PROGRAMA RESUMIDO

CURSO NIVEL PRO

IA Aplicada a la Práctica Profesional de la Arquitectura

Arquitecta Claudia Gaona y arquitecto Juan Bustamante.
Arquitectos especialistas en IA aplicada a la arquitectura.

Trabajo agéntico y automatizaciones en modo Work: del intercambio en chats a la ejecución de procesos profesionales con archivos, aplicaciones y entregables.

Para arquitectos y profesionales del sector que hayan realizado previamente el curso base “Inteligencia Artificial Aplicada a la Práctica Profesional de la Arquitectura”, en ediciones del CAT o capacitaciones privadas de los docentes.

CONTENIDOS

- **Trabajo agéntico y organización del estudio:** Modelos, prompts avanzados, proyectos, asistentes, GPT, Gems, skills y conectores MCP.
- **Relevamiento y conocimiento del proyecto:** Captura en sitio, entrevistas al cliente, lectura del entorno, georreferenciación y consulta de fuentes.
- **Desarrollo proyectual e interiorismo:** Alternativas de diseño, distribución, materialidad, iluminación, equipamiento e integración con modelos 3D.
- **Imágenes arquitectónicas:** Generación y edición con ChatGPT y Gemini/Nano Banana, cuidando geometría, materiales y coherencia visual.
- **Video del proyecto:** Guiones, storyboards y secuencias con Flow y Veo; movimientos de cámara y continuidad visual.
- **Documentación y evaluación económica:** Memorias, pliegos, informes, consulta normativa, cómputos preliminares, presupuestos y comparación de cotizaciones.
- **Gestión de obra:** Partes diarios, cronogramas, reportes y tableros de control.
- **Presentaciones profesionales:** Láminas, infografías, diagramas y books para comunicar propuestas al cliente.
- **Ecosistema y vibe coding:** Herramientas especializadas, generación 3D y pequeñas aplicaciones, formularios y calculadoras para el estudio.
- **Automatizaciones:** Integración de archivos, correo, calendario y reuniones; minutas, documentos, recordatorios y seguimientos.

PROYECTO INTEGRADOR

“Mi estudio aumentado”: aplicación de agentes y automatizaciones a un caso profesional, integrando relevamiento, diseño, producción visual, documentación, presupuesto y presentación.

METODOLOGÍA

Práctica guiada en modo Work, con casos reales y producción de entregables para incorporar al estudio.