

**Posgrado Virtual**

---

# **Especialización en BIM**

Registro calificado 2791 del 5 de febrero de 2024 SNIES No. 116714

# Información Académica

---



Modalidad: **Virtual**



Duración: **2 periodos**



Tipo de programa: **Especialización**



Título que Otorga: **Especialista en BIM**



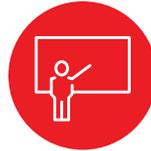
**Información en página web**

# ¿Por qué estudiar en UniPiloto Virtual?

## La diferencia la haces al estudiar en UniPiloto Virtual UniPiloto Virtual es tu nueva realidad

- **Respaldo:** Tenemos 60 años de experiencia en la educación superior privada, fundamentada en la colaboración. Hemos construido programas de alta calidad educativa que están a la vanguardia en modalidad virtual, diseñados para presentarte soluciones innovadoras a los diferentes retos de tu vida laboral y personal.
- **Internacionalización:** Contamos con alianzas internacionales que proyectarán tu currículo profesional a las organizaciones, avaladas por nuestra Acreditación Institucional de Alta Calidad otorgada por el Ministerio de Educación Nacional.
- **Flexibilidad:** Hemos trasladado nuestra estructura educativa a la virtualidad con una mentalidad futurista. Tendrás una experiencia única gracias a la tecnología de punta que podrás vivir en un modelo virtual accesible desde donde quieras y cuando quieras.
- **Tecnología:** Nuestros cursos son producidos bajo el acompañamiento de un equipo liderado por asesores pedagógicos, diseñadores gráficos y multimedia, administradores de plataforma Moodle y profesionales de soporte técnico en línea con un tiempo de respuesta no superior a 24 horas y disponible en horario extendido.
- **Comunidad:** Tenemos una de las mejores comunidades y ambientes universitarios gracias a nuestro sistema CrediPiloto: te da respuesta sin codeudor de forma ágil y te financia hasta el 100% del pago del semestre.
- **Empleabilidad:** Además, cuentas con el respaldo y la filosofía de apoyo de la RedUniPiloto, una bolsa de empleo que te pone en contacto con todos los egresados y estudiantes de la universidad para tu beneficio laboral.

# ¿Por qué hacer una Especialización en BIM?



**Aprendizaje real:** Aprende a través de la resolución de casos, problemas o elaboración de proyectos.



**Diferencial:** Construir en ti un pensamiento crítico y la solución de problemas del mundo real.



**Calidad:** Cumplimiento de altos estándares de calidad para la educación virtual.



**Precio:** Te damos la posibilidad de pagar cada dos meses, “bimestralmente”, lo que te ayuda a manejar tu economía y proyectar tus finanzas.

# ¿Por qué estudiar la Especialización en BIM?

---

Conviértete en un experto en BIM y abre nuevas puertas en tu carrera profesional y construye el futuro de la construcción.

## ¿Qué aprenderás al estudiar la especialización?

El especialista en BIM de la Universidad Piloto de Colombia es competente para planear proyectos exitosos bajo la metodología BIM y el crecimiento sostenible de las organizaciones, e implementar acciones estratégicas como apoyo a la toma de decisiones haciendo uso de las herramientas tecnológicas para la gestión y eficiencia de la organización.

## Plan de Estudio

El programa se fundamenta desde la comprensión de dos objetos de estudio: 1) Diseño de proyectos constructivos y 2) Gestión de proyectos constructivos, derivados del objeto de conocimiento definido para el programa: la gestión tecnológica de proyectos constructivos; el abordaje y materialización de esta apuesta educativa se presentará de manera más detallada en la condición de tres (03) aspectos curriculares del programa; en este sentido, el programa propuesto responde a la necesidad de realizar procesos de gestión con software BIM con el fin de desarrollar una eficaz optimización y control de los procesos de la edificación.

## Materias del pénsu

-  Metodología BIM.
-  Sostenibilidad.
-  Documentación y base de datos.
-  Gerencia de proyectos basados en la metodología BIM.
-  Liderazgo e influencia social.
-  Herramientas en el entorno BIM.
-  Uso de tecnologías y gestión de datos.