

ASUNTO: CURSO ONLINE: BIM. DEL BOCETO A LA OBRA; DEL ESTUDIO A LA CONTRATACIÓN PÚBLICA.

Estimado/a compañero/a,

Con el título “**BIM. Del boceto a la obra; del estudio a la contratación pública**”, esta formación, 100% online y asincrónica, se desarrollará hasta el próximo **23 de abril**, y se podrá cursar a través de la plataforma de formación de la Fundación Fidas. El curso es posible gracias a la subvención concedida, en 2023, por el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible al Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España (CSCAE) para la “Formación en Metodología BIM aplicable a la Contratación Pública”.

Esta formación está organizada por el CSCAE y tiene como objetivo global dar a conocer y ampliar el conocimiento sobre las posibilidades que la metodología BIM ofrece para mejorar el día a día de cualquier profesional dedicado al ejercicio de la arquitectura. Este Curso está compuesto por 18 temas que se estructuran en 7 módulos, con una duración de 63 horas.

Esta acción formativa es gratuita y de acceso exclusivo para colegiados en el COAGC.

Procedimiento de inscripción: Enviar un correo electrónico a formacion@arquitectosgrancanaria.es con los siguientes datos::

- Nombre y apellidos.
- Número de colegiado
- DNI
- Correo electrónico
- Teléfono

Agradeciendo de antemano tu interés, recibe un cordial saludo.



Salvador Melián Cárdenes
Secretario

Más información:

Colegio Oficial de Arquitectos de Gran Canaria
c/ Luis Doreste Silva 3, Planta 1ª
35004 Las Palmas de Gran Canaria
T. (+34) 928 24 88 44
F. (+34) 928 24 52 46
E. formacion@arquitectosgrancanaria.es

Contacto: Leticia López (ext.16)

DESCRIPCIÓN GENERAL:

El curso es 100% online y tiene una carga lectiva de 63 horas, con un porcentaje del 33% de prácticas.

Índice de las materias que se imparten:

Módulo 0. Introducción.

Tema_01 Introducción y avance de contenidos

Módulo 1. BIM; papel en los contratos públicos y privados.

Tema_02 EL BIM en la Administración General del Estado (AGE)

Tema_03 BIM en el estudio de arquitectura

Tema_04 Implantación de BIM; del pequeño estudio a la gran empresa

Módulo 2. BIM; para qué usarlo y cómo pedirlo.

Tema_05 Aplicación del BIM en pequeños estudios; usos BIM I

Tema_06 Usos BIM II

Tema_07 Plan de Ejecución BIM

Módulo 3. El proyecto básico como punto de partida

Tema_08 Modelado arquitectónico y generación de planos

Tema_09 La neutralidad tecnológica; conveniencia y límites

Módulo 4. La colaboración como ingrediente fundamental de BIM

Tema_10 Entornos comunes y requisitos de colaboración

Tema_11 Uso de estándares

Tema_12 Del GIS al BIM y del BIM al GIS (y al CIM) Módulo 5. Del proyecto básico a la obra

Tema_13 Del modelo arquitectónico al estructural o de instalaciones

Tema_14 Del modelo de proyecto al modelo de obra

Tema_15 BIM en obra

Módulo 6. Evaluación de los modelos

Tema_16 Los sistemas de clasificación

Tema_17 Auditoría de modelos

Tema_18 Modelos digitales; presente y futuro

Descripción genérica de los recursos didácticos que contiene el curso:

- Un total de 90 videotutoriales (5 por UD) con una duración media de 15 minutos
- Un total de 18 documentos PDF (1 por UD)

- Un total 18 cuestionarios de evaluación TXT (1 cuestionario/UD consistente en 10 preguntas a–b–c). Este cuestionario validará la superación del curso por parte de los alumnos
- Un foro de consulta (1 foro /UD, a atender por los creadores de contenido, mediante suscripción a email)

Profesorado:

Nueve profesores expertos BIM bajo la coordinación de uno de ellos, Marco Pizarro.

- Álvaro Sánchez Palma
- Javier Sánchez-Matamoros
- Marco Pizarro
- María Benítez Balseiro
- María Durán
- Miguez Villamor
- Pablo Gilabert
- Rafael Hayuas
- Salvador Moret Colomer