

BIM CON

CFIA 2026

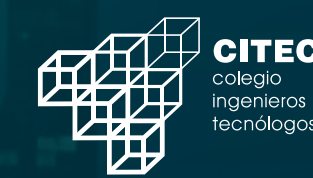
Innovación al Servicio

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

14 & 15 DE OCTUBRE

WYNDHAM SAN JOSÉ HERRADURA
HOTEL & CONVENTION CENTER

ORGANIZA:



12:00 p.m. - 1:30 p.m.

Registro / Almuerzo de bienvenida

1:30 p.m. - 1:50 p.m.

Acto protocolario de inauguración

1:50 p.m. - 2:35 p.m.

Ponencia

Innovación en Servicio: De la Mente al Cliente



Emanuel Pérez, M.D,R.
Director EP Ludic Training

Mercadólogo con Maestría en Dirección Comercial, Coach Profesional con PNL con Especialidad en Coaching Ejecutivo y de Equipos. Coordinador y Facilitador de programas directivos para mandos medios en diversas universidades e instituciones de formación profesional. Como conferencista, transmite su pasión por la transformación de personas y organizaciones por medio de su gente.

2:35 p.m. - 3:05 p.m.



Ponencia

De presentar proyectos a hacerlos vivir

Johnny Aguirre
CEO WOW Emotions

Diseñador gráfico, animador digital, programador y publicista, reconocido conferencista internacional, emprendedor y pionero en tecnologías inmersivas en Latinoamérica, con más de 14 años de experiencia liderando innovación y transformación digital. CEO y cofundador de WOW Emotions y WOW Skillverse, ha dirigido más de 450 proyectos a nivel mundial y ha compartido su visión en escenarios de más de ocho países.

Ponencia

Del modelo al legado: cómo BIM, la sostenibilidad y las finanzas están redefiniendo el futuro de la construcción

Sra. Kattia Morales

Máster en Innovación y Sostenibilidad y Gerente de Sostenibilidad del Banco de Costa Rica. Con una sólida trayectoria en banca y más de nueve años liderando estrategias de sostenibilidad, se especializa en la integración de criterios ambientales, sociales y de gobernanza (ASG) en la gestión empresarial y la toma de decisiones. Su experiencia combina visión estratégica y generación de valor sostenible, contribuyendo al fortalecimiento del modelo de negocio y la competitividad del Conglomerado Financiero BCR. Es una convencida de que la sostenibilidad es una herramienta para impulsar bienestar, resiliencia e impacto positivo.



3:35 p.m. - 3:55 p.m.

Refrigerio - Networking

3:55 p.m. - 4:15 p.m.

Ponencia

BIM en Latinoamérica: el Estado como habilitador de la transformación digital en la construcción

Arq. Evelyn Reid

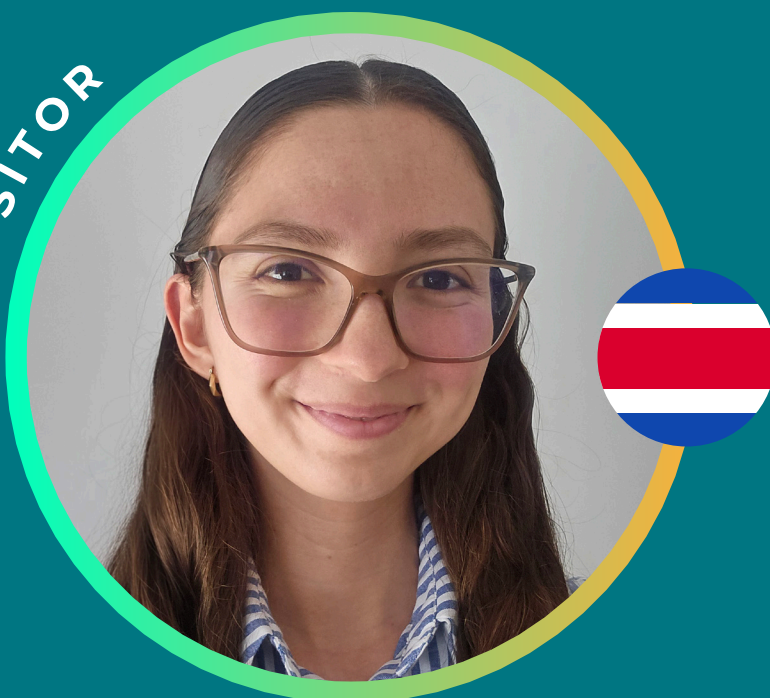
Arquitecta de la Universidad de Chile, con 19 años de experiencia. Desde el año 2016 lideró la implementación BIM en diseño de proyectos aeroportuarios de la Dirección de Aeropuertos del Ministerio de Obras Públicas de Chile. Actualmente cumple el rol de Secretaría del Comité Ejecutivo BIM del Ministerio y forma parte del equipo que lidera la Mesa de coordinación para la implementación de BIM en el ámbito público desde la Dirección General de Obras Públicas. Representa al Ministerio en la instancia público - privada de la Hoja de Ruta BIM impulsada por la Cámara Chilena de la Construcción y en la Red BIM de Gobiernos Latinoamericanos, instancia donde asumió la presidencia a partir de agosto del 2026.



