



Furrin
Institute

Curso de Especialización

Metrados, Costos y Presupuestos con S10



Inicio: 19 de Junio



En Vivo por Zoom



COLEGIO
Ingenieros del Perú
Consejo departamental del Callao



Furrin
Institute



DURACIÓN

8 sesiones



HORARIO

Miércoles y Viernes
8pm - 9:30pm



FECHA DE INICIO

19 de Junio



FECHA DE FIN

12 de Julio



Presentación

Este curso especializado se centra en el desarrollo de competencias clave en metrados, costos y presupuestos en el ámbito de la edificación. A lo largo del programa, los participantes adquirirán habilidades para medir con precisión los recursos necesarios, desglosar detalladamente las partidas de proyectos de construcción y elaborar metrados que minimicen errores. Se profundizará en la elaboración de presupuestos sólidos, lo que es esencial para una gestión eficiente de costos en la construcción. Esta capacitación es fundamental tanto para aquellos que buscan destacarse en la obtención de contratos de construcción como para aquellos interesados en contribuir en funciones técnicas en la industria de la construcción.



Furrin
Institute

Dirigido a:

Enfocado a egresados y profesionales vinculados a la industria de la construcción en proyectos de ingeniería y estudiantes universitarios (desde 8° ciclo),

Lograrás:

- ◆ **Precisión en Metrados:** Aprende a medir con exactitud y reducir errores en tus proyectos.
- ◆ **Elaboración de Presupuestos Sólidos:** Desarrolla presupuestos detallados para una gestión eficiente de costos.
- ◆ **Dominio de S10:** Domina la herramienta líder en gestión de proyectos de construcción.
- ◆ **Actualización con Fórmula Polinómica:** Mantén tus presupuestos actualizados con las últimas técnicas.
- ◆ **Gestión Eficiente de Recursos:** Desglosa y administra los recursos necesarios para cada proyecto.
- ◆ **Eficiencia en Proyectos:** Mejora la eficiencia desde la planificación hasta la ejecución.
- ◆ **Análisis de Costos:** Conoce y analiza los costos y presupuestos con S10.
- ◆ **Control del Presupuesto:** Implementa herramientas avanzadas para asegurar el control del presupuesto en tus proyectos.



BENEFICIOS

Metodología: Implementamos una metodología que se basa en clases exclusivamente en vivo. Durante estas sesiones en tiempo real a través de la plataforma Zoom, los estudiantes adquieren los fundamentos teóricos y aplican esos conocimientos directamente en situaciones prácticas. Este enfoque busca maximizar la participación y el aprendizaje interactivo de los estudiantes.



Acreditado
por 120 horas
académicas



Clases con
aplicación en
el ámbito
laboral



Talleres
Prácticos en
Vivo por
Zoom



Acceso por
6 meses al
Campus
virtual



Apoyo y
soporte de
tutor
académico



Certificación
digital con
código de
verificación
QR



Doble
Certificación
con el CIP
(Opcional)

Estructura Curricular

MÓDULO I	Módulo II
Introducción	Estructuras
<ul style="list-style-type: none">• Definiciones• Normativa (Reglamento de metrados)• Planillas y unidades de metrados• Obras preliminares; Obras provisionales; Seguridad y salud	<ul style="list-style-type: none">• Movimiento de tierras• Concreto simple• Concreto armado• Estructuras metálicas y de madera

MÓDULO III

Arquitectura

- Muros y tabiques de albañilería
- Revoques y revestimientos; Cielos rasos
- Pisos y pavimentos; Zócalos y contrazócalos
- Carpintería de madera; Carpintería metálica
- Cristales y pintura; Jardinería, limpieza y varios

MÓDULO IV

Instalaciones

- IISS | aparatos sanitarios y accesorios
- IISS | agua
- IISS | desague
- IISS | ACI
- IIEE | Alumbrado
- IIEE | Tomacorrientes
- IIEE | Equipos
- Comunicaciones

MÓDULO V

Presupuestos

- Definiciones
- Normativa
- Aporte unitario
- Fórmula polinómica e IU

MÓDULO VI

S10 | Introducción

- Introducción a interfaz
- Creación, copia y restauración de base de datos
- Datos generales

