

## CIVIL 3D: BIM PARA FERROVIARIOS, VIALES Y OBRAS HIDRÁULICAS

1 de  
septiembre  
**10 hs**

El webinar está dirigido a profesionales y estudiantes interesados en el desarrollo de proyectos de infraestructura bajo metodologías BIM. Autocad Civil 3D es una herramienta para implementar BIM en este tipo de proyectos.

El modelo BIM se basa en el modelado 3D técnico de los proyectos de obras de infraestructura con el objeto de prever lo más acabadamente posible un proyecto previo, durante su construcción y durante su operación y mantenimiento.

**Modalidad  
online**



Durante el webinar se verá, mediante ejemplos, la incorporación de Autocad Civil 3D como parte de procesos BIM y el desarrollo de opciones avanzadas para:

- Obras viales (intersecciones y rotondas)
- Obras hidráulicas (canales)
- Obras ferroviarias (perfiles tipo, cruces y desvíos).

También se verá cómo se integran estas opciones con otros software en el marco de procesos BIM.

### **Arq. Sergio Libman**

- Arquitecto/ Consultor BIM en [sergiolibman.com.ar](http://sergiolibman.com.ar)
- Consultor BIM en M2\*BIM
- Profesor titular de Informática aplicada II en Escuela Técnica de Vialidad Nacional N°1.
- Especializado en BIM para arquitectura e infraestructuras y nuevas tecnologías aplicadas a la arquitectura, la ingeniería y la planificación urbana y regional.

