



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Arquitectura

Seminario formativo OPEN BIM Cálculo de instalaciones CYPE

30/03/2022

seminarios

El seminario
formativo OPEN
BIM sobre
**Cálculo de
instalaciones**
tendrá lugar el
**miércoles 30
de marzo de
2022** a las
11:30
para todos los
estudiantes del
Máster, en
modalidad
online.

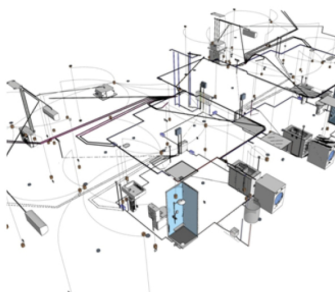
El seminario
formativo lo
impartirá
**Nuria Morales
Gordillo**
, Ingeniera de
Camino,
Canales y Puertos de **CYPE Ingenieros, S.A.**,
Departamento de Desarrollo.

Seminario Formativo OPEN BIM

Cálculo de instalaciones

Nuria Morales Gordillo

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos
CYPE Ingenieros, S.A. Departamento de Desarrollo



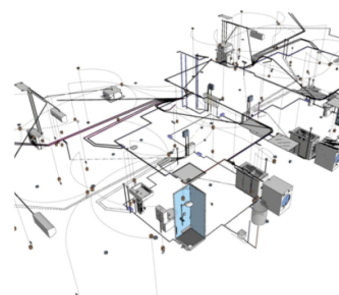
**Miércoles, 30 marzo 2022
11:30 online**

Seminario Formativo OPEN BIM

Cálculo de instalaciones

Nuria Morales Gordillo

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos
CYPE Ingenieros, S.A. Departamento de Desarrollo



**Miércoles, 30 marzo 2022
11:30 online**

Organiza:
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura
CYPE Ingenieros, S.A.

Organiza:
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura
CYPE Ingenieros, S.A.



<http://masteres.ugr.es/arquitectura/>

Se trata del **segundo** de los dos seminarios organizados por el Máster Universitario Habilitante en Arquitectura y CYPE Ingenieros, S.A. como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la ETSAGr.

El seminario se podrá seguir a través del siguiente enlace:

<https://meet.google.com/dqp-znbn-pwt>

Instrucciones para la sesión del miércoles 30 de marzo de 2022

Pasos a seguir para la sesión formativa programada el día 30 de marzo a las 11:30 horas:

- Registro en la plataforma BIMserver.center: <https://bimserver.center/es>
- Una vez accedido en la plataforma web, acceder a la funcionalidad de Store, y descargar e instalar los siguientes programas:

IFC Builder: Creación y mantenimiento de modelos IFC de edificios.

https://store.bimserver.center/es/app/1/ifc_builder

CYPETHERM LOADS: Cálculo de la carga térmica de los edificios según el Método de las Series Temporales Radiantes (RTSM), propuesto por ASHRAE.

https://store.bimserver.center/es/app/27/cypetherm_loads

Open BIM TOSHIBA: Diseño, cálculo y modelado BIM de sistemas TOSHIBA VRF, Multisplit, Split 1x1 y Aerotermia.

https://store.bimserver.center/es/app/134/open_bim_toshiba

CYPELEC REBT: Cálculo de instalaciones eléctricas en baja tensión según el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión.

https://store.bimserver.center/es/app/33/cypelec_rebt

Se utilizará el ejemplo de "Restaurante" del programa IFC Builder; únicamente se realizará la exportación del ejemplo a la plataforma web y ya se comenzará con el ejercicio.

<http://masteres.ugr.es/arquitectura/>