

# TEMARIO

## **BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL**

### **REVIT MODELADO AVANZADO**

- ✓ **Creación de familias: Cartela paramétrica**
- ✓ **Diseño de la cartela paramétrica**
- ✓ **Ordenación de las familias de tu estudio**
- ✓ **Resuelve todas tus preguntas en Directo con Luisa Santamaría**

## **REVIT BIM MANAGEMENT Y ESTÁNDARES**

- ✓ **Creación de parámetros fundamentales para una cartela**
- ✓ **Preguntas y respuestas BIM en directo**
- ✓ **Estrategias para organizar los links de Revit en tu proyecto**
- ✓ **Implantación BIM con Revit en un estudio de 3-4 profesionales**

# TEMARIO

## ***BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL DYNAMO***

- ✓ **Acelera programa con Revit**
- ✓ **Proyecto de ejecución en Revit en 2 semanas (sin pasar una sola noche sin dormir)**
- ✓ **Gestión de la obra y planificación con BIM**
- ✓ **Maestría BIM 4D: cómo gestionar varias obras con BIM sin volverte loco con los modelos**

## **MIDIENDO CON SYNCHRO Y NAVISWORKS. PLANIFICACIÓN BIM EN CASOS EXTREMOS. COSTOS EN SYNCHRO *con Viero Hernanández***

- ✓ **Planificación de andamios BIM con Synchro Pro**
- ✓ **Certificaciones de obra con Synchro Pro y programación con Synchro**

# TEMARIO

## ***BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL***

### **ARQUÍMEDES (CYPE) MEDICIONES**

- ✓ Un método para chequear tus mediciones de Revit con Arquímedes y Dynamo. Alicia Moreno
- ✓ Arranca: 40m para empezar a medir con Arquímedes desde Revit
- ✓ Gestión de la obra y planificación con BIM
- ✓ Maestría BIM 4D: cómo gestionar varias obras con BIM sin volverte loco con los modelos

# TEMARIO

## ***BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL***

### **LUMION: VISUALIZACIÓN DESDE MODELOS BIM**

- ✓ **Pasar de una imagen de plástico a un render profesional sin pasarte la noche echando renders y sin buscar un solo objeto con Marta Calatrava**
- ✓ **Una única imagen de arquitectura para convencer a tu cliente**
- ✓ **¿Y después de Lumion qué? llevando la imagen de Lumion al realismo total con Photoshop**

# TEMARIO

## ***BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL***

### **REVIT INSTALACIONES**

- ✓ **Revit Electricidad: cómo arrancar y preguntas frecuentes**
- ✓ **Todas las novedades de Revit 2021 electricidad en 1hora con Patrycja Krauze**
- ✓ **5 rutinas de Dynamo instalaciones que marcarán la diferencia entre pasar la noche trabajando o irte de cañas**
- ✓ **Coordinación de modelos de instalaciones con Juan Cantó**

# TEMARIO

## ***BIM MANAGEMENT Y REVIT PROFESIONAL***

### **PYTHON PARA REVIT**

- ✓ Python Revit OMG: Cómo ir de “pánico” al abrir el nodo Python-dynamo a entender Python, incluso si nunca has hecho un solo script
- ✓ Programar con C# y Python con Álvaro Ortega