



PROGRAMA DE BIM TRAINING CENTER

# CERTIFICADO

Otorgado a:

**PAUL ANTHONY CALISAYA CALISAYA**

**Documento de Identidad: 47132398**

Por haber aprobado el curso de:

**Fundamentos de la metodología BIM y su implementación en la administración pública de Latinoamérica**

Con una duración de 27 horas lectivas

en el periodo comprendido desde el día 3 de julio de 2023 hasta  
el día 14 de julio de 2023

N° FMBAPL21907-20230720

Fecha de expedición  
20 de julio de 2023



  
Fredy Zorrilla Bravo  
Gerente General

  
Ing. Sergio Dennis Arriarán  
Herquinio  
Instructor



VALIDADOR DE CERTIFICADO

# Fundamentos de la metodología BIM y su implementación en la administración pública de Latinoamérica

**CURSO TEÓRICO PRÁCTICO CON UNA DURACIÓN DE 27 HORAS LECTIVAS**

**ALUMNO:** PAUL ANTHONY CALISAYA CALISAYA

**NOTA DE APROBACIÓN:** 100 (EN BASE DE 100 PUNTOS)

## **TEMARIO:**

MÓDULO N° 1: Construcción 4.0 y Metodología BIM

MÓDULO N° 2: Implementación BIM en el Sector Público (Perú)

MÓDULO N° 3: Implementación BIM en el Sector Público (México)

MÓDULO N° 4: Estado del Arte y Futuro del BIM (Perú y México)

MÓDULO N° 5: Introducción a Virtual Design and Construction y la interrelación entre sus componentes: BIM, ICE y PPM

MÓDULO N° 6: Ventajas del Diseño de edificaciones en BIM

MÓDULO N° 7: Scan to BIM Model: Caso práctico de levantamiento de puentes

MÓDULO N° 8: Gerencia de Proyectos BIM

MÓDULO N° 9: Presupuestos BIM con Arquímedes y Delphin express