

DEFINICIÓN DE METAS DE NEGOCIO Y USOS DE BIM

DESARROLLO DE ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTACIÓN BIM

El equipo de implementación BIM debe desarrollar el plan de trabajo, estableciendo los procesos, estándares, objetivos e infraestructura a utilizar para los proyectos BIM.

Temas:

1. Objetivos de involucramiento de BIM
2. Niveles de detalle
3. Revisión principales estándares en el uso BIM
4. Conocimiento de plataformas tecnológicas infraestructura hardware y software
5. Crear una estrategia BIM
6. Evaluación de tendencias de la industria
7. Importancia de los contratos BIM
8. Generación de un plan de capacitación

PLAN DE EJECUCIÓN BIM (BEP)

Cada Proyecto es diferente, por lo tanto, es prioritario que el BIM Manager establezca un BEP (BIM Execution Plan) que le permita cumplir con los objetivos BIM del proyecto. Sin embargo, es necesario que se establezca un BEP a nivel corporativo.

Temas:

1. ¿Cómo evaluar un BEP para un proyecto específico?
2. Información que debe incluir el plan de ejecución
3. Identificación de Objetivos y Usos
4. Establecimiento del Plan de ejecución BIM:
 - Definir los procesos para la ejecución
 - Flujos de información BIM
 - Definición de estándares
 - Infraestructura para el proyecto
 - Determinar las reuniones importantes
 - Evolución del BEP