

B1.1 MODELADO INTERMEDIO

40 horas

BLOQUE 05_ INCLUSIÓN AVANZADA EN EL ENTORNO DE TRABAJO I

Tema 1. Diseño y trabajo con Propiedades y Navegador de Proyectos.

- 1. Crear desde cero una plantilla de proyecto.
 - Tipos de líneas, grosores, patrón. Sombreados.
 - Materiales. Biblioteca personalizada.
 - Cotas y estilos.
 - Archivo de Notas clave.
 - Trabajo sobre etiquetas: niveles y rejillas, muros, puertas, etc.
 - Profundidad de vista detalles de visualización.
 - Plantillas de visualización. Personalizar.
 - Organización personalizada del Navegador de Proyectos.
- 2. Archivo de Parámetros compartidos.
 - Transferir normas de proyecto.

BLOQUE 06_ GESTIÓN DE DATOS

Tema G2. ORGANIZACIÓN DE ARCHIVOS DE PROYECTO.

- Ubicación del directorio raíz de la oficina-estudio.
- Definición de la unidad de red.
- Jerarquía y tipos de documentos.
- Accesos directos.

Tema G3. FLUJO DE TRABAJO DEL PROYECTO.

- Carpeta de entrada
- Carpetas de proceso
- Carpeta BIM
- Revisiones y versiones
- Carpeta de salida

Tema G4. ESTRUCTURA JERÁRQUICA DE REVIT.

- Categorías - Familias - Tipos - Ejemplares

Tema G5. PRINCIPIOS BÁSICOS DE NOMENCLATURA.

- Nombre de proyecto.
- Nombre de las partes de un proyecto.

Tema G6. CONFIGURACIÓN INICIAL. GOOGLE SHEETS.

- Niveles. Disciplinas. Fases.
- Vistas.
- Familias de vista. Tipos de vista. Plantillas de vista.
- Funciones de concatenación y condicionales lógicos.
- Check de coherencia documental.

Tema G7. MAPEO DE GOOGLE SHEETS CON LA ESTRUCTURA DEL MODELO.

- Aplicación práctica. Organización del Navegador del proyecto
- Tablas de planificación de vistas

BLOQUE 07_ TRABAJO COLABORATIVO

Tema 3. Colaborativo

- Colaborativo. BIM
- Modelo central, copia local y subproyectos.
- Colaboración. Bloquear y solicitudes de edición y sincronización.
- Mantenimiento del modelo central. Desenlazar archivos.
- BEP