



IMPLANTACIÓN PRÁCTICA DE BIM EN EMPRESAS Y ORGANIZACIONES

(PARA LICITACIONES PÚBLICAS Y PROMOCIÓN PRIVADA)

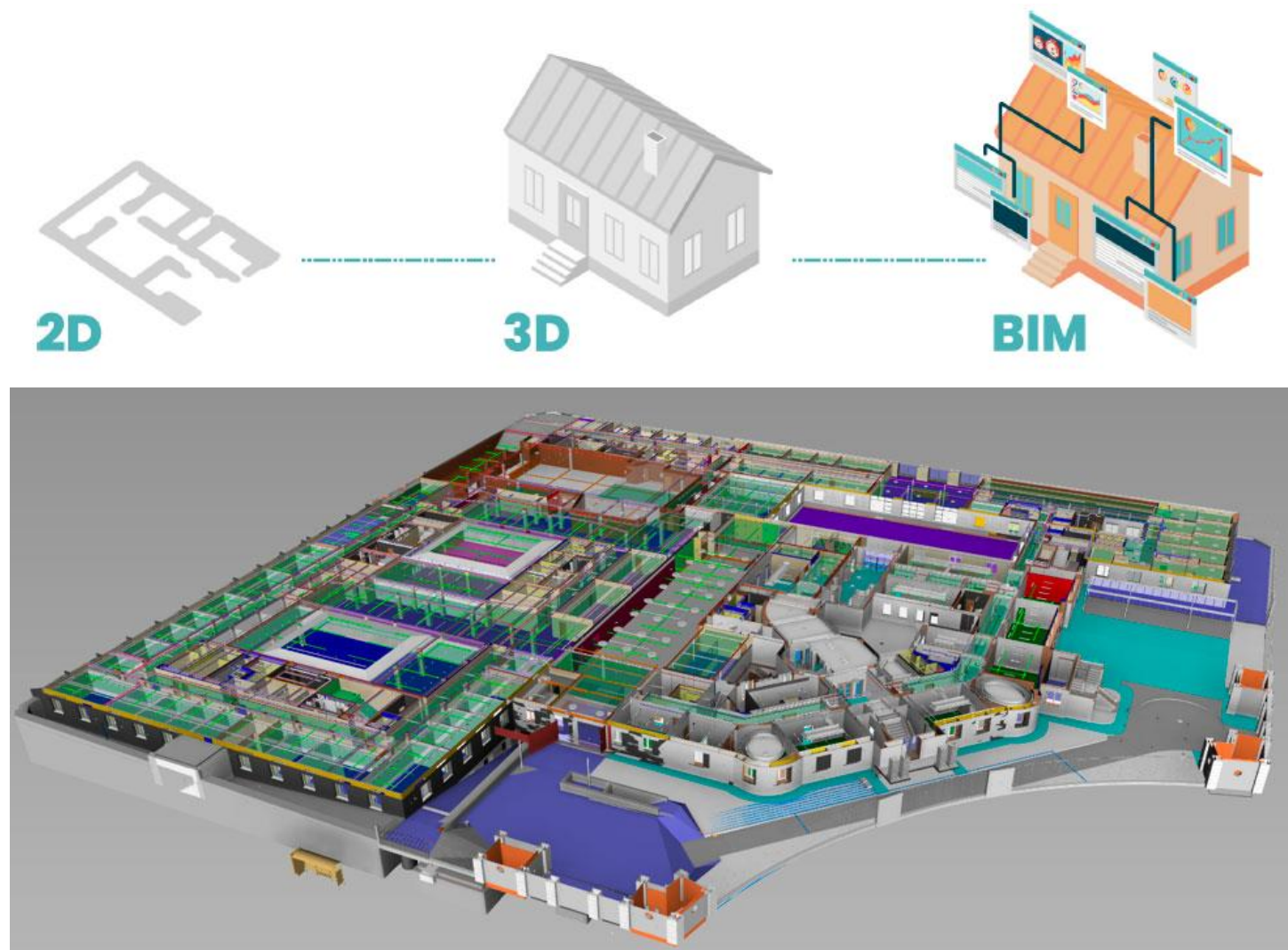
**- FORMACIÓN ESPECIALIZADA -
- ÁREA BIM -**

