



Adolfo Camilo Torres.

IC., PhD. en ciencias técnicas, Esp. BIM,
Gerente INGENIERÍA ALFA. Docente.

Ingeniero Civil (24 años), PhD. En ciencias técnicas (17 años) y Especialista BIM (1 año). Experto en estudios, diseño y construcción de túneles y obras subterráneas. Director de Ingeniería e Investigación en INGENIERÍA ALFA ACTP S.A.S., director del Grupo de investigación INNOTECH, Consultor Open BIM. Miembro Correspondiente de la ISRM- Sociedad Internacional de Mecánica de Rocas (2017), miembro de la Comisión Técnica Permanente de Geotecnia de la Sociedad Colombiana de Ingenieros (2016-2018). Profesor Universitario (17 años) en programas de pregrado, posgrado en niveles de maestría y doctorado. Revisor de los marcos de referencia de las pruebas Saber-Pro realizadas por el ICFES.

Título: Paralelo entre CAD y BIM y sugerencias prácticas para su adecuada transición.

Tema: Open BIM

Objetivo: Incentivar la participación de egresados en la jornada de elección de representante de graduados ante consejo de facultad mediante la apropiación de metodologías open BIM.

Problema abordado: Conferencia sobre las sugerencias para la implementación de metodologías BIM, software open BIM y ejercicio práctico de la incorporación de información IFC a un archivo en formato 3D.

Reflexión del evento (por parte del responsable y/o del o los invitados): La temática BIM es una necesidad del mercado de la ingeniería y arquitectura, es por ello que se hace necesario empezar a buscar las herramientas de código abierto y gratuito que permitan realizar la transición entre el software CAD a la metodología BIM.

Aporte del evento a la Facultad de Arquitectura (qué le deja a la Facultad en términos de resultados de aprendizaje): Transferir datos BIM e información IFC a una geometría modelada en formato CAD.

Enlace al Evento:

https://www.youtube.com/watch?v=3e6w4_R6Z9E&list=PLQmO5DIIGNOxAZzws-OM26_7h016_UWiJ&index=28

[Pieza grafica del evento.](#)



 UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

Facultad de
Arquitectura

Webinar

Paralelo entre
CAD y BIM
sugerencias prácticas
para su adecuada
transición

Conferencista: **Ing. Adolfo Camilo Torres**
Moderador: **Arq. Andrés Almarío Zamudio**

Jueves **25** de marzo de **2021** • **6:00** p. m.


Acceso Aquí