**14
OCTUBRE**

4:15 p.m. - 4:40 p.m.

EXPOSITOR



Ponencia

BIM con propósito desde el LDCV-EIC UCR

Ing. Sofía Abarca

Licenciada en Ingeniería Civil y Licenciada en Ingeniería Topográfica de la Universidad de Costa Rica.

Coordinadora del Laboratorio de Diseño y Construcción Virtual. Docente de la Escuela de Ingeniería Civil en el Departamento de Construcción. Actualmente, cursando una Maestría en Gemelos Digitales.

Experiencia en Construcción Virtual y Metodología BIM, especializada en HBIM, procesamiento de nubes de puntos, levantamiento LIDAR, y realidad extendida.

14
OCTUBRE

4:40 p.m. - 5:10 p.m.

EXPOSITOR



Ponencia

Avances de la Comisión Interinstitucional BIM

Ing. Leonardo Morales
Presidente Comisión Interinstitucional BIM

Ingeniero civil con 25 años de experiencia en proyectos de transmisión y generación eléctrica y, recientemente, en proyectos de tecnologías de información. Cuenta con una Maestría en Administración de Proyectos, una Maestría en Gestión BIM para Infraestructura y una Maestría en Big Data y Análisis de Datos, además de las certificaciones PMP, Scrum Máster e ITIL (certificación para proyectos de tecnologías de información). Actualmente es presidente de la Comisión Interinstitucional BIM y de la Comisión BIM de INTECO. Además, es miembro de la Comisión Paritaria BIM del CFIA, la Comisión BIM de Ingenieros Civiles y la Red BIM de Gobiernos Latinoamericanos.

EXPOSITOR



Arq. Luis Ricardo Chacón
Miembro Comisión Interinstitucional BIM

Arquitecto titulado por la Universidad de las Ciencias y el Arte de Costa Rica. Actualmente trabaja para el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA). Ha sido Presidente de la Comisión Interinstitucional BIM (CII BIM) de Costa Rica y representante de Costa Rica ante la Red BIM de Gobiernos Latinoamericanos (Red BIM GOB LATAM). Es Máster en Transformación Digital e Industria 4.0, además de estar certificado PMP por el Project Management Institute. Cuenta con amplia experiencia en gestión de proyectos públicos, inspección de obra y docencia. Líder referente en la transformación digital del sector de la construcción, con participación activa en la creación de documentos y estándares de implementación BIM a nivel nacional y regional.

**PRO
GRAMA**

**14
OCTUBRE**

**BIM
CON**
CFIA 2026

5:10 p.m. - 5:40 p.m.

EXPOSITOR



Ponencia

La constructora que se administra sola. Del Excel a los agentes de IA

Ing. Sergio Monge
CEO de Mawi

Ingeniero de software, emprendedor y CEO cofundador de Mawi, una plataforma de control financiero y gestión de proyectos para empresas constructoras en América Latina. Cuenta con más de 12 años de experiencia desarrollando software para empresas medianas y más de 6 años trabajando en el sector de la construcción. Ha liderado equipos de tecnología y acompañado a emprendimientos en el desarrollo de sus productos. Desde Mawi, trabaja en la aplicación práctica de la inteligencia artificial para simplificar la administración de las constructoras y ayudarles a tomar decisiones con información más clara y oportuna.