MÓDULO VII

S10 | Creación de presupuesto

- Hoja de presupuesto
- Creación de títulos y partidas
- Creación de recursos

MÓDULO VIII

S10 | Costo directo

- Definiciones
- Análisis de Costos Unitarios
- Relación de insumos

MÓDULO IX

S10 | Gastos generales

- Definiciones de costos indirectos
- Desagregado de Gastos generales y administrativos
- Diseño de pie de presupuesto

MÓDULO X

S10 | Fórmula polinómica

- Fórmula polinómica y su forma básica
- Elaboración de fórmula polinómica
- Exportación de presupuesto

Docente

DIEGO ERNESTO GUTARRA ZANABRIA



Arquitecto por la Universidad Nacional de Ingeniería. Maestría en Ciencias en Regeneración Urbana (UNI). Diplomado en Ejecución y Control de Obras Públicas y Gestión Pública. Profesional con más de 10 años de experiencia proyectual, gestión y supervisión de proyectos de infraestructura hospitalaria, educativa e institucional para el sector público y privado; más de 4 años de experiencia específica en el sector público en formulación, evaluación, control y ejecución de Proyectos de Inversión Pública

Docente

VICTOR MIGUEL TULLUME UCEDA



Ingeniero Civil colegiado, con Maestría en Dirección de la Construcción y especialización en Gerencia de la Construcción en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).

Profesional con más de 10 años de experiencia como Residente de obra, dirigiendo Proyectos de Construcción: Edificaciones multifamiliares, unifamiliares, hoteles, comercio, educación y plantas industriales; enfocado en el desarrollo integral de proyectos: Inicio, Planificación, Ejecución, Monitoreo, Control y Cierre.



Furrin
Institute

✓ ¡Destaca en el mundo de la construcción con un certificado en Metrados, Costos y Presupuestos con S10!

Aquí te presentamos cuatro beneficios : 📌

✦ **Competencia Profesional Mejorada:**

Con un certificado en Metrados, Costos y Presupuestos con S10, te destacarás como un experto en tu campo.

✦ **Aumento de Oportunidades Laborales:**

Las empresas de construcción buscan constantemente profesionales capacitados en la gestión de costos y presupuestos.

✦ **Mayor Eficiencia en Proyectos:**

Con S10, aprenderás a utilizar una de las herramientas más poderosas en la gestión de proyectos de construcción. Dominar este software te permitirá realizar Metrados precisos, estimar costos con exactitud y elaborar presupuestos detallados.

✦ **Crecimiento Profesional y Personal:**

No solo te proporcionará habilidades técnicas, sino que también te ayudará a crecer como profesional

CERTIFICACIÓN OFICIAL



COLEGIO
Ingenieros del Perú
Consejo departamental del Callao

Modalidad: En Vivo

En Vivo por Zoom

Las Clases en Vivo por medio Zoom tendrán el horario establecido, luego se subirá la clase en la Aula virtual y podrá acceder a su clase cuando usted lo desee en cualquier PC o dispositivo móvil con internet. Modalidad disponible a nivel nacional.



- Furrin Institute se reserva el derecho de modificar la plana docente, por motivos de fuerza mayor o por disponibilidad del expositor, garantizando que la calidad del programa no se vea afectada.
- Furrin Institute se reserva el derecho de la apertura del programa de especialización, la cual está sujeta a la inscripción de un mínimo de 23 alumnos para garantizar la viabilidad académica.



Video de Clases
en el Campus Virtual



Material de Estudio
digital



Anuncios del Área
Académica



Examen Parcial y
Examen Final

Formas de pago

Números de Cuenta Corriente
TITULAR DE LAS CUENTAS:
Lic.Teresa Rincón-Gerente General



Número de cuenta corriente:
N° 194-73425298-0-65



Número de cuenta corriente:
N° 0011-0814-0235463143



Número de cuenta corriente:
N° 04-098-773482



Número de cuenta corriente:
N° 4823332296151

plin

944468730

yape

944468730

(A nombre de **Furrin Institute**, con un adicional de 18% IGV)



N° 194-72999131-0-93
CCI: 00219417299913109392

Emitimos comprobante de pago electrónico
(boleta o factura)



Diners Club
INTERNATIONAL

*Los precios NO INCLUYEN I.G.V para Entidades del Estado (OS) y empresas.



Furrin Institute

INFORMES

944484606

Oficina Lima:

Chorrillos - Lima

Mail: contacto@furrininstitute.com

 [Furrininstitute.com](https://www.furrininstitute.com)

Síguenos en nuestras redes

