FIDAS

CHAT GPT APLICADO A LA ARQUITECTURA 3ªedición

PLAN DE FORMACIÓN 2024-2025

ÁREA DE DESARROLLO PROFESIONAL

FOTO: Fuen Carmona

OBJETIVOS

El objetivo de este curso es proporcionarte no solo **conocimientos técnicos**, sino también inspirarte para que pienses de manera innovadora y estratégica.

Queremos que termines este curso no solo con nuevas herramientas potentes en tu arsenal profesional, sino también con una **mentalidad renovada** para abordar los desafíos y aprovechar las oportunidades que trae la **evolución de la IA** en nuestra industria.

Te invitamos a unirte a esta experiencia única, donde juntos exploraremos el **potencial de la inteligencia artificial** en la arquitectura y la construcción, y descubriremos nuevas formas de llevar **tus proyectos y tu carrera profesional** a un nivel superior.

Es el momento de dar el siguiente paso y liderar la transformación en nuestro sector

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

El curso está diseñado específicamente para explorar las **aplicaciones de Chat GPT y las mejores herramientas de IA en el campo de la arquitectura**, proporcionando a los profesionales del sector una **visión integral y práctica** sobre cómo la inteligencia artificial puede **optimizar y agilizar cada etapa de un proyecto arquitectónico**. Desde el **diseño**, **visualización y documentación técnica**, hasta la **comunicación** con clientes, la **gestión y planificación de proyectos**. Además, abordaremos su impacto en la **estrategia empresarial, el marketing y las ventas**, permitiendo a los estudios de arquitectura **mejorar su competitividad y adaptarse a las nuevas tendencias del mercado.**

¿Qué conseguirás con este Curso?

- **Optimizar tu tiempo y aumentar tu productividad.**
- **Mejorar la comunicación con tus clientes y equipos.**
- **Mejorar tu estrategia empresarial e implementar estrategias de marketing digital.**
- **Crear imágenes impactantes y potenciar tu creatividad.**

FIDAS

A QUÉ PROFESIONALES VA DIRIGIDO ESTE CURSO

- **Curso dirigido a Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Ingenieros, estudiantes de Arquitectura, Diseñadores y otros profesionales del mundo de la arquitectura y construcción que quieran tener una visión integral y práctica** sobre cómo la inteligencia artificial puede **optimizar y agilizar cada etapa de un proyecto arquitectónico.**

- **No es necesario, aunque si recomendable, estar suscrito al programa ChatGPT para lograr un mejor aprovechamiento del curso (FIDAS no proporciona licencia de los programas que se utilizan en el curso).**

FIDAS

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

El curso se desarrolla en formato **online** en un total de **3 sesiones** a través de videoconferencia, con el apoyo del Aula Virtual de FIDAS.

Todos los recursos y las grabaciones de las sesiones se alojarán en el Aula Virtual del curso, hasta 1 mes después de la última clase.

Para la obtención del **certificado de aprovechamiento** es **obligatoria** la **asistencia** a la totalidad de las sesiones en directo o en diferido (en el plazo establecido) y la cumplimentación de una **encuesta de calidad** de la actividad formativa.

FIDAS

PROFESORADO

Fuen Carmona

Arquitecta, consultora y formadora especializada en Transformación Digital, Estrategia de Negocio e Innovación en el sector de la Arquitectura, Ingeniería y Construcción (AEC).

Como consultora y creadora Fuen Carmona ha liderado importantes proyectos, incluyendo su rol clave en Inarquia, una plataforma referente en la promoción de la construcción industrializada e innovadora para los profesionales y empresas del sector.

A través de su experiencia como formadora, ha impartido cursos sobre la adopción de nuevas tecnologías y transformación digital, ayudando a profesionales y empresas a optimizar sus procesos y mejorar su competitividad.

PROGRAMA

SESIÓN 1: Jueves 29 de mayo de 2025 (11:30 h. – 14:00 h.)

Fundamentos de Chat GPT y Creación de GPTs: Impulsando tu Productividad y Creatividad:

- ❑ Evolución y funcionamiento de Chat GPT
- ❑ Contratación y configuración de Chat GPT 4
- ❑ Interactuando con Chat GPT: Prompting avanzado
- ❑ Generación de textos, hojas de cálculo, imágenes, traducciones y análisis de datos.
- ❑ Aplicaciones prácticas de Chat GPT en Arquitectura y Construcción
- ❑ Marketplaces de GPTs para Arquitectura y Construcción (GPT Store)
- ❑ Creación y personalización de GPTs
- ❑ Recolección de datos y entrenamientos de GPTs
- ❑ Ejemplos prácticos y aplicación de prompts específicos para arquitectura
- ❑ Entrega de prompts avanzados para alumnos