Ponencia

Lecciones aprendidas y visión de futuro

Ing. Juan Carlos Alfonso
CEO HOMARCEO HOMARO

Consultor estratégico y líder en transformación digital reconocido por conectar innovación, tecnología y resultados de negocio. Con una trayectoria internacional en América Latina, ha impulsado la adopción de metodologías BIM, liderado iniciativas de crecimiento empresarial y asesorado startups y organizaciones en procesos de cambio y escalabilidad. Su enfoque combina visión estratégica, excelencia comercial y capacidad de ejecución, ayudando a las empresas a convertir desafíos complejos en ventajas competitivas sostenibles. Reconocido por múltiples premios internacionales, destaca por su habilidad para generar impacto, construir alianzas y acelerar la creación de valor.

5:40 p.m. - 6:05 p.m.

EXPOSITOR



6:05 p.m. - 6:10 p.m.

Despedida día 1

**PRO
GRAMA**

**15
OCTUBRE**

**BIM
CON**
CFIA 2026

1:30 - 1:35 p.m.

1:35 p.m. - 2:15 p.m.

EXPOSITOR



2:15 p.m. - 2:45 p.m.

EXPOSITOR



Bienvenida

Ponencia

BIM para la Operación y Mantenimiento de Infraestructura Hospitalaria

Arq. Walter Rovira

Gerente de Consultoría y Proyectos BIM

Arquitecto y Gerente de Consultoría y Proyectos BIM de Grupo PC CAD, con más de 20 años de experiencia en el sector AEC. Especialista en BIM Management y diseño hospitalario, ha participado en más de 535.000 m² de infraestructura hospitalaria, así como en proyectos emblemáticos como la Ampliación del Canal de Panamá y la Terminal 2 del Aeropuerto de Tocumen. Además, ha liderado y asesorado iniciativas BIM para la SPIA y CAPAC.

Ponencia

Oportunidades de una tramitología con BIM

Arq. Brenda Jiménez

Arquitecta y BIM Manager

Arquitecta y Máster en Prevención de Riesgos Laborales, con más de 20 años de experiencia en arquitectura y construcción a nivel nacional e internacional. Actualmente se desempeña como Consultora de Arquitectura y BIM Manager en EPSA LABCO SRL, liderando la implementación de metodología BIM y la integración de disciplinas de ingeniería. Además, es catedrática de la Concentración BIM en la Maestría de Administración de la Construcción del INTEC y miembro de BIM Héroes República Dominicana, SARD y NAHB.

2:45 p.m. - 3:15 p.m.

Ponencia

Del aula al CDE

Expositor: Cedes Don Bosco

3:15 p.m. - 3:35 p.m.

Refrigerio - Networking

3:35 p.m. – 4:05 p.m.

Ponencia

Expansión del nivel de salidas del Edificio Terminal del Aeropuerto Internacional Juan Santamaría

Arq. Javier Rojas | Ing. Pablo Murillo | Sr. Marlon Esquivel

EXPOSITOR



Arq. Javier Rojas
Fundador Rojas Arquitectos

Arquitecto presidente de ROJAS ARQUITECTOS & ASOCIADOS S.A. (1997), firma referente en arquitectura, diseño de interiores y urbanismo. Graduado de la Universidad Autónoma de Centroamérica, con estudios en Harvard University y certificación LEED 101 (USGBC), cuenta con más de tres décadas de trayectoria y un portafolio superior a los 300 proyectos hoteleros, corporativos, comerciales, educativos, aeroportuarios e industriales. Entre sus hitos destaca la ampliación del Aeropuerto Internacional Juan Santamaría, obra galardonada con el Gran Premio y Primer Premio en la V Bienal de Arquitectura y Urbanismo de Costa Rica, reflejando su compromiso con el liderazgo, la innovación, la sostenibilidad y la excelencia en el diseño.

**PRO
GRAMA**

**15
OCTUBRE**

**BIM
CON**
CFIA 2026

EXPOSITOR



Ing. Pablo Murillo
MBIM. CM-BIM
Socio y Director MAZ

Especialistas en BIM, VDC e implementación de tecnología para el desarrollo y operación de edificios e infraestructura. Graduado en ingeniería civil de la UCR, con una maestría en BIM Management de Zigurat y certificado CM-BM por la AGC. Trabajó durante 14 años en una de las empresas constructoras más importantes del país, desempeñando varios roles a lo largo de esos años, desde ingeniero de proyecto, gerente de construcción virtual, hasta director de preconstrucción, entre otros. Miembro del BIM Forum Costa Rica desde el 2017 colaboró en el desarrollo de varias iniciativas con esa organización. En el 2023 se vuelve socio de MAZ, apoyando a sus clientes en desarrollar, implementar, gestionar y supervisar procesos BIM y VDC.

