



Centro de
Educación Continua,
Abierta y Virtual

CURSO INTRODUCCIÓN A LA METODOLOGÍA BIM (DESARROLLO Y APLICACIONES DEL BIM EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN).

PRESENTACIÓN:

Curso introductorio para entender la metodología BIM y su impacto en el sector de la construcción.

POBLACIÓN:

Ingenieros, Arquitectos, Diseñadores, Topógrafos, y profesionales afines al sector AECO

OBJETIVO GENERAL:

Brindar una visión clara y estructurada sobre la metodología BIM, explicando sus conceptos fundamentales, componentes, usos y terminología técnica. El curso busca que los participantes comprendan qué es BIM, cómo ha transformado la industria de la construcción y cuál es su potencial impacto, sin enfocarse en su aplicación práctica ni en el uso avanzado de software.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- **Identificar los conceptos clave, niveles y dimensiones del BIM**, diferenciando esta metodología de enfoques tradicionales como el CAD, y comprendiendo su evolución, beneficios y rol en el ciclo de vida de un proyecto.
- **Reconocer las principales herramientas, estándares y roles asociados al entorno BIM**, así como las tendencias tecnológicas y normativas que respaldan su implementación en la industria de la construcción.

CONTENIDO (EJES TEMÁTICOS):

- Módulo 1: Fundamentos de BIM
- Módulo 2: Herramientas y Estándares de BIM
- Módulo 3: Implementación y Gestión de BIM
- Módulo 4: El Futuro de BIM y Tecnologías Emergentes

METODOLOGÍA:

Curso Online

INSCRIPCIONES Y PAGOS: 22 de agosto de 2025

FECHA DE INICIO: 25 de agosto de 2025.

Acreditada en
ALTA CALIDAD
*Resolución 6218 de junio de 2019

Carrera 2 Calle 15N - Sector Tulcán
Popayán - Cauca - Colombia

cecav@unicauca.edu.co, mercadocecav@unicauca.edu.co

www.unicauca.edu.co

Celular – WhatsApp 3226722387





Universidad
del Cauca

Centro de
Educación Continua,
Abierta y Virtual

FECHA DE FINALIZACIÓN: 10 de septiembre de 2025.

DURACIÓN: 12 horas

HORARIO: 7:00 p.m. - 9:00 p. m

LUGAR: Curso Virtual

VALOR INVERSIÓN: GRATUITO

CUPOS LIMITADOS

CERTIFICA UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Te invitamos a inscribirte en el siguiente enlace:

1. Ingrese a: <https://bit.ly/InscripcionesCECAV>
2. Seleccione el evento en el cual se desea inscribir (**Curso Introducción a la Metodología BIM (Desarrollo y aplicaciones del BIM en el sector de la construcción)**)

Más Información:

Centro de Educación Continua, Abierta y Virtual
Correo electrónico: mercadocecav@unicauca.edu.co
WhatsApp: 322 6722387

ORGANIZA: Departamento de Geotecnia.

Acreditada en
ALTA CALIDAD
*Resolución 6218 de junio de 2019

Carrera 2 Calle 15N - Sector Tulcán
Popayán - Cauca - Colombia
cecav@unicauca.edu.co, mercadocecav@unicauca.edu.co
www.unicauca.edu.co
Celular – WhatsApp 3226722387

