



EVOLUM
INSTITUTE

Programa de Especialización

Gestión de Proyectos BIM



Inicio: 12 de Junio



En Vivo por Meet





Presentación

En este Programa especializado, abordaremos temas sobre la implementación de la metodología BIM (Building Information Modeling) en la gestión de proyectos de construcción. Tratarás la planificación, ejecución, control, monitoreo y cierre de proyectos, integrando procesos digitales, normativas internacionales, y el uso de herramientas avanzadas. La Especialización tiene como objetivo desarrollar y fortalecer competencias y habilidades en la gestión integral de proyectos de construcción mediante BIM. Aprenderás a aplicar los estándares y normativas vigentes, gestionar eficientemente la información del proyecto, coordinar equipos interdisciplinarios, y supervisar y auditar proyectos con alta capacidad y responsabilidad.



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



FECHA DE INICIO

12 de Junio



FECHA DE FIN

08 de Julio



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),

Lograrás:

- **Transformación Digital:** Aplicar la digitalización para optimizar procesos en la construcción.
- **Metodología BIM:** Implementar y aprovechar la metodología BIM en todas las etapas del proyecto.
- **Normativa y Estándares:** Aplicar estándares internacionales y normativas locales para garantizar calidad y cumplimiento legal.
- **Planificación y Control:** Desarrollar habilidades para planificar y controlar proyectos complejos con BIM.
- **Supervisión y Auditoría:** Capacitarse para supervisar y auditar proyectos BIM asegurando calidad y eficiencia.
- **Coordinación Interdisciplinaria:** Facilitar la colaboración entre equipos y disciplinas usando modelos BIM.

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 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



Apoyo y
soporte de
tutor
académico



Certificación
digital con
código de
verificación
QR



Doble
Certificación
con el CIP
(Opcional)

Estructura Curricular

MÓDULO I

Introducción Bim

- Introducción a BIM
- Mitos y leyendas
- Problemas comunes de la Industria AEC
- Principales beneficios y ventajas
- Conceptos básicos BIM

Módulo II

Estándares BIM

- Referencias BIM internacionales
- Estándares en Reino Unido
- ISO 19650
- Marco legal, normativas y estándares nacionales BIM.
- Guía Nacional BIM Perú.

MÓDULO III

Gestión de proyectos BIM

- Pasos para la creación de proyectos BIM
- BIM en el ciclo de vida BIM
- Organización de un proyecto BIM
- Gestor de información del proyecto del cliente
- Modelador BIM, Coordinador BIM y BIM Manager

MÓDULO IV

Plan de ejecución BIM (BEP)

- Plan de ejecución BIM
- BEP en el ciclo de vida
- Formato BEP

MÓDULO V

Implementación BIM

- Barreras y beneficios de implementar
- Formatos y fases de implementación
- Planificación y generación del plan de acción
- Puesta en marcha, ejecución y evaluación del proceso de Implementación BIM

MÓDULO VI

Revisión y Gestión de modelos BIM

- Gestión de navegador de proyectos
- Comprobación de interferencias
- Tablas avanzadas
- Plantillas de proyectos y plantillas de vista

MÓDULO VII

Gestión del entorno común de datos

- Principios del entorno común según la ISO 19650
- Gestión de documentos
- Flujos de trabajo
- Detección y gestión de interferencias en nube

MÓDULO VIII

Revisión integral de Proyecto BIM

- Navisworks: herramienta de análisis BIM
- Reportes de incidencias
- Uso de Dalux

Docente

MG. ING. CHRISTIAN TENORIO MESONES



Ingeniero Civil, Maestro en Dirección de la Construcción por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC) y MBA por la Universidad Internacional de la Rioja. Posee especialización en la filosofía Lean Construction, Metodología BIM y amplios conocimientos en la gestión de contratos bajo los esquemas NEC y FIDIC. Cuenta con más de 14 años de experiencia profesional en la gestión y control de proyectos de infraestructura, principalmente en los sectores hospitalario y edificaciones. Se ha desempeñado como Jefe de Oficina Técnica en Consorcio San Nicolas y Consorcio Hospital Piura, y como Jefe de Proyectos Hospitalarios para Neptuno Contratistas Generales. Su enfoque práctico integra herramientas de transformación digital y su experiencia en obra para fortalecer la formación de profesionales en planeamiento y control de la construcción.

Certificación Oficial



Qr de Verificación

Acreditaciones



CD - Callao



CCL



EVOLUM
INSTITUTE

CERTIFICADO

GESTIÓN DE PROYECTOS BIM

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 Proyectos BIM**.

Por cuanto, siendo hoy: 20/10/2025

Para que conste y sea reconocido, se otorga el presente certificado en calidad de **Aprobado**.

Lic. Teresa Rincón Álvarez

Gerente General



Mg. Christian Tenorio Mesones

Docente

Estructura Curricular

- Módulo 1:** Introducción Bim
- Módulo 2:** Estándares BIM
- Módulo 3:** Gestión de proyectos BIM
- Módulo 4:** Plan de ejecución BIM (BEP)
- Módulo 5:** Implementación BIM
- Módulo 6:** Revisión y Gestión de modelos BIM
- Módulo 7:** Gestión del entorno común de datos
- Módulo 8:** Revisión integral de Proyecto BIM

Calificación Final

18



Programa de Especialización: Gestión de Proyectos BIM

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

plin

995336436

yape

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