FIDAS

PROGRAMA

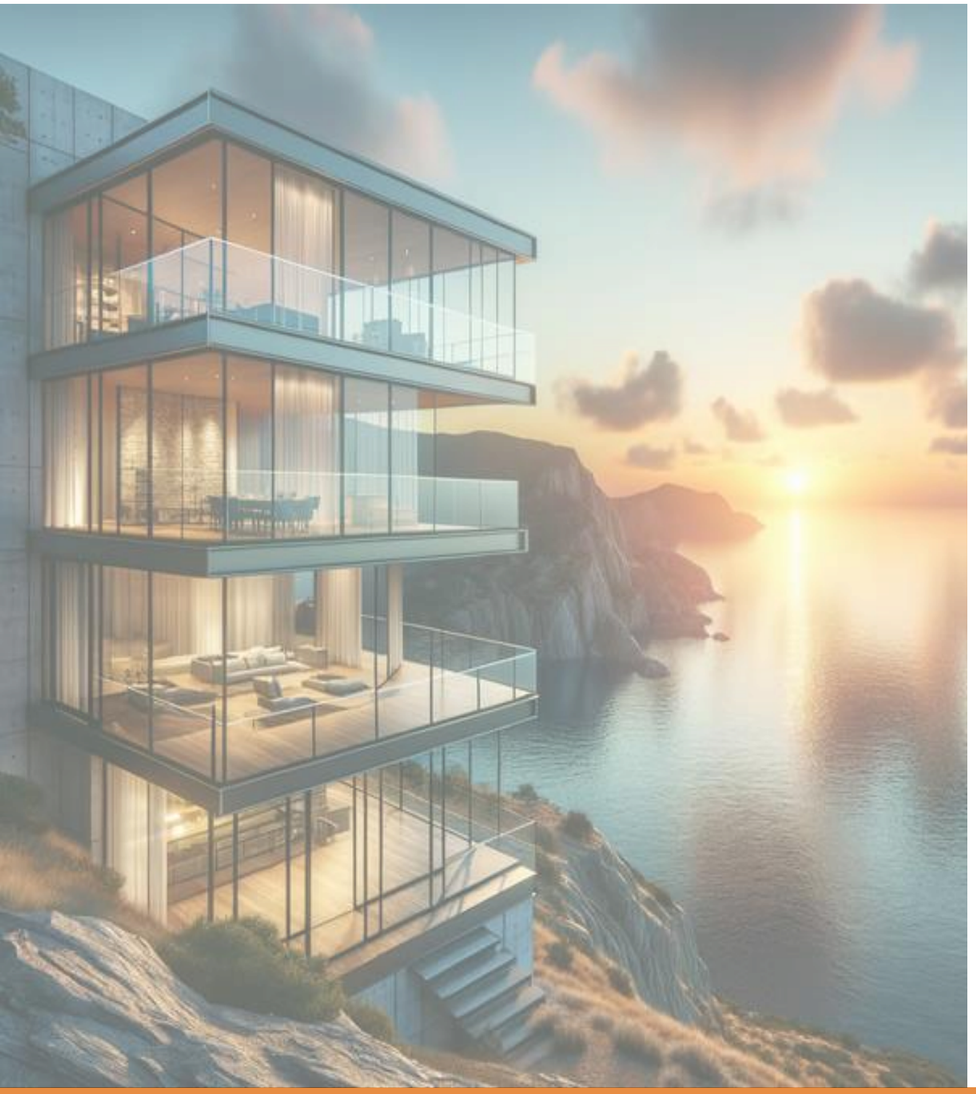
SESIÓN 2: Jueves 5 de junio de 2025 (11:30 h. – 14:00 h.)

Investigación, Diseño y Gestión de Proyectos con Chat GPT – Innovación y Eficiencia para la Arquitectura:

- ❑ Proceso de investigación con Chat GPT
- ❑ Generación de ideas y creatividad asistida por IA
- ❑ Análisis de tendencias emergentes en arquitectura y construcción
- ❑ Optimización de diseños mediante feedback de IA
- ❑ Asistencia de Chat GPT en consultas técnicas y normativas
- ❑ Selección de materiales y productos mediante IA
- ❑ Planificación y organización de proyectos con IA
- ❑ Generación, edición y supervisión de documentos administrativos y técnicos
- ❑ Ejemplos prácticos y aplicación inmediata en proyectos reales

FIDAS

PROGRAMA



SESIÓN 3: Jueves 12 de junio de 2025 (11:30 h. – 14:00 h.)

Comunicación Efectiva, Creación de Imágenes, Estrategia y Marketing con Chat GPT:

- ❑ Cómo mejorar la colaboración y comunicación en proyectos con Chat GPT
- ❑ Comunicación efectiva con clientes: crea propuestas 100% personalizadas y conviértete en un experto en ventas
- ❑ Herramienta IA para visualización Arquitectónica: DALL-E
- ❑ Análisis competitivo y tendencias del mercado con Chat GPT
- ❑ Mejora y expansión de nuestros servicios con IA
- ❑ Cómo puede ayudar Chat GPT a impulsar tu marca
- ❑ Uso de Chat GPT para mejorar los contenidos de tu web y blog
- ❑ Estrategias para la creación de contenido relevante en redes sociales asistidas por IA
- ❑ Desarrollo de ejemplos prácticos durante toda la sesión
- ❑ Entrega de prompts avanzados para el alumno

FIDAS

FECHAS Y HORARIOS

Mayo

L	M	X	J	V	S	D
			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	31	

Junio

L	M	X	J	V	S	D
						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						

Sesiones online	**29 de Mayo; 5 y 12 de Junio**	**11:30 – 14:00 h**
TOTAL HORAS	**7,5 horas lectivas**	

El Aula Virtual permanecerá abierta desde el 29 de mayo de 2025 al 18 de julio de 2025 .

FIDAS

MATRÍCULA

Reducida	**150 €**
General	**300 €**

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

Plazo máximo de inscripción: hasta el 22 de mayo, inclusive.

** Reducción aplicable a colegiados COAH socios FIDAS.*

CONDICIONES GENERALES

Inscripción previa obligatoria hasta completar aforo, en el siguiente:

ENLACE

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).

Formación coordinada por: Elena Rodríguez. Arquitecta. Fundación FIDAS

FIDAS

FIDAS

coas
Colegio Oficial
Arquitectos
Sevilla

Colegio Oficial de
Arquitectos de
Córdoba

COA CEUTA

Colegio Oficial de Arquitectos de Huelva

COLEGIO OFICIAL DE
ARQUITECTOS DE MÁLAGA

arquitectosdecádiz
COLEGIO OFICIAL

uia CPD
CONTINUING PROFESSIONAL DEVELOPMENT
Quality Label