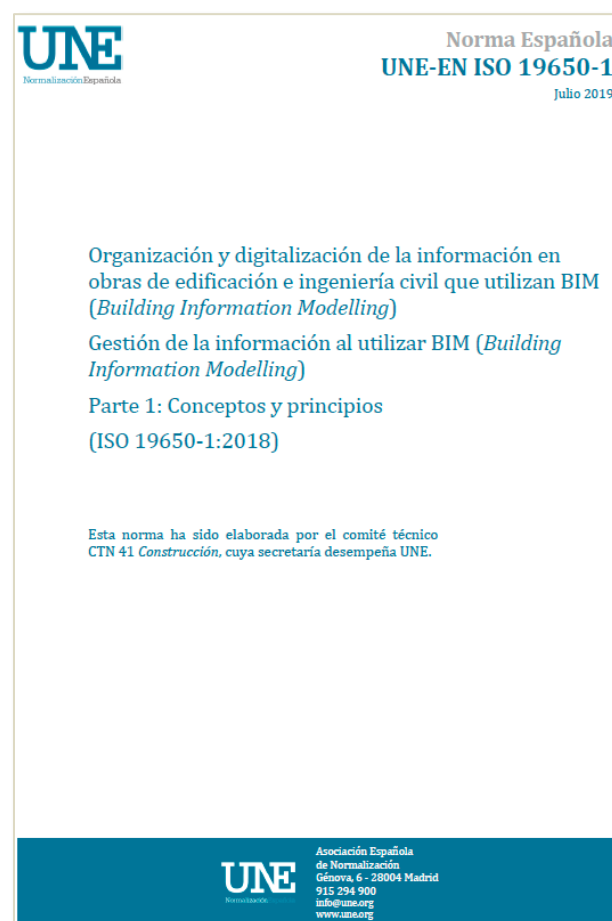
FUENTE DE LA IMAGEN: Web de la Comisión Interministerial BIM

OBJETIVOS

Dar respuesta a la incertidumbre, tras la aprobación del **Plan de Incorporación de la Metodología BIM en la contratación pública de la Administración General del Estado** (Orden PCM/818/2023, de 18 de julio de 2023), sobre cómo afrontar la implantación de BIM en las empresas y organizaciones, ofreciendo una **hoja de ruta** del proceso, pasos y acciones a desarrollar, así como una visión sobre la **normativa y documentación** relacionada.

FUENTE DE LAS IMÁGENES: Web y documentos de la Comisión Interministerial BIM (CBIM)





OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer en qué consiste el proceso de **implantación BIM**, alternativas y valoración de opciones.
- Desarrollar un **Plan de Implantación BIM Organizacional**: requisitos previos, planificación y ejecución.
- Desarrollar **Planes de Ejecución BIM** de Proyectos que den respuesta a los requisitos BIM exigidos en los pliegos de prescripciones técnicas particulares (PPTP) o en los documentos descriptivos.
- Desarrollar **estándares y protocolos BIM** de trabajo e intercambio de información.
- Conocer la **terminología, normativa y documentación** BIM relevante en la actualidad.

FUENTE DE LAS IMÁGENES: Web y documentos de la Comisión Interministerial BIM (CBIM)

