



BIMday es un congreso que se enfoca en la metodología BIM (Building Information Modeling). El evento busca reunir a profesionales, expertos y entusiastas de la industria de la Arquitectura, Ingeniería, Construcción y Operatoria (AECO) para explorar, aprender y debatir sobre las aplicaciones y beneficios del BIM en el proceso de diseño, construcción y gestión de edificaciones.

BIMday 2023

Lugar.....	3
Fecha.....	3
Comité Organizador.....	3
Público.....	3
Expositores.....	3
Objetivos.....	4
Actividades.....	5
Disposición de las salas.....	6
Programa Ciclo de Charlas.....	7

Lugar

Colegio de Arquitectura y Urbanismo de la Provincia de Santa Fe, Distrito 1 (CAUPSF D1)

San Martín 1754, ciudad de Santa Fe, provincia de Santa Fe, Argentina

Fecha

27 de octubre de 2023

Comité Organizador

COLEGIO DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE, DISTRITO 1

Organización y Coordinación general: Bernardo M. Bertone, Arq. BIM Manager

Luciana Viñuela, Vicepresidenta del CAUPSF D1

Hemilce Giudice

Gustavo Picotto

María Eugenia Pérez

Vanesa Pizzul

Carolina Tesari

Guido Farabolini

Clarisa Cattaneo

Agustín Musuruana

Público

Expertos y entusiastas de la industria del AECO, Arquitectos, Ingenieros, Constructoras, Contratistas especializados, Maestros Mayores de Obra, Estudiantes, Desarrolladores, Inmobiliarias e Inversores y público en general interesado en la temática.

Expositores

- 1. Representantes de Softwares**
- 2. Empresas y Desarrolladores**
- 3. Proveedores de materiales BIM**

Objetivos

BIMday ofrece a los arquitectos, ingenieros, desarrolladores e inversores una valiosa oportunidad para aprender, conectarse y mejorar sus habilidades en el ámbito del BIM, enriqueciendo así su desarrollo productivo, profesional y su contribución a la industria de la construcción.

1. Educación y Actualización Profesional: **BIMday** brinda a los expertos en la industria del AECO (Architecture, Engineering, Construction & Operations) la oportunidad de mantenerse al día con las últimas tendencias y desarrollos en el ámbito de la metodología BIM. Los arquitectos, ingenieros, desarrolladores e inversores podrán presenciar charlas informativas y exposiciones de proveedores que les permitirán adquirir nuevos conocimientos y habilidades para optimizar sus procesos de diseño, construcción, gestión de proyectos e inversiones.

2. Exploración de Herramientas y Tecnologías: El evento ofrece a los profesionales la oportunidad de explorar software BIM y herramientas innovadoras que pueden mejorar su eficiencia, precisión en el trabajo y desarrollo de proyectos. Así podrán ampliar sus habilidades y mejorar su performance para enfrentar los desafíos actuales y futuros en la industria.

3. Networking y Colaboración: Participar en **BIMday** permite a los visitantes y expositores interactuar con otros profesionales de la industria, incluyendo proveedores, expertos en tecnología y colegas. En este ámbito se prevé la generación de oportunidades de colaboración, asociaciones comerciales y contactos de interés que pueden impulsar sus carreras, proyectos y desarrollos.

4. Inspiración y Creatividad: Las charlas inspiradoras y los casos prácticos presentados en **BIMday** pueden estimular la creatividad, la innovación y el desarrollo de propuestas. Al conocer ejemplos reales de implementación exitosa del BIM, se pueden encontrar nuevas formas de abordar desafíos y diseñar soluciones innovadoras para los proyectos.

5. Adopción de Prácticas Sostenibles: **BIMday** resaltarán cómo la metodología BIM puede integrarse con prácticas sostenibles y eficiencia energética en la arquitectura y la construcción. Será una oportunidad para que los profesionales puedan aprender sobre la metodología BIM, seleccionar recursos para sus empresas, optimizar el diseño y la gestión de edificios más sustentables y respetuosos con el medio ambiente.

6. Fortalecimiento de la Profesión: Al participar en un evento organizado por el Colegio de Arquitectura y Urbanismo, los profesionales y entusiastas pueden contribuir al fortalecimiento y la promoción de la profesión. Al mostrar su interés y participación en actividades educativas y de actualización, demuestran su compromiso con la mejora continua y el avance de la arquitectura y la construcción en Santa Fe.

