



EVOLUM
INSTITUTE

Programa de Especialización

Valorización y Liquidación de Obras Públicas y Privadas



Inicio: 14 de Agosto



En Vivo por Meet





Presentación

El éxito económico de cualquier proyecto depende de la correcta Valorización y Liquidación de Obras, etapas que abordan la cuantificación económica del progreso físico. Este programa te ofrece una inmersión completa en los temas contractuales y financieros cruciales: desde el manejo de adelantos, penalidades, reajustes y la valorización de obras adelantadas/atrasadas, hasta la correcta gestión de ampliación de plazo y mayores gastos generales. La capacitación combina la teoría con herramientas prácticas para una aplicación efectiva, brindándote un panorama completo sobre la gestión económica y el cierre formal de contratos en los ámbitos público y privado.



EVOLUM
INSTITUTE



CCL

Cámara de Comercio de Lima

Formamos parte de una de las instituciones empresariales más importantes del país, fortaleciendo nuestro respaldo institucional y conectando la educación con el sector productivo.



Colegio de Ingenieros del Peru - CD Callao

Gracias a este convenio, nuestros egresados pueden acceder a una certificación adicional firmada por el Decano, emitida en hoja membretada oficial del Colegio.



Authorized Training Partner CERTIPROF

Somos centro autorizado de CertiProf. Ofrecemos la opción de obtener una certificación internacional avalada y firmada por su Director, con reconocimiento global.



EVOLUM
INSTITUTE



FECHA DE INICIO

14 de Agosto



FECHA DE FIN

23 de septiembre



FRECUENCIA

Miércoles y Viernes



HORARIO

8pm - 9:30pm

Dirigido a:

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

Objetivos:

- **Marco Legal y Técnico:** Interpretar el Expediente Técnico y comprender el marco normativo de Valorización y Liquidación en obras públicas (Ley de Contrataciones, Invierte.pe) y privadas.
- **Control de Avance:** Elaborar valorizaciones desde cero, gestionar metrados y medir el avance físico y financiero con la Curva "S" y MS Excel.
- **Gestión Financiera:** Aplicar procedimientos para la administración de Adelantos, Cartas Fianza y calcular Reajustes mediante la Fórmula Polinómica.
- **Manejo de Controversias:** Gestionar Ampliaciones de Plazo, calcular Mayores Gastos Generales y manejar Adicionales/Deductivos.
- **Cierre de Proyectos:** Dominar el proceso de Recepción de Obra y elaborar la Liquidación Final Técnico-Financiera del contrato.



BENEFICIOS

Metodología: Implementamos una metodología que se basa en clases exclusivamente en vivo. Durante estas sesiones en tiempo real a través de la plataforma Meet, 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



Evy IA, tu
Asistente en
la Plataforma
24/7.



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
Fundamentos y Marco Normativo	Valorizaciones de Obra: Enfoque Técnico y Económico
• Lineamientos principales de la Ley de Contrataciones del Estado • Contratos privados y condiciones de pago • Responsabilidades entre entidad, supervisor y contratista • Documentos base para la gestión técnica y económica de la obra	• Estructura y elaboración de la valorización mensual • Revisión y conciliación de metrados • Valorizaciones negativas y de corrección • Sustentos técnicos exigidos en obra pública y privada
MÓDULO III	MÓDULO IV
Reajustes y Fórmula Polinómica en Excel	Adelantos, Amortizaciones y Control Financiero
• Fundamentos y aplicación del reajuste • Uso de índices oficiales • Desarrollo de la fórmula polinómica • Construcción de una hoja de cálculo automatizada	• Gestión de adelantos directo y de materiales • Garantías y requisitos principales • Cálculo y registro de amortizaciones • Control financiero durante la ejecución de la obra
MÓDULO V	MÓDULO VI
Adicionales, Mayores Metrados y Controversias	Liquidación de Obra y Cierre Contractual
• Procedimiento para tramitar adicionales • Sustento técnico para mayores metrados • Penalidades y preparación de descargos • Manejo de reclamos y discrepancias técnicas	• Liquidación técnica y financiera • Reajuste final y regularizaciones • Elaboración del expediente de liquidación • Análisis final de costos y cierre del proyecto

Docente

Mg. Ing. Richard Omar Abarca Alpaca



Ingeniero Civil colegiado y habilitado, posee un Máster Universitario en Gestión Internacional de la Edificación y Construcción (MBA) por la Universidad Europea de Madrid. Cuenta con un Diplomado de Especialización en Residencia, Supervisión y Seguridad de Obras con enfoque Lean Construction por la UNI.

Con más de 10 años de experiencia en los sectores Minero e Hidrocarburos , se ha especializado como Ingeniero de Planeamiento y Control de Proyectos. Su dominio profesional se centra en el cierre económico y la gestión de contratos, incluyendo la Elaboración de Valorizaciones y Liquidación de Obra , el análisis del Valor Ganado (EVM) y la aplicación de sistemas de control como el Last Planner System (LPS). Es experto en la gestión de metrados, costos, presupuestos y reprogramaciones.

Certificación Oficial



Qr de Verificación

Acreditaciones



CD - Callao



CCL



CERTIFICADO

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS

Otorgado a:

Oscar Rivadeneyra Prado

En reconocimiento por haber completado con éxito el Programa de Especialización, con una duración de 120 horas lectivas, que lo acredita como **Especialista en Valorización y Liquidación de Obras Públicas y Privadas**.

Por cuanto, siendo hoy: 20/10/2024
Para que conste y sea reconocido, se otorga el presente certificado en calidad de **Aprobado**.

Lic. Teresa Rincón Álvarez
Gerente General



Mg. Richard Abarca Alpaca
Docente

Estructura Curricular

- **Módulo 1:** Fundamentos y Marco Normativo
- **Módulo 2:** Valorizaciones de Obra: Enfoque Técnico y Económico
- **Módulo 3:** Reajustes y Fórmula Polinómica en Excel
- **Módulo 4:** Adelantos, Amortizaciones y Control Financiero
- **Módulo 5:** Adicionales, Mayores Metrados y Controversias
- **Módulo 6:** Liquidación de Obra y Cierre Contractual

Calificación Final

18



Programa de Especialización: Valorización y Liquidación de Obras Públicas y Privadas
Código de Verificación: **94964f536a454few2**

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por Evolum Institute, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 del D.S.070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas mediante nuestra página web: <https://Evoluminstitute.com>.

Modalidad: En Vivo

En Vivo por Meet

Las Clases en Vivo por medio Meet 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.



- Evolum 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.
- Evolum 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° 194-13918844-0-36



Número de cuenta corriente:
N° 0011-0814-0269073271



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



Número de cuenta corriente:
N° 1623453411006



995336436



995336436

(A nombre de la Razón Social, 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.



EVOLUM

INSTITUTE

INFORMES

+51 995 336 436

Oficina Lima:

Chorrillos - Lima

Mail: Informes@evoluminstitute.com

 [Evoluminstitute.com](https://evoluminstitute.com)

Síguenos en nuestras redes