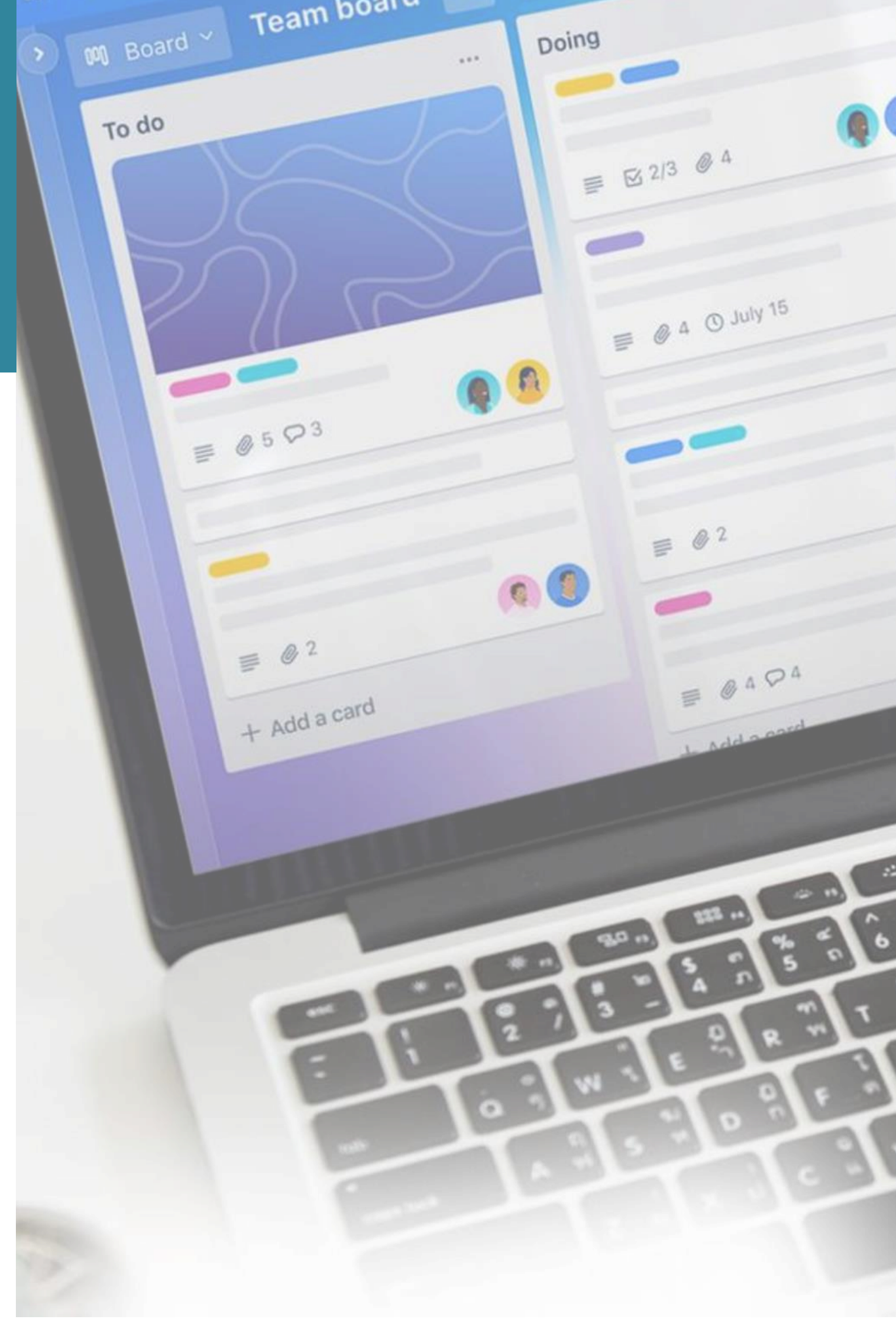


A QUÉ PROFESIONALES VA DIRIGIDO ESTE CURSO

- Este curso va dirigido a gerentes, líderes tecnológicos, profesionales que quieren emprender como consultores BIM y a técnicos en general que tomarán la responsabilidad de la implantación de BIM en sus empresas u organizaciones.
- Va dirigido tanto a aquellos profesionales que quieran analizar los requisitos BIM para presentarse a una licitación pública y conocer las bases para cumplirlos, como a quienes se acercan a la implantación BIM desde el ámbito de la promoción privada.
- No se requieren conocimientos previos de BIM.

