



*"BIM: Evolución de Ingeniería, Arquitectura y Construcción en el siglo XXI"*

Hablemos  
LET'S  
TALK **BIM**  
Venezuela

## Programa / Agenda #HablemosBIMVe 2020 Internacional 11/12/20 (Mañana)

Hora de  
Venezuela GMT-4

8:30 - 8:45 am

Instalación del evento

8:45 -  
9:00 am



**Instalación y Bienvenida al Evento. Colegio de Ingenieros de Venezuela Ing. Enzo Betancourt (Venezuela). Presidente del Colegio de Ingenieros de Venezuela**

9:00 -  
9:40 am



**Recorriendo el futuro y pasado de BIM para modelar nuestro presente  
Ing. MSc. Leonardo Mata Rojas (Venezuela). Director del Diplomado "Gerencia de Proyectos con BIM". CEO de DataLaing**

9:40 -  
10:20 am



**Propuesta: Plan de Ejecución BIM (PEB) / BIM Execution Plan (BEP). Basado en estándares internacionales y alineado con la norma ISO-19650, con inclusión del EIR y el CDE Arq. MSc. Bibian Díaz Arias (Venezuela). DA Consultores / Prof. del Diplomado BIM-CIV**

10:20 -  
11:00 am



**Estandarización de la Información en modelos BIM. eCOB® un estándar para la creación de Objetos BIM  
Arq. Ferrán Bermejo Nualart (España). Director Técnico del ITeC - Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña (3:20 pm hora de España)**

11:00 -  
11:40 am



**Estado del Arte BIM en España Arq. David Barco (España). Architect Technologist. Digital Leader. BIM Coach. Autor del libro "Diario de un BIM Manager" (4:00 pm hora de España)**

11:40 am -  
12:20 pm



**Propuesta para adopción BIM desde la Sociedad Panameña de Ingenieros y Arquitectos de Panamá Arq. Pedro Herrera (Panamá). Director de la Consultora TecAEC. Sub-coordinador de la Sociedad Panameña de Ingenieros y Arquitectos (10:40 am hora de Panamá)**

**12:20 - 1:30 pm / Intermedio Libre**



*"BIM: Evolución de Ingeniería, Arquitectura y Construcción en el siglo XXI"*

Hablemos  
LET'S TALK **BIM**  
Venezuela

## Programa / Agenda #HablemosBIMVe 2020 Internacional 11/12/20 (Tarde)

Hora de  
Venezuela GMT-4

1:30 -  
2:10 pm



**Gestión y Control de Datos. BIM mi pequeño BIG Data**

Arq. Carolina Ramírez (Colombia / España). BIM Consultant, Profesora investigadora, empresa CRA-HUB (6:30 pm hora de España)

2:10 -  
2:50 pm



**Lean Construction, vinculación con BIM y con la Agilización y Optimización en los Proyectos de Construcción** Ing. Juan Francisco Pérez Herrera (México). Fundador, CEO y Director General de Lean Construction México, Master en Ingeniería (12:10 pm hora de México)

2:50 -  
3:30 pm



**Antes era el BIM**

Arq. Evelio Sánchez (España). ediliciaBIM, Podcaster en BIMrras (7:50 pm hora de España)

3:30 -  
4:10 pm



**Una propuesta de Open BIM. Propuesta CYPE®** Lic. Armando Riquelme (España). International Sales Department for CYPE Ingenieros, S.A. (8:30 pm hora de España)

4:10 -  
4:50 pm



**Lean Construction en la práctica: casos de implantación en España**

Arq. Juan Felipe Pons (España, Barcelona). Consultor de Lean Construction y Lean Manufacturing (9:10 pm hora de España)

4:50 -  
5:30 pm



**Construcción en el Siglo XXI Espacios Inteligentes + Sustentabilidad + BIM** Ing. MBA Harrison Mozo (Venezuela). Smart World Corp & Nanotec

5:30 -  
6:10 pm



**Integrando Lean Construction y PMBOK en la Gestión de Proyectos BIM**

Ing. Bernardo García (Venezuela). Consultor Senior en Dirección de Proyectos BOGE Consultores. Prof. del Diplomado BIM-CIV / Co-Facilitador: Ing. Diana Pérez (Venezuela) Consultor Jr. SGC ISO 9001

**6:10 – 6:30 pm / Panel final de la Jornada  
Panelistas Invitados\***



*"BIM: Evolución de Ingeniería, Arquitectura y Construcción en el siglo XXI"*

Hablemos  
LET'S TALK **BIM**  
Venezuela

## Programa / Agenda #HablemosBIMVe 2020 Internacional 12/12/20 (Mañana)

Hora de  
Venezuela GMT-4

8:30 - 8:45 am

Instalación del evento

8:45 -  
9:00 am



**Palabras de Bienvenida a la segunda jornada #HablemosBIMVe 2020 Internacional Ing. Félix Ojeda (Venezuela). Presidente de la Asamblea Nacional de Representantes del CIV**

9:00 -  
9:40 am



**Experiencias BIM de venezolanos en el exterior: desde Panamá: Proyectos BIM en Venezuela, Panamá, Colombia y Perú. Aplicaciones con Archicad®  
Arq. Santiago Colmenares (Venezuela). Experto en modelado