Actividades

Durante **BIMday**, los asistentes tendrán la oportunidad de participar en una variedad de actividades:

- 1. Exposiciones:** En el congreso, habrá stands de exposición donde los proveedores de materiales, software BIM, empresas, etc. presentarán sus últimas innovaciones.
- 2. Charlas: *BIMday*** contará con una serie de charlas temáticas, similares al formato de las charlas TEDx. Serán impartidas por expertos destacados en el campo del BIM y abordarán diversas áreas de interés, como la implementación exitosa de BIM en proyectos reales, la integración de tecnologías emergentes, etc.
- 3. Conexiones y Networking: *BIMday*** ofrecerá un espacio para establecer contactos y conexiones con profesionales del sector. Los asistentes tendrán la oportunidad de interactuar con colegas, expertos y representantes de la industria, lo que puede generar valiosas oportunidades de colaboración y aprendizaje.
- 4. Exploración de Casos Prácticos:** Se presentarán casos reales de proyectos donde se ha aplicado la metodología BIM con éxito. Estos ejemplos prácticos permitirán a los participantes comprender cómo el BIM puede mejorar la coordinación, la comunicación y la eficiencia en la ejecución de proyectos arquitectónicos y de construcción.
- 5. Actualización y Formación: *BIMday*** proporcionará a los asistentes una oportunidad única para actualizarse sobre las últimas tendencias y avances en el campo del BIM. También ofrecerá una plataforma educativa para aquellos que deseen aprender más sobre cómo implementar y aprovechar al máximo esta metodología en sus propios proyectos con los cursos que estamos armando para este 2023 y los próximos años.

Disposición de las salas

PLANTA BAJA:

La bienvenida será dada por un tótem con la información básica del evento y sponsors e instituciones acompañantes. La **Sala Jereb** contará con **STANDS** y **TÓTEMES LED**, que exhibirán desarrollos y productos de las empresas expositoras.

En el sector medio de la sala y en el patio se dispondrá un sector de BAR y mobiliario para el networking. Contará con servicio de bebida y comidas rápidas + coffee break para los visitantes y expositores.

2º PISO:

La **Sala Aldo López** será el espacio destinado al **CICLO DE CHARLAS**. Las disertaciones serán similares a las de eventos TEDx. El expositor tendrá espacio libre (sin soporte ni mobiliario) para desarrollar su presentación. La sala estará equipada con una pantalla LED (2.00m x 3.00m) para la exposición del material gráfico. Estas charlas serán registradas mediante streaming y luego subidas al canal de YouTube institucional.

Programa Ciclo de Charlas

- 8:00 am - 8:30 am: Registro y Recepción
8:30 am - 9:00 am: Apertura y Bienvenida

Primer Bloque: *Introducción a BIM*

- 9:00 am - 9:25 am: *Introducción y fundamentos de BIM*
Arq. ALEXANDER GONZÁLEZ CASTAÑO
- 9:25 am - 9:50 am: *El valor de la información como insumo para la implementación de BIM*
Arq. ALEJANDRO MOREIRA
- 9:50 am - 10:15 am: *Flujo de trabajo BIM en diferentes etapas de proyecto*
Arq. GERMÁN CRISTALDO
Arq. GONZALO DELLIZZOTTI
- 10:15 am - 10:40 am: *Capacitar para la transformación digital*
Arq. JAVIER NUÑEZ
- 10:40 am - 11:10 am: Espacio para preguntas y respuestas
Cierre del bloque 1
- 11:10 am - 11:30 am: Espacio de venta/conferencia para expositores
- 11:30 am - 12:45 pm: Pausa para almuerzo y Networking

Segundo Bloque: *Aplicación de BIM en la Obra*

- 12:45 pm - 01:00 pm: Introducción al Segundo Bloque
- 01:00 pm - 01:25 pm: *BIM en obra. Coordinación de disciplinas*
Ing. FACUNDO AGUER
Ing. MAGALÍ LONDERO
- 01:25 pm - 01:50 pm: *La información del modelo BIM en la obra*
Arq. STELLA FLAH
- 01:50 pm - 02:15 pm: *Seamos BIM, experiencia Steel*
Arq. JUAN MARCUZZI ESCUDERO
- 02:15 pm - 02:40 pm: *BIM en obra privada: convertir desafíos en oportunidades*

PROPUS ESTUDIO
Arq. VALENTINA KACHIZKY
Lic. JULIETA KACHIZKY

02:40 pm - 03:10 pm: Preguntas y Respuestas

03:10 pm - 03:30 pm: Espacio de venta/conferencia para expositores

03:30 pm - 04:15 pm: Pausa para café y Networking

Tercer Bloque: *Casos Prácticos y Estudios de Caso*

04:15 pm - 04:30 pm: Introducción al Tercer Bloque

04:30 pm - 04:55 pm: *Relevamiento integrado para la descripción geométrica de entornos complejos: Caso de estudio de la Cueva de San Michele Arcangelo (Italia)*
Ing. GABRIELLE GUIDA

04:55 pm - 05:20 pm: *Claves para implementar BIM en la Obra Pública*
Arq. MARÍA VICTORIA PASINI
Lic. JUAN MANUEL BARRETO

05:20 pm - 05:45 pm: *Experiencia de implementación BIM en el Ministerio de Obras de San Juan*
Mag. Arq. ANA LICIA SÁNCHEZ

05:45 pm - 06:10 pm: *Los sí y los no de la IA en Arquitectura*
Arq. NICOLÁS BERTOLA (FIXEL ESTUDIO)

06:10 pm - 06:40 pm: Preguntas y Respuestas

06:40 pm - 07:00 pm: Espacio de venta/conferencia para expositores

07:00 pm: Invitación a recorrer los Stands, networking y conexiones, bar.

08:00 pm - 9.00 pm: Cierre del evento