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

El curso se desarrolla en formato **online** en un total de 5 sesiones. Para recibir el documento acreditativo de aprovechamiento del curso es obligatoria la **asistencia a un mínimo del 80% de las sesiones** (sea en directo o visualizando la grabación posterior, alojada en el Aula Virtual), la entrega de las prácticas propuestas por el profesor, y la resolución correcta de los tests que se pasarán al final del curso.



PROFESORADO



Álvaro Sánchez Palma

Arquitecto y Consultor para implantación BIM, especializado en herramientas Autodesk.

Autodesk Revit Certified Professional y Autodesk Certified Instructor (Gold).

.

.

PROGRAMA

SESIÓN 1: Lunes 2 de octubre de 2023 (10:00 h. – 13:00 h.)

- Fundamentos previos sobre BIM. Plan BIM España. Niveles de madurez. Objetivos, Usos y Requisitos BIM. Funciones y Tareas.
Estrategias de Implantación.

SESIÓN 2: Lunes 2 de octubre de 2023 (10:00 h. – 13:00 h.)

Auditoría previa y Plan de Implantación BIM Organizacional.

SESIÓN 3: Lunes 16 de octubre de 2023 (10:00 h. – 13:00 h.)

Procesos y Documentos BIM: ISO 19650. Terminología y conceptos fundamentales.

SESIÓN 4: Lunes 23 de octubre de 2023 (10:00 h. – 13:00 h.)

Plan de Ejecución BIM (BEP) para Proyectos.

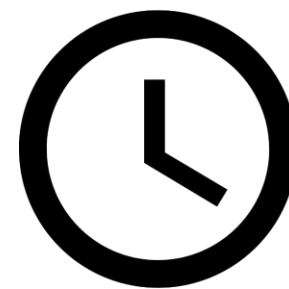
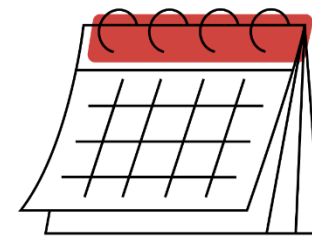
SESIÓN 5: Lunes 30 de octubre de 2023 (10:00 h. – 13:00 h.)

Estándares y protocolos BIM: Libro de Estilo BIM organizacional.

Formación coordinada por: José Manuel Martín. Arquitecto. Fundación FIDAS

Octubre

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12 Fiesta Nacional	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



FECHAS Y HORARIOS

- Sesiones online: 2, 9, 16, 23 y 30 de octubre de 2023.
- Aula virtual abierta del 2 de octubre al 1 de diciembre de 2023.

DURACIÓN Y HORARIO

17 horas (15 de sesiones + 2 de trabajo autónomo).
De 10:00 h. a 13:00 h.

