



Universidad
Tecnológica de Panamá
Vicerrectoría de
Investigación,
Postgrado y Extensión

Grupo de Investigación BIM (GIBIM)

Sede: Campus Metropolitano Víctor Levi Sasso

Unidad: Facultad de Ingeniería Civil

Fecha de creación: 19 de febrero de 2023

Coordinador: Harmodio Gallardo M.

Correo coordinador: harmodio.gallardo@utp.ac.pa

Objetivo General:

Generar información relacionada con el aprendizaje, enseñanza e implementación de la metodología BIM, en todas las disciplinas relacionadas.

Objetivos Específicos:

1. Conformar un equipo multidisciplinario dedicado a investigar y recopilar toda la información que sea de utilidad a la metodología BIM.
2. Creación de un laboratorio de investigación BIM con software y hardware de última generación dedicado al estudio e investigación del uso de los programas (software) requeridos y necesarios para la implementación BIM en la república de Panamá.
3. Creación de métodos de enseñanza de la metodología BIM tanto para estudiantes como empresas estatales y privadas relacionadas.
4. Creación de equipo multidisciplinario capaz de implementar la metodología BIM en el ámbito estatal y privado.

Misión: Investigar toda información y recursos de utilidad a la implementación de la metodología BIM.

Visión: Convertirnos en el referente de la metodología BIM en Panamá y ser el ente multiplicador en la implementación de la misma.

Áreas de Investigación:

Otra

Línea de Investigación:

"Energía y ambiente, Infraestructura, Edificaciones y Construcción, Diseño de pavimentos, Mecánica de suelos y Geotecnia, Logística y Transporte, Movilidad Urbana, Sistemas de Información Geográfica, Geodesia y Ordenamiento Territorial."

Vinculación: Academia GIS UTP Supermap

Integrantes del Grupo:

Docentes: Oscar Wong Chong

Investigadores: Ingeniero Boris Gomez

Administrativos:

Estudiantes: Liseth Campos, Maria Cristina González

Colaborador Externo:

Sitio Web:

