



*formación para*  
**ARQUITECTURA TÉCNICA**

**CURSO**

**| síguela por internet |**

**OPENBIM COVID-19.**  
**Verificación de seguridad**  
**para establecimientos con**  
**trabajadores y/o asistencia de**  
**público**



**Ponente: Alvaro de Fuentes Ruiz**

**30 de noviembre de 2020**

**de 16:30 a 20:30 horas (peninsular)**

Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cádiz  
Avenida Ana de Viya Nº 5. 3ª Planta. Cádiz.

**ORGANIZA:**

**COAATC**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Cádiz

**COLABORA**

**(A)**  
**COAATSO**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Soria

## PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

La situación provocada por la pandemia originada por el COVID-19, está generando graves problemas de salud en las personas e incluso la muerte. Los establecimientos de pública concurrencia y los centros de trabajo deben tener previsto planes de seguridad adaptados a sus necesidades de manera específica y basados en un estudio técnico serio.

La aplicación informática gratuita Open BIM COVID-19 permite realizar por parte un técnico un estudio detallado de medidas de seguridad a adoptar, verificando las distancias de seguridad en función de las características del edificio y de la ocupación y medidas de seguridad previstas.

Estas comprobaciones se realizan sobre un modelo 3D implementando los elementos necesarios para realizar las comprobaciones en base a los criterios prefijados, obtener planos, listados justificativos y el presupuesto de estos.

Puede extraerse una documentación que acredite técnicamente las medidas de seguridad aplicadas frente a las personas que acceden a los locales o establecimientos y, frente a las propias administraciones públicas que pudieran exigirlo.

[Open BIM COVID-19 es una aplicación gratuita descargable desde BIMserver.center](https://bimserver.center)

## PROGRAMA

1. **BIMserver.center**
2. **Modelo arquitectónico inicial. CAD/BIM**
3. **Mobiliario**
4. **Entorno de trabajo de Open BIM COVID-19**
5. **Configuración de datos generales**
6. **Definición de recintos**
7. **Personas y elementos de seguridad y protección**
8. **Cálculo**
9. **Listados justificativos, planos y presupuesto**

**D. Alvaro de Fuentes Ruiz.** Arquitecto Técnico. Graduado en Ingeniería de Edificación.  
Consultor de estructuras e instalaciones. Colaborador en formación oficial de CYPE Ingenieros desde 1993

<b>Noviembre 2020</b>						
<b>L</b>	<b>M</b>	<b>X</b>	<b>J</b>	<b>V</b>	<b>S</b>	<b>D</b>
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

**Horario: de 16:30 a 20:30 horas**  
(horario peninsular)

**4 horas lectivas**

**PRECIO NO COLEGIADOS: 50 euros**

**PRECIO COLEGIADOS: 20 euros**

Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 22 de noviembre de 2020 a las 13:00 horas.**

- **PARA INSCRIPCIONES CONTACTA CON COATSO -**  
[coatsoria@coatsoria.com](mailto:coatsoria@coatsoria.com)

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas.  
Curso práctico con ordenador por alumno.

# OPENBIM COVID-19. Verificación de seguridad para establecimientos con trabajadores y/o asistencia de público

## INSCRIPCIÓN

4 horas lectivas

**PRECIO NO COLEGIADOS: 50€**

**PRECIO COLEGIADOS: 20€**

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 22 de noviembre de 2020 a las 13:00 horas.**

### DATOS PERSONALES

Apellidos: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

D.N. I: \_\_\_\_\_ Nº Colegiado: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

### DATOS FACTURA

Apellidos y Nombre / Razón Social: \_\_\_\_\_

CIF/NIF: \_\_\_\_\_ Dirección: \_\_\_\_\_

CP / Población: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_

### FORMA DE PAGO

Transferencia en el momento de la inscripción a favor del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria, IBAN: E596 3017 0100 5800 0025 8327 Caja Rural de Soria. Enviar justificante a: [coaatsoria@coaatsoria.com](mailto:coaatsoria@coaatsoria.com)

Recibo bancario en el momento de la inscripción del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria al colegiado/a.

### FIRMA:

De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria le informa que los datos de carácter personal que se recogen en el presente formulario pasarán a formar parte de un fichero registrado en la Agencia Española de Protección de Datos con la finalidad de la organización y seguimiento de las actividades formativas. Podrá ejercer los derechos de acceso, cancelación y rectificación dirigiéndose a Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria, C/I Aduana Vieja 23, 1º Portal 1ºB 42002-Soria.