MATRÍCULA

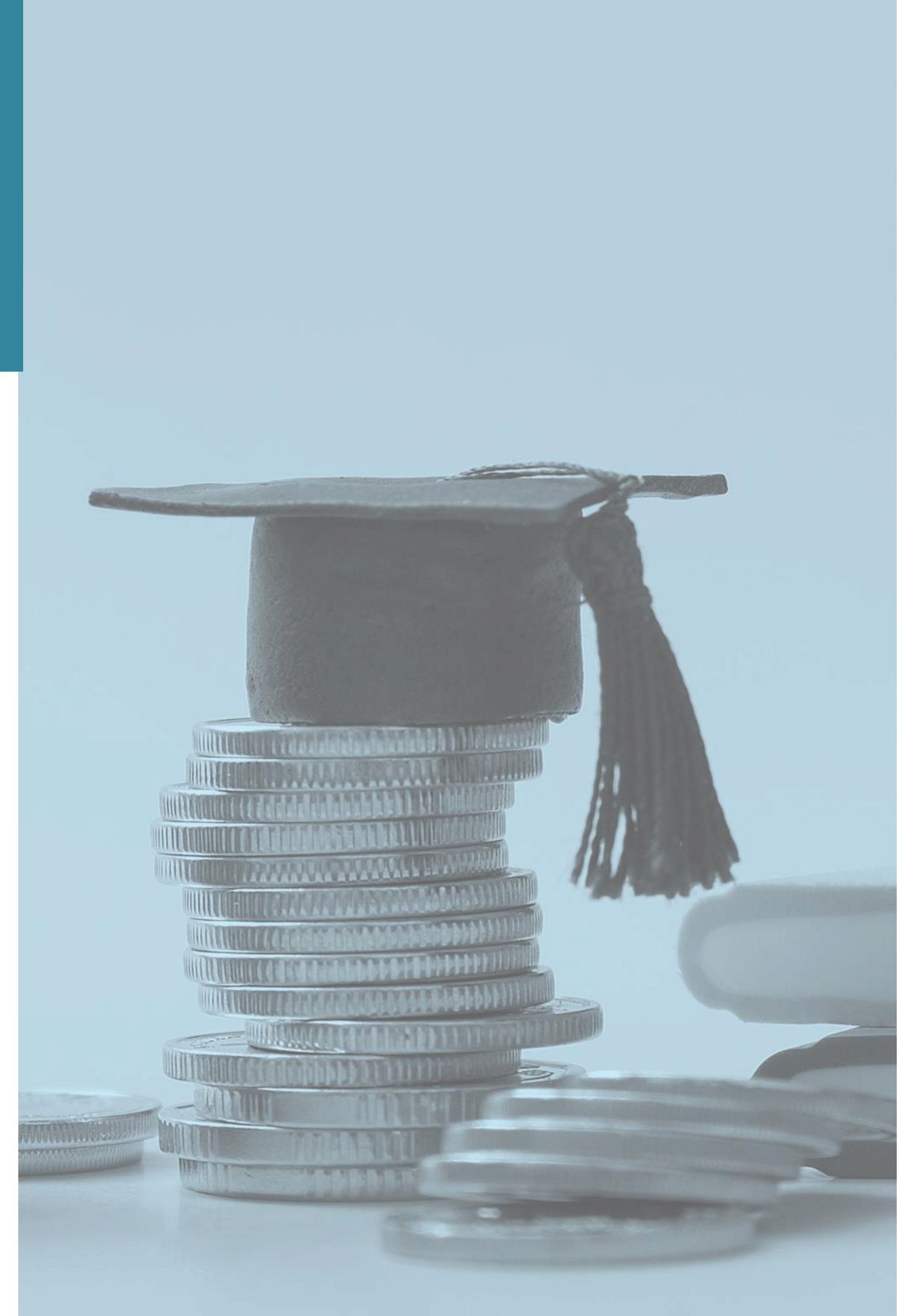
Reducida	128 €
General	256 €

Matrícula Reducida: Arquitectos/as colegiados/as COAS, COACo, COACE, COAJ, COAH*, COAMA**, socios/as FIDAS, asociados/as GAESCO, y alumnado ETSA.

Plazo máximo de inscripción: hasta el 25 de septiembre, inclusive.

* Reducción aplicable a colegiados COAH socios FIDAS.

** Reducción aplicable a colegiados COAMA grupo 1, con bono anual de servicios





CONDICIONES GENERALES

Inscripción previa obligatoria hasta completar aforo, en enlace:

<https://fidas.org/formacion/curso-sobre-implantacion-practica-de-bim-en-empresas-y-organizaciones/>

Gastos de cancelación de matrícula: 20% en concepto de gestión (40% para las efectuadas en la última semana previa al comienzo del curso), aplicable a los importes sin descuento.

Para el resto de condiciones de acceso y matrícula, consultar en la página web de FIDAS (www.fidas.org).



Colegio Oficial de
Arquitectos de
Córdoba



Colegio
Oficial
Arquitectos
Jaén



Colegio Oficial de Arquitectos de Huelva



COLEGIO OFICIAL DE
ARQUITECTOS DE MÁLAGA

