

# DIPLOMADO: DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS CON METODOLOGÍA BIM

## PLAN DE ESTUDIOS



### Módulo I: Introducción

- Introducción a la metodología BIM
- Introducción a la gestión de Proyectos
- Fundamentos del VDC

### Módulo II: Adopción BIM

- Adopción BIM en la Organización
- Marco Normativo
- Marco Contractual
- BIM para proyectos públicos
- Plan de ejecución BIM

### Módulo III: Supervisión, ejecución y Control de proyectos con BIM

- Supervisión de Obras públicas y privadas
- Ejecución de proyectos bajo la metodología BIM
- Control de proyectos con BIM

### Módulo IV: BIM en infraestructura

- Desarrollo de infraestructura pública
- Planeamiento de Infraestructura
- BIM para infraestructura
- Proyecto de Puentes en BIM

### MODULO V: Taller BIM

- Taller de modelado en Arquitectura
- Taller de modelado en estructuras
- Taller de modelado MEP