EXPOSITOR



Sr. Marlon Esquivel
Coordinador BIM

Máster Internacional en BIM Management por EADIC/Universidad Católica de Murcia, España. Cuenta con experiencia en coordinación interdisciplinaria, administración de modelos, detección de interferencias, generación de planos constructivos y As Built, así como en la gestión de proyectos bajo metodología BIM. Actualmente se desempeña como Coordinador BIM en Edica Constructora, participando en proyectos como el Aeropuerto Internacional Juan Santamaría, con experiencia en coordinación 3D, modelos 4D y logística constructiva. Además, posee conocimientos en estándares NFPA, ISO 7600 e ISO 19650.

**PRO
GRAMA**

**15
OCTUBRE**

**BIM
CON**
CFIA 2026

4:05 p.m. - 4:35 p.m.

EXPOSITOR



Ponencia

Gestion BIM para integrar la innovación y el rescate del patrimonio arquitectónico

Arq. Gabriela Murillo
Caja Costarricense del Seguro Social

Arquitecta y especialista en gestión y dirección de proyectos hospitalarios de alta complejidad, con 35 años de trayectoria en la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), más de 15 años en puestos de alta gerencia y amplia experiencia en infraestructura, equipamiento médico, administración pública y transformación digital en salud. Ha liderado el desarrollo de cientos de proyectos de inversión en infraestructura sanitaria y ha desempeñado cargos estratégicos como gerente de Infraestructura y Tecnología, gerente de Operaciones y directora de Arquitectura e Ingeniería. Destaca su liderazgo en la implementación del Expediente Digital Único en Salud (EDUS), iniciativa reconocida nacional e internacionalmente, así como su participación en proyectos de innovación tecnológica, sostenibilidad y modernización de los servicios de salud. Cuenta con una maestría en Diseño, Gestión y Dirección de Proyectos y otra en Gestión, Organización y Diseño Hospitalario, que respaldan su sólida experiencia técnica, gerencial y estratégica.

**PRO
GRAMA**

**15
OCTUBRE**

**BIM
CON**
CFIA 2026

4:35 p.m. - 5:05 p.m.



Ponencia

Lanzamiento y Presentación de las Guías BIM

Ing. Ariel Castillo
Ingeniero civil y especialista en BIM

Ingeniero civil y especialista en BIM, innovación y tecnología de construcción, con más de 15 años de experiencia en el sector AEC. Es instructor BIM de la Associated General Contractors of America (AGC) y de buildingSMART, y ha desarrollado su trayectoria profesional en Estados Unidos, Latinoamérica y Medio Oriente. Su experiencia abarca implementación BIM, gestión de información, interoperabilidad y estandarización. Como consultor externo del CFIA y CII-BIM, desarrolló el Estándar y las Guías BIM de Costa Rica

5:05 p.m. - 5:40 p.m.

Premiación BIM CON Awards

5:40 p.m. - 5:50 p.m.

Sorteo de premios

5:50 p.m. - 6:00 p.m.

Palabras de cierre



14 DE OCTUBRE

8:00 a.m. - 8:30 p.m.

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas inscritas en el congreso BIM CON 2026

Registro de participantes

Taller 1: Gestión de proyectos

Salón La Paz SUR

Cantidad de personas: 40

Conferencistas: Ing. Leonardo Morales, Arq. Luis R. Chacón, Ing. Enrique Barreda

Descripción del taller:

El taller propone una introducción al pensamiento sistémico como punto de partida para comprender la metodología BIM y su aplicación como herramienta para mejorar la gestión de proyectos. A partir de este enfoque, se abordará la relación entre BIM y la gerencia de proyectos, explorando cómo la gestión integrada de la información y la colaboración entre los diferentes actores pueden contribuir a una toma de decisiones más eficiente. Finalmente, se desarrollará un cierre orientado a identificar cómo estos conceptos y metodología se integran en un proyecto, desde su planificación hasta su gestión.



PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas inscritas en el congreso BIM CON 2026

14 DE OCTUBRE

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

Taller 2: BCR

Salón La Paz CENTRAL

Cantidad de personas: 100
Conferencista:

Descripción del taller:



14 DE OCTUBRE

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas incritas en el congreso BIM CON 2026

Taller 3: Realidad Virtual – VR&VVDC Inmersivo:
Como convertir modelos BIM en Experiencias VR de bajo costo para clientes y obras.

Salón La Paz NORTE

Cantidad de personas: 30

Conferencista: Arq. Rogelio Aguilar

Descripción del taller: Aprende a transformar tus modelos BIM en experiencias inmersivas de Realidad Virtual accesibles y de alto impacto sin necesidad de realizar grandes inversiones en hardware especializado. En este taller práctico, los asistentes aprenderán el flujo de optimización desde herramientas de modelado hasta la navegación en vivo en entornos WebVR. Durante la sesión, cada participante utilizará un visor VR interactivo para auditar modelos, detectar inconsistencias de diseño y explorar el potencial de la tecnología inmersiva aplicada a la venta de proyectos y la gestión de obras.

Requisitos:

- Traer smartphone (iOS o Android) con batería cargada al 100% y espacio suficiente para navegación web.
- Disposición para conectarse a la plataforma del taller en vivo.



15 DE OCTUBRE

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas incritas en el congreso BIM CON 2026

Registro de participantes

Taller 1: : El ecosistema BIM en Costa Rica: Rompiendo la barrera de adopción en Pymes desde las aulas hasta la obra

Salón La Paz SUR

Cantidad de personas: 45

Conferencistas:

Eje 1: Semilleros BIM: El motor de innovación para la construcción en Costa Rica | Arq. Lucía Díaz (UIA) y Ing. Rafael Murillo (UCR)

Eje 2: Democratización del BIM: Ecosistemas Colaborativos 2026 | Arq. Emily Vargas (UCR) e Ing. Emmanuel Coto (UIA)

Descripción del taller:

El taller explorará estrategias para facilitar la adopción de BIM en las Pymes del sector de Arquitectura, Ingeniería, Construcción y Operaciones (AECO), mediante la colaboración entre universidades, empresas y colegios profesionales. Se abordará el potencial de los laboratorios BIM universitarios para ofrecer capacitación, investigación aplicada y servicios técnicos, vinculando la formación estudiantil con necesidades reales del sector. Además, se analizarán herramientas y modelos colaborativos que permitan reducir las barreras de acceso y favorecer la implementación sostenible de BIM en las Pymes costarricenses.



PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas incritas en el congreso BIM CON 2026

15 DE OCTUBRE

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

Taller 2: Taller para CEO´s

Salón La Paz CENTRAL

Cantidad de personas: 45

Conferencista: Ing. Juan Carlos Alfonso

Descripción del taller:

BIM CEO es un taller para líderes que desean implementar BIM con visión estratégica. En BIM CEO, exploraremos las decisiones estratégicas que todo CEO debe considerar: personas, procesos, finanzas y aspectos legales. Un taller basado en casos y proyectos reales. ¡Participe y transforme su visión de negocio!



15 DE OCTUBRE

8:30 a.m. - 11:30 a.m.

PROGRAMA DE TALLERES MATUTINOS

La inscripción se realiza por medio de la aplicación Polpo Events para las personas incritas en el congreso BIM CON 2026

Taller 3: : Aprendiendo a navegar el Estándar BIM

Salón La Paz NORTE

Cantidad de personas: 45

Conferencista: Ing. Ariel Castillo

Descripción del taller:

Este taller práctico ayudará a los participantes a comprender la estructura, el propósito y la aplicación del Estándar BIM de Costa Rica. Mediante ejercicios guiados, casos y actividades colaborativas, los asistentes aprenderán a orientarse dentro del estándar, identificar la información relevante para diferentes situaciones y sus anexos como apoyo para la gestión de información, la definición de requisitos y la implementación BIM.

El objetivo no es memorizar el estándar, sino desarrollar la confianza necesaria para consultarlo, interpretarlo y utilizarlo como un marco de referencia en organizaciones y proyectos. Al finalizar, cada participante contará con una ruta clara para identificar qué documento utilizar, cuándo consultarlo y cómo convertir sus lineamientos en acciones concretas de adopción e implementación.

PATROCINADORES

PATROCINADOR PLATINUM



PATROCINADOR ORO



PATROCINADOR PLATA



PATROCINADOR BRONCE

