en los proyectos de:

- "Centro de Producción de la Mosca del Mediterráneo Estéril", ubicado en el kilómetro 19.5 de la carretera de Tapachula a Ciudad Hidalgo, Municipio de Metapa de Domínguez, Chiapas.  
Periodo Octubre a Diciembre de 2015.
- "Tribunal Superior de Justicia del Estado de Tlaxcala", ubicado en el Libramiento poniente de Apizaco, Municipio de Apizaco, Tlaxcala  
Periodo de Marzo a Mayo 2015.
- "Estudios necesarios para integrar el proyecto ejecutivo que permitirá la construcción del edificio denominado 7, en el Centro de Esparcimiento Ajusco" de la Auditoría Superior de la Federación.  
Periodo: Febrero a Abril de 2014



- "Proyecto Arquitectónico Paisajístico del corredor que se encuentra ubicado desde el Circuito de la Investigación Científica (CIC) a la altura del Instituto de Física hasta el Circuito Exterior (CE) a la altura de la Facultad de Ciencias".  
Periodo: Agosto a Octubre de 2013.
- "Estudios preliminares, Proyecto Arquitectónico, Ingeniería Básica y de detalle, Estimado de costo, Bases técnicas de licitación y Libro de proyecto para la construcción y puesta en marcha del Centro Administrativo con sede en Villahermosa (CASVI) para Pemex Exploración y Producción", en la ciudad de Villahermosa, Tabasco.  
Periodo: Abril a Noviembre 2012.

**Profesionista invitado como especialista en el departamento de mantenimiento y obras de la Universidad Libre de Berlín (FUB)**, para la elaboración de proyectos de eficiencia térmica en edificios de valor patrimonial e histórico. **Departamento Técnico de la FUB**, Berlín Alemania. Periodo: Septiembre a Noviembre de 2009.

## PROYECTO VIGENTES

### **Dirección de Planeación y Evaluación de Obras de la Dirección General de Obras y Conservación de la UNAM**

- Disposiciones en instalaciones eléctricas en dependencias universitarias (normatividad interna de la UNAM).
- Programas para la evaluación de la eficiencia energética en edificios universitarios.
- Programa de evaluación de sistemas de iluminación y tecnologías de alta eficiencia energética.
- Evaluación de sistemas de energía alternativa.
- Evaluación de tecnologías de alta eficiencia.
- Programa de evaluación de calentamiento de agua a través de sistemas pasivos.

## PUBLICACIONES RECIENTES

- Disposiciones en Instalaciones Eléctricas en dependencias universitarias (actualización).