

QuantikLab AEC Workshop: Revolucionando la Construcción con IA Generativa

Domina el uso de IA para transformar tu productividad en diseño, análisis y gestión de proyectos constructivos.



DERECHOS RESERVADOS QUANTIKLAB by G2, 2025

Transforma tu Práctica Profesional

El sector AEC (Arquitectura, Ingeniería y Construcción) está experimentando una revolución digital sin precedentes. La inteligencia artificial generativa ofrece capacidades que multiplican la productividad y precisión de los profesionales, pero dominar estas herramientas requiere conocimientos específicos.

El QuantikLab AEC Workshop es un taller intensivo 100% práctico diseñado específicamente para ingenieros civiles, constructores, arquitectos y profesionales del sector que buscan potenciar sus capacidades mediante el uso estratégico de IA.



QUANTIKLAB[®]
Intelligence that Transforms

¿Qué Aprenderás?

1 Generar documentación técnica

de alta calidad en fracción del tiempo habitual

2 Analizar y diagnosticar

problemas estructurales con asistencia de IA

3 Optimizar procesos de supervisión

y control de obra mediante prompts especializados

4 Crear especificaciones

precisas adaptadas a normativas locales e internacionales

5 Desarrollar planes y

secuencias constructivas

optimizadas para escenarios complejos

6 Detectar riesgos potenciales

en proyectos mediante análisis asistido

7 Automatizar tareas repetitivas

que consumen tiempo valioso

Metodología 100% Práctica

Este no es un seminario teórico. Durante las 4 horas, trabajarás en 15 ejercicios prácticos cuidadosamente diseñados para cubrir los principales desafíos del sector:

Análisis de Materiales

Informes técnicos, comparativas y fichas técnicas

Supervisión de Obra

Reportes, documentación de no conformidades y listas de verificación

Documentación Técnica

Especificaciones, RFIs y manuales simplificados

Análisis Estructural

Evaluación de elementos, diagnóstico de patologías y memorias descriptivas

Planificación y Gestión

Secuenciación constructiva, análisis de riesgos y estimaciones

¿A Quién Está Dirigido?



Ingenieros civiles y
estructurales



Arquitectos técnicos
y constructores



Supervisores y
residentes de obra



Gerentes de
proyecto en el sector
AEC



Consultores técnicos
y calculistas



Profesionales de
control de calidad en
construcción



Estudiantes
avanzados de
ingeniería civil



QUANTIKLAB[®]
Intelligence that Transforms

¿Qué Incluye?

- 1 5 horas de entrenamiento práctico intensivo
- 2 Material digital con plantillas de prompts optimizados
- 3 Certificado digital de participación
- 4 Guía de referencia rápida para implementación inmediata



QUANTIKLAB[®]
Intelligence that Transforms

AI

Flujo de Trabajo con IA Generativa



1

Prompt

Define tu necesidad.

2

Generación

La IA crea el contenido.

3

Revisión

Ajusta y perfecciona.



QUANTIKLAB[®]
Intelligence that Transforms

Datos Prácticos

20

Plazas Limitadas

Atención personalizada.

5

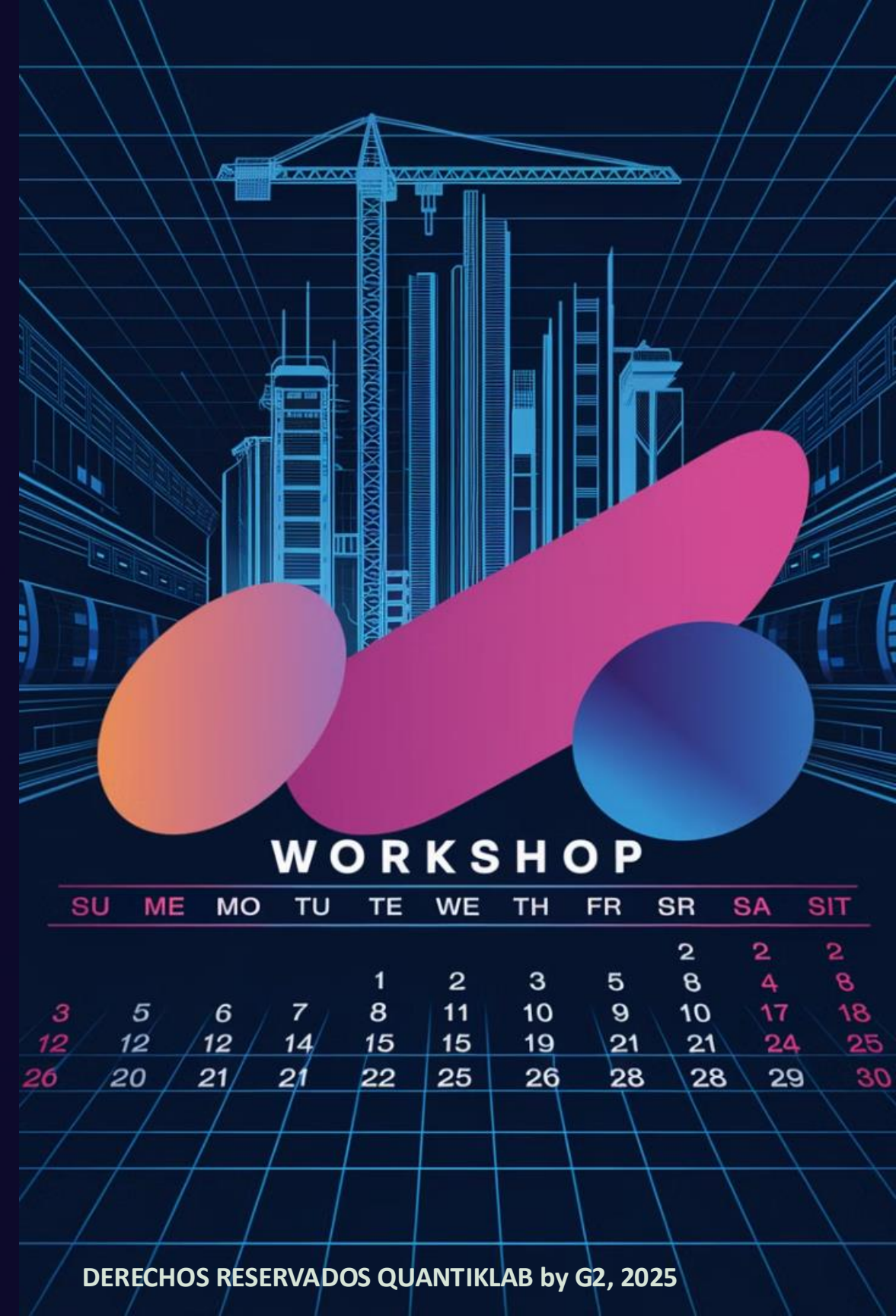
Horas Intensivas

Aprendizaje práctico.

\$ 4,200

Inversión

Acceso a la revolución IA.



Acerca del Instructor

JAVIER ALEJANDRO GÓMEZ SÁNCHEZ

Consultor especializado en transformación digital para la industria de la construcción, con más de 10 años de experiencia implementando soluciones tecnológicas de alto impacto en proyectos de infraestructura y edificación.

- Ingeniero Civil (UAQ)
- Doble Maestría en Ingeniería y Operación de Drones
- Maestría en Economía y Finanzas
- Máster en Inteligencia Artificial Aplicada
- Especializaciones en IA Generativa por University of Michigan y Vanderbilt University

Creador de metodologías propietarias implementadas con éxito en empresas líderes del sector, generando:

- Reducción de tiempos de ejecución hasta en un 35%
- Optimización de costos operativos superior al 25%

Su programa formativo representa una transferencia directa de conocimiento práctico y aplicable, no teórico.

Este taller es parte del programa de actualización tecnológica estratégica para empresas constructoras que buscan mantenerse competitivas en un entorno de transformación digital acelerada.



Información de Contacto

Reserva tu lugar ahora:



Teléfono

442 2580696



Email

contact@quantiklab.ai
javier.gomez@g2ingenieria.com.mx



Web

www.quantiklab.ai



¡No Pierdas Esta Oportunidad!

Asegura tu lugar en este exclusivo workshop de IA para el sector AEC

No pierdas la oportunidad de revolucionar tu práctica profesional con las últimas tecnologías de IA. ¡Reserva tu plaza ahora y sé parte del futuro de la construcción!