



CURSO 100% EN LÍNEA

Costos y Presupuestos de Construcción

DÍAS DE CLASES:	lunes, miércoles y viernes.
HORARIO:	de 19:00 a 21:00 horas.
INICIA:	28 de julio de 2025.
FINALIZA:	22 de septiembre de 2025.
DURACIÓN TOTAL DEL CURSO:	46 horas en total. 23 sesiones de clases, de 2 horas cada sesión.
MODALIDAD:	En línea, en tiempo real a través de la Microsoft Teams.
INVERSIÓN POR PARTICIPANTE:	Q. 1,500.00 , único aporte. O bien: se puede hacer en dos aportes de Q. 750.00 c/u.

DIRIGIDO A:

Estudiantes de Arquitectura e Ingeniería Civil, así como para profesionales del sector construcción como arquitectos, ingenieros civiles, contratistas, constructores, maestros de obra, albañiles calificados y técnicos en construcción que deseen mejorar sus habilidades en la planificación económica de proyectos. También es ideal para quienes aspiran a gestionar obras de forma eficiente, controlar presupuestos y aumentar su competitividad en el mercado laboral.

PROPÓSITO DEL CURSO:

Formar a los participantes en la elaboración de presupuestos detallados para proyectos de construcción de viviendas, mediante la identificación, análisis y aplicación de conceptos clave relacionados con costos directos e indirectos, cuantificación de materiales, estimación de mano de obra, planificación del uso de equipos e integración de precios unitarios. A lo largo del curso, se busca que el estudiante desarrolle las competencias necesarias para asegurar la viabilidad económica de los proyectos, utilizando herramientas prácticas y criterios técnicos que respondan a las exigencias reales del sector construcción.





REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

- Llenar la **solicitud de admisión** o formulario de datos personales.
- Realizar el **pago** según la modalidad elegida.
- Enviar el **comprobante de pago** a través de los medios establecidos.
- Enviar el **DPI (Ambos lados)** a través de los medios establecidos.

REQUISITOS POR PARTE DEL ALUMNO:

- **Indispensables:**
 - Estudios a nivel básico.
 - Disponibilidad de PC o Laptop.
 - Conocimientos básicos del sistema operativo Windows.
 - Acceso a internet estable.
- **Recomendables:**
 - Estudios a nivel diversificado aprobados o en curso.
 - Experiencia laboral en el área.
 - Conocimientos básicos de costos y gestión de proyectos.

COMPETENCIA GENERAL:

Identifica, analiza y aplica de forma integral los conceptos, métodos y herramientas necesarias para la elaboración de presupuestos en proyectos de construcción de viviendas, incorporando con precisión la cuantificación de materiales, los costos directos e indirectos, la estimación de mano de obra, el uso de equipos y la integración de precios unitarios, con el fin de garantizar la viabilidad técnica y económica del proyecto constructivo.





INDICADORES DE LOGRO:

- Define con claridad los conceptos fundamentales relacionados con presupuestos en el ámbito de la construcción.
- Distingue y clasifica adecuadamente los costos directos e indirectos, aplicándolos según el contexto del proyecto.
- Realiza cálculos precisos de las cantidades de materiales, utilizando formularios técnicos de medición.
- Selecciona de manera fundamentada los materiales de construcción, a partir de una investigación técnica contextualizada.
- Estima correctamente los costos de mano de obra, empleando hojas de cálculo y criterios actualizados del mercado laboral.
- Planifica el uso eficiente de equipos y maquinaria, a partir del análisis de casos prácticos en entornos colaborativos en línea.
- Integra precios unitarios en ejercicios de simulación, considerando todos los factores técnicos y económicos implicados.
- Elabora un presupuesto completo, coherente y detallado, aplicando los conocimientos adquiridos en el desarrollo de un proyecto final.

CONTENIDOS DEL DIPLOMADO:

- Definiciones de Presupuestos
- Costos
- Cuantificaciones
- Materiales
- Mano de Obra
- Equipos
- Integraciones de Precios Unitarios
- Elaboración de un Presupuesto de Vivienda





METODOLOGÍA:

- Kinal ha diseñado un programa para cursarlo totalmente en línea, en horas estratégicas y con absoluta independencia geográfica.
- Se imparten una serie de presentaciones explicativas de cada uno de los temas, acompañado de material escrito y videos para formar la biblioteca del alumno.
- Favorecemos una interactividad constante con el instructor especialista del curso.
- Cada sesión va acompañada de información escrita y hojas de trabajo de comprobación de lectura sobre el tema visto.

Los participantes al ingresar a la plataforma deben ocuparse semanalmente de las siguientes actividades:

- Analizar las lecturas y realizar las actividades de investigación y desarrollo vinculadas a ellas.
- Analizar el material multimedia y responder los cuestionarios asociados.
- Estudiar los casos prácticos propuestos y proponer las soluciones.
- Intervenir en los foros aportando opiniones con fundamento teórico y práctico.
- Interactuar con los compañeros de grupo, resolviendo casos propuestos.
- Participar en las videoconferencias integradoras y talleres virtuales.

AL FINALIZAR

- La Escuela Técnica Superior extiende un diploma digital de aprobación o participación en **“Costos y Presupuestos de Construcción”**, según los criterios para la obtención del diploma.
- De requerir el diploma físico, con gusto se puede proporcionar, realizando la solicitud correspondiente.





CRITERIOS PARA OBTENER DIPLOMAS

- Cursos cortos en modalidad virtual.
 - **Diploma de participación:**
 - Asistir y participar en el 75% de las sesiones del curso. La institución se encargará de registrar su asistencia y participación.
 - **Diploma de aprobación con la competencia e indicadores de logro alcanzados:**
 - Demostrar ser competente en el diplomado, alcanzando como mínimo el 75% de asistencia y participación, así como un resultado final igual o mayor a 70 Pts.

PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCIÓN 2025

1. Llenar el siguiente formulario:

- a. <https://forms.office.com/r/L5HvRs2tyv>

2. Enviar los siguientes documentos:

- a. DPI o Fe de edad.
- b. Enviar comprobante de pago.

3. Nuestras opciones de pago:

- a. [Como hacer tu aporte en agencias Bi Escuela Técnica Superior](#)
- b. [Pago por Computadora Escuela Técnica Superior](#)
- c. [Video Pago ETS desde app en celular](#)
- d. **Puedes solicitar un link de visanet para pagar con tarjetas de crédito o débito VISA.**

4. Todos los aportes de Inscripción o mensualidades deben realizarse en **BANCO INDUSTRIAL** (Agencias o en línea) solo se aceptan pagos por medio de **serBipagos**.

5. Solicita en cualquier agencia del **Banco Industrial** tu boleta de **serBipagos**.

6. Escribe el No. de Convenio: **1144 Fundación Kinal / Escuela Técnica Superior** efectúa tu aporte y guarda tu comprobante.

7. Si el aporte que vas a realizar es de inscripción (depósito en agencia o en línea) debes colocar la palabra **NUEVO** donde te pide número de carnet o identificador del cliente.

8. Si ya tienes número de carnet por favor colocar el número de carnet para hacer el aporte.

9. **No se aceptarán transferencias o pagos de otros bancos.**

