

ZIGURAT GLOBAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY Y BIM FREELANCE ESPECIALISTAS Y CONSULTORES BIM CERTIFICAN QUE:

Miguel Ángel Navarrete Villanueva

HA REALIZADO EL PRESENTE MÁSTER, POR LO QUE SE LE OTORGA EL TÍTULO DE:

MÁSTER INTERNACIONAL BIM MANAGER IMBIM - EDICIÓN EN ESPAÑOL

Título acreditativo del aprovechamiento de los estudios seguidos en el programa Máster de 600 horas de duración, impartido por Zigurat Global Institute of Technology, S.L. y BIM Freelance, desde el día **25 de octubre de 2017** hasta el día **24 de octubre de 2018**, bajo el programa que se especifica en el dorso.

Y para que así conste, expiden el presente certificado, en Barcelona día **9 de julio de 2019**




BERNABÉ FARRÉ ORÓ

Director de Zigurat
Global Institute of Technology S.L.




ANTONIO TORT

Director de BIM Freelance

**7ª EDICIÓN
2017-2018**

Miguel Ángel Navarrete Villanueva ha realizado el presente máster, por lo que se le otorga el título de:

MÁSTER INTERNACIONAL BIM MANAGER - IMBIM -EDICIÓN EN ESPAÑOL

DURACIÓN: 600 horas

MODALIDAD: Online

EDICIÓN: 7ª EDICIÓN. 2017-2018

CERTIFICADO DE TITULACIÓN



REGISTRO NÚM:
0007170700101

9/7/2019

CONTENIDO ACADÉMICO

MÓDULO 1: BIM SPECIALIST

Competencias de Coordinación
- BIM A1 - Modelo Digital
- BIM B1 - Trabajo Colaborativo
Competencias de Diseño
- BIM A2 - Documentación del Modelo
- BIM A3 - Modelado avanzado
Competencias de Ingeniería
- BIM B2 - 2E Interoperabilidad 4D-5D-7D
- BIM B3 - Interoperabilidad MEP/EST

MÓDULO 2: BIM EXPERT

Competencias de Information Management
- BIM C1 - Information Manager
Competencias en Desarrollo de Objetos
- BIM C2 - Gestor de Bibliotecas.
Competencias de Organización
- BIM C3 - Libro de Estilo

MÓDULO 3: BIM MANAGEMENT

- AEC en la era digital
- BPEP. BIM Project Execution Plan
- IDM: BIM Protocolos y Estándares de la Organización
- Práctica colaborativa.
- Control de calidad del modelado
- Estrategias de Gestión BIM

MÓDULO 4: BIM IMPLEMENTATION

- El papel y el mercado del BIM Manager
- BIM Implementation Plan
- Estrategias de implantación
- Análisis de la organización
- Diseñando el entorno
- Construyendo el equipo

FIRMAS ELECTRÓNICAS: