

PUESTOS ACADÉMICOS

Actuales

- Profesor Investigador
- Director de Servicios Académicos de la UAEH
- Tutor del séptimo semestre, grupo 2 del P.E. Arquitectura
- Miembro del Comité Académico EGEL-ARQUI de CENEVAL

Pasados:

- Consejero Técnico EGEL-ARQUI ante el CENEVAL
- Miembro del Comité organizador Cátedra CUMex Arquitectura 2018-2019
- Responsable de Gestión de colecciones bibliográficas del P.E. Arquitectura
- Responsable del Laboratorio de Cómputo, Edificio H.
- Responsable del Laboratorio de Geomática
- Presidente de la Academia horizontal de 4º semestre del P.E. Arquitectura
- Secretario de la Academia de urbanismo del P.E. Arquitectura

ÁREAS DE INTERÉS Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Diseño arquitectónico, diseño y morfología urbana, imagen urbana, vida digital, espacio público, movilidad urbana
- Arquitectura y ciudad

EXPERIENCIA LABORAL RELEVANTE

- **AMORFO Arquitectos**
www.amorfo.com.mx
Director (2005 - a la fecha)
Proyectos arquitectónicos: Diseño y construcción de vivienda, comercio y oficinas.
Proyectos urbanos: Estudio de factibilidad vial, Propuesta de cicloparking en Chikita Café
Proyectos productivos: Diseño de infraestructura para el sector agrícola.
- **MAROJIMA Ingeniería**
Diseñador & CAD manager (2007 - 2009)
Coordinador: Área de Arquitectura para el proyecto Central de Ciclo Combinado 147
(C.F.E.) Rosarito, Baja California.



**YOAN SAIDT
BELTRÁN MARTÍNEZ**

PERFIL:

Nacionalidad y origen:

Mexicano

E-mail:

yoans@uaeh.edu.mx

Sitio web:

www.amorfo.com.mx/yoan

FORMACIÓN ACADÉMICA:

- Doctorado en Diseño y estudios urbanos. UAM-A (en curso).
- Maestría en Desarrollo urbano sustentable. COLEHGO.
- Licenciatura en Arquitectura. Instituto Tecnológico de Pachuca.

CURSOS Y DIPLOMADOS

- Humanidades digitales. Universitat Autònoma de Barcelona Universitat Autònoma de Barcelona (2020).
- Fundamentos de la escritura académica. Tecnológico de Monterrey (2020)
- Usos didácticos del cine: Introducción al análisis (UNAM, Coursera, 2019)
- Machine Learning con Python (UDemy, 2019)
- Mapeo de paisajes sociales: identificación y visualización de redes, prioridades y percepciones entre actores. WEBinar. (WRI México, 2018)
- Análisis espacial del medio construido con Space Syntax (UAM, 2018)
- Introducción a Data Scientist programando en R (2018)
- QGIS desde cero. Un SIG de código libre (2018)
- Postproducción de imagen de arquitectura con Photoshop (2017)
- Metodología de la investigación (DISA-UAEH, 2016-2017)
 - Metodología de la Investigación I. Enfoque Introductorio
 - Metodología de la Investigación II. Enfoque Disciplinar
 - Metodología de la Investigación III. Enfoque Didáctico
 - EST 1: Explorando la estadística y su aplicación académica
- Tecnologías de la información y comunicación (DISA-UAEH, 2015-2016)
 - TIC 1: Herramientas básicas para la docencia
 - TIC 2: Internet en la docencia
 - TIC 3: Diseño de entornos educativos con el uso de las TIC
 - TIC 4: Redes sociales en la docencia
 - TIC 5: Evaluación con el uso de las TIC
- Especialista en Materia de Acción Urbana. Curso para Director Responsable y Corresponsable de Proyecto (EMAU, 2016)
- Desarrollo Urbano y Vivienda. Banco Interamericano de Desarrollo (BID, 2015)
- Uso de TIC en la docencia. (EsCI, 2015)
- Taller Cartografía en la web. (HackCDMX, 2015)
- Taller Movilidad urbana sustentable. (UNAM, 2011)

AFILIACIONES

- Miembro de la Red Multidisciplinaria de Investigación en Innovación y Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
- Miembro del Colegio de Arquitectos del Estado de Hidalgo
- Miembro del comité evaluador de la revista CONTEXTO. Revista de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Nuevo León.
- Director Responsable de Obra (DRO) para el Municipio de Pachuca, Hidalgo.

PUBLICACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES

No. de trabajo	Trabajo	Tipo de publicación	Año
7	Arquitectura, territorio y sus manifestaciones digitales de la ciudad	Artículo	2023
6	Aproximación a los flujos digitales. Conexión digital y morfología urbana en la Zona Metropolitana de Pachuca	Capítulo de libro	2021
5	Uso de herramientas digitales en un estudio de tendencias de movilidad en bicicleta en Ciudad del Conocimiento de la UAEH.	Artículo	2020
4	Guía para el diseño y presentación de láminas y carteles como productos académicos de arquitectura, urbanismo y paisaje.	Manual	2018
3	Manual de prácticas del laboratorio de cómputo	Manual	2017
2	Patrimonio industrial minero en Pachuca, un ejercicio de prospectiva	Artículo	2017
1	Análisis de los factores que condicionan la movilidad urbana en la ciudad de Pachuca, Hidalgo. Retos y perspectivas de la innovación y el desarrollo urbano sustentable en México.	Capítulo de libro	2016