



GESTIÓN DE PROYECTOS BIM

CONTENIDO

SEMANA 01

BIM, Building Information Modeling o Modelado de la Información para la Construcción

- Implantación de BIM en el mundo
- Entidades que promueven la implantación
- Estándares y guías BIM
- Definiciones en entorno BIM

Estrategia

- Definición de roles en procesos BIM
- Objetivos y Usos BIM
- LOD o Nivel de Desarrollo
- BEP, BIM Execution Plan o Plan de Ejecución BIM
- Hardware y plataformas de software
- CDE o Entorno colaborativo : usBIM.platform
- Estrategia de comunicación
- Estrategia de modelos
- Estrategia de modelado
- Sistemas de clasificación

SEMANA 02

Metodología y procedimientos

- Plantilla de proyecto
- Idioma
- Unidades
- Sistema de coordenadas
- Niveles
- Rejillas
- Parámetros de proyecto
- Libro de estilos

GESTIÓN DE PROYECTOS BIM

Aprende a gestionar un contrato de Redacción, Dirección de obra y Ejecución bajo metodología BIM, tanto si formas parte del equipo redactor *-BIM Manager o Coordinador BIM-*; de la propiedad *-BIM Project Manager-*; o de la empresa constructora

SEMANA 03**Implantación BIM en un expediente de contratación de Redacción y Dirección de obra I**

Implantación BIM en una Promotora I

Implantación BIM en una Promotora II

Apertura de un expediente de contratación

Elaboración de Pliegos

Publicidad de la licitación

SEMANA 04**Implantación BIM en un expediente de contratación de Redacción y Dirección de obra II**

Implantación BIM en un Estudio de arquitectura I

Implantación BIM en un Estudio de arquitectura II

Implantación BIM en una Ingeniería I

Implantación BIM en una Ingeniería II

Elaboración de las ofertas

Valoración criterios no evaluables mediante fórmulas

Oferta económica y criterios evaluables mediante fórmula

Adjudicación

Seguimiento del contrato

GESTIÓN DE PROYECTOS BIM

Aprende a gestionar un contrato de Redacción, Dirección de obra y Ejecución bajo metodología BIM, tanto si formas parte del equipo redactor *-BIM Manager o Coordinador BIM-*; de la propiedad *-BIM Project Manager-*; o de la empresa constructora

SEMANA 05

Implantación BIM en un expediente de contratación de Ejecución de obra I

Implantación BIM en una Constructora I
Implantación BIM en una Constructora II
Apertura de un expediente de contratación
Elaboración de Pliegos
Publicidad de la licitación
Elaboración de las ofertas

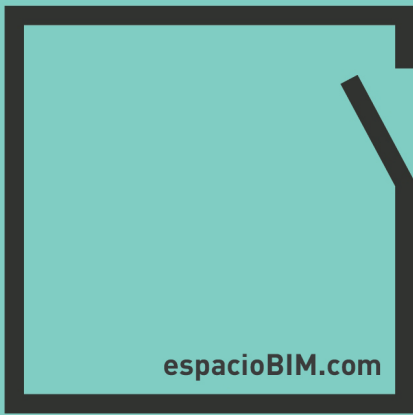
SEMANA 06

Implantación BIM en un expediente de contratación de Ejecución de obra II

Valoración criterios no evaluables mediante fórmulas
Oferta económica y criterios evaluables mediante fórmula
Adjudicación
Seguimiento del contrato

GESTIÓN DE PROYECTOS BIM

Aprende a gestionar un contrato de Redacción, Dirección de obra y Ejecución bajo metodología BIM, tanto si formas parte del equipo redactor *-BIM Manager o Coordinador BIM-*; de la propiedad *-BIM Project Manager-*; o de la empresa constructora



espacioBIM.com