



EVOLUM
INSTITUTE

Programa de Especialización

Gestión de la Calidad en Proyectos de Construcción



Acceso inmediato



Asincrónico Online





Presentación

En el sector construcción, implementar sistemas de calidad robustos es clave para asegurar proyectos sostenibles, eficientes y alineados con los estándares internacionales. Este Programa especializado brinda una formación completa en gestión de calidad aplicada a obras, integrando las normativas ISO 9001:2015 y PMBOK®. A través de un enfoque práctico, los participantes aprenderán a diseñar, ejecutar y auditar planes de calidad, optimizando procesos y previniendo fallas. Al finalizar, estarán preparados para liderar proyectos con altos estándares técnicos y satisfacción del cliente.



EVOLUM
INSTITUTE

Acreditaciones



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



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:

- **Calidad en Construcción:** Aplicar SGC, QA y QC en la gestión de proyectos.
- **Normas ISO y PMBOK®:** Usar ISO 9001 y PMBOK® en control y aseguramiento de calidad.
- **Planes de Calidad de Obra:** Elaborar planes con inspecciones y gestión de no conformidades.
- **Herramientas de Mejora:** Utilizar Pareto, Ishikawa y checklists para resolver problemas.
- **Auditorías y Documentos:** Gestionar auditorías, RFI, transmittals y dossiers técnicos.
- **Lecciones Aprendidas:** Evaluar fallas y aplicar mejoras en futuros proyectos.

BENEFICIOS

Metodología: Nuestra propuesta formativa se basa en sesiones asincrónicas, organizadas por capítulos para facilitar un avance claro y ordenado. A través de la plataforma, el estudiante progresa a su ritmo y cuenta con el apoyo de Evy IA, que brinda respuestas en tiempo real, junto con recursos prácticos que fortalecen la aplicación del contenido. Este enfoque ofrece flexibilidad, acompañamiento y una experiencia de aprendizaje completa.



Acreditado
por 160 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



Apojo y
soporte de
tutor
académico



Certificación
digital con
código de
verificación
QR



Doble
Certificación
con el CIP
(Opcional)

Estructura Curricular

MÓDULO I

INTRODUCCION A LA CALIDAD EN LA CONSTRUCCION

- a) Conceptos Fundamentales
 - Calidad
 - Sistema de Gestión de Calidad (SGC)
 - Gestión de Calidad
 - Aseguramiento de Calidad (QA)
 - Control de Calidad (QC)
- b) Importancia de la calidad en las obras de construcción
- c) La calidad en la gestión de proyectos

Módulo II

GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN PMBOK

- Planificación de la calidad
- Gestionar la calidad
- Control de la calidad
- Herramientas y técnicas de gestión de calidad

MÓDULO III

GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN ISO

- Principios de la gestión de calidad según norma ISO 9001:2015
- Evaluación de los requisitos para la gestión de calidad

MÓDULO IV

PLAN DE CALIDAD DE LA OBRA

- Requisitos para elaborar un Plan de Calidad de Obra
- Contenido del Plan de Calidad de Obra
- Plan de inspección y ensayos

MÓDULO V

HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS APLICADAS A LA GESTIÓN DE CALIDAD

- Listas de verificación (Check List)
- Diagrama de causa-efecto
- Diagrama de flujo
- Histogramas
- Diagramas de Pareto

MÓDULO VI

GESTIÓN DE CALIDAD EN LOS PLANES DE CALIDAD DE OBRAS – 1RA PARTE

- Plan de Puntos de Inspección – PPI
- Procedimientos constructivos
- Protocolos de calidad

MÓDULO VII

GESTIÓN DE CALIDAD EN LOS PLANES DE CALIDAD DE OBRAS – 2DA PARTE

- No conformidades
- Transmittal
- RFI
- Auditorías de calidad

MÓDULO VIII

CIERRE DE PROYECTO

- Dossier de calidad en proyectos de construcción
- Lecciones aprendidas en la gestión de calidad
- Impacto de la No Calidad

Docente

MG. ING. JERSON RODRIGUEZ VARELA



Ingeniero Civil, Magíster en Gestión de la Construcción por la UTP, con especialización en Gerencia de Proyectos (PMP) y sólidos conocimientos en gestión de calidad bajo normativas ISO, NEC y FIDIC. Cuenta con más de 13 años de experiencia en proyectos de infraestructura vial, energética y minera, liderando auditorías técnicas y la implementación de sistemas de calidad. Ha sido Site Manager en TCI Chile y Supervisor CQA en Arcadis Perú, gestionando contratos internacionales. Su enfoque práctico integra herramientas como BIM y la aplicación de casos reales en obras para fortalecer la formación de profesionales en control y aseguramiento de la calidad.

Certificación Oficial



Qr de Verificación

Acreditaciones



CD - Callao



CCL



EVOLUM
INSTITUTE

CERTIFICADO

GESTIÓN DE LA CALIDAD EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

Otorgado a:

Oscar Rivadeneyra Prado

En reconocimiento por haber completado con éxito el Programa de Especialización, con una duración de 160 horas lectivas, que lo acredita como **Especialista en Gestión de la Calidad en Proyectos de Construcción**.

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. Jerson Rodríguez Varela
Docente

Estructura Curricular

- Módulo 1:** Introducción a la Calidad en la Construcción
- Módulo 2:** Gestión de Calidad según PMBOK
- Módulo 3:** Gestión de Calidad ISO 9001:2015
- Módulo 4:** Plan de Calidad de la Obra
- Módulo 5:** Herramientas y Técnicas aplicadas a la Gestión de Calidad
- Módulo 6:** Gestión de Calidad en los Planes de Calidad de Obras – 1ra Parte
- Módulo 7:** Gestión de Calidad en los Planes de Calidad de Obras – 2da Parte
- Módulo 8:** Cierre de Proyecto

Calificación Final

18



Programa de Especialización: Gestión de la Calidad en Proyectos de Construcción

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: Online

Acceso ilimitado 24/7

Las clases grabadas estarán disponibles en nuestra Aula Virtual para que accedas a ellas en cualquier momento y desde cualquier dispositivo con internet. Además, contarás con el soporte de Evy IA, nuestra asistente inteligente que responderá tus consultas en tiempo real.



- Evolum Institute se reserva el derecho de actualizar los contenidos académicos y recursos complementarios, con el fin de mantener la vigencia y pertinencia del programa.
- Evolum Institute se reserva el derecho de modificar la plataforma o herramientas tecnológicas utilizadas, garantizando siempre la continuidad y calidad del servicio educativo.



Video de Clases
en el Campus Virtual



Material de Estudio
digital



Respuestas en Tiempo
Real con Evy IA



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://www.evoluminstitute.com)

Síguenos en nuestras redes

