

- Conectando educación + FICHA TÉCNICA
Construyendo futuro



- ✓ Certificado de aprobación automática
- ✓ Aula virtual simple y accesible con videos sobre el tema y material descargable
- ✓ Foros de discusión para consultar dudas directamente con el profesor
- ✓ Aprender a tu ritmo (curso 24/7)

CURSO EXCEL INTERMEDIO

Aplicado a la gestión de obras y presupuestos para Arquitectos



capbauno 

 arquinea



CURSO EXCEL INTERMEDIO

Aplicado a la gestión de obras y presupuestos para Arquitectos



Perfil del Docente

Docente: Esp. Arq. José Norman PASQUARE

Cantidad de clases: 3

SE EXTIENDE CERTIFICADO

Modalidad: Asincrónica con foro y corrección de actividad

Valor del curso: \$ 186.000

Para matriculados capbauno: \$ 93.500

Formas de Pago:

- Transferencia bancaria
- Tarjeta de crédito

Bonificación
-50%
Arquitectos
Matriculados
capbauno



EXCEL INTERMEDIO

Aplicado a la gestión de obras y presupuestos para Arquitectos

01. Fundamentación

El curso permitirá a los participantes incorporar herramientas y metodologías prácticas en Excel aplicadas a la gestión de obras, orientadas a optimizar tareas cotidianas como el cómputo de materiales, el análisis de precios unitarios y la gestión de contratos. En un contexto profesional cada vez más exigente, donde la precisión y la agilidad en la toma de decisiones son fundamentales, este curso brinda una capacitación específica y actualizada.

Busca dotar a los asistentes de habilidades concretas para mejorar la eficiencia en la gestión de la información, la elaboración de presupuestos, el control de costos y la planificación de obras.

02. Objetivos

- Desarrollar habilidades en el uso de Excel aplicadas al ámbito profesional de la arquitectura y la construcción.
- Aplicar herramientas de Excel en la gestión de información para el análisis de precios, cálculo de materiales y demás tareas relacionadas.
- Aplicar herramientas de Excel para desarrollar planillas funcionales según la necesidad de cada asistente.

03. Contenidos

Módulo 1. Herramientas necesarias

Objetivo: Brindar conocimientos básicos y funciones esenciales de Excel aplicadas a la práctica profesional.

Temas

- Manejo de celdas, fórmulas y funciones básicas.
- Formatos, validación de datos y personalización.
- Funciones clave: SUMA, PROMEDIO, BUSCARV, SI, CONTAR.SI.
- Tablas y organización de grandes volúmenes de datos.
- Uso de filtros y ordenamiento.

Módulo 2. Cómputo de Materiales y Análisis de Precios

Objetivo: Aplicar funciones y herramientas de Excel para realizar cómputos de materiales y presupuestos.

Temas

- Aplicación de las funciones vistas en Clase 01
- Fórmulas para cálculo de costos y presupuestos.
- Funciones avanzadas: BUSCARX, CONCATENAR, REDONDEAR.
- Elaboración de planillas de cómputo métrico.
- Armado de planillas de análisis de precios unitarios.
- Referencias absolutas y relativas.

- Creación de plantillas reutilizables. Actividad Práctica Planillas de cómputo métrico, Planillas de análisis de precios unitarios, Planillas de presupuesto

Módulo 3. Gestión de compras y contrataciones

Objetivo: Aplicar Excel como herramienta de gestión.

Temas

- Aplicación de los contenidos de las clases anteriores
- Gestión de grandes volúmenes de datos
- Registro de compras y contrataciones
- Configuración de tablas dinámicas
- Configuración para la emisión de informes

Actividad Práctica

- Administración de contratos y provisiones
- Plan de trabajo y curvas de inversión





EXCEL INTERMEDIO

Aplicado a la gestión de obras y presupuestos para Arquitectos

04. Destinatarios/as

Este curso está dirigido a arquitectos, ingenieros, técnicos y estudiantes avanzados que deseen incorporar o perfeccionar el uso de Excel como herramienta de apoyo en la gestión de obras y presupuestos. Está especialmente pensado para profesionales que poseen conocimientos básicos en planificación y cómputo, y buscan optimizar sus procesos de cálculo, costos y gestión de datos aplicados a proyectos arquitectónicos y de construcción.

05. Modalidad

Modalidad asincrónica. Mediante el Campus, acceso disponible en todo momento. Los participantes tendrán acceso a clases grabadas con foros para interactuar con el profesor. Acceso durante 30 días.

6. Requisitos

- Conocimiento del entorno Windows.
- Conocimiento del entorno e interfaz MS Excel, no es un curso de Excel.
- Conocimiento básico de: cómputo, análisis de precios unitarios, presupuesto, curvas de inversión, compras y contrataciones.

07. Evaluación

- Completar un cuestionario al finalizar cada módulo (3 en total).
- Entrega de una planilla integradora al finalizar el curso.

08. Antecedentes académicos/profesionales de los docentes

Esp. Arq. José Norman PASQUARE. Especialista en gestión estratégica de diseño, gerenciamiento de proyectos. Master en dirección integrada de proyectos. Especialista en docencia universitaria (en curso).

Docente Procesos Constructivos 3. FAU. UNLP; Docente de posgrado Carrera de Especialización en Gestión de Proyectos y Obras, Módulo de Gerenciamiento de Proyectos Escuela de Posgrado FADU, UBA. Docente en cursos del IFP, CAPBA D1. Trabajos profesionales varios, proyecto, dirección de obra, gerenciamiento de obras, análisis de licitaciones, cómputo y presupuesto de obras; Gerente de Arquitectura, Club de Campo Abril; Gerente Operativo de Obras e Inspecciones, Dirección General de Infraestructura Escolar, Ministerio de Educación, GCBA.



WSP: +54 9 221 639 8932
info@arquinea.net
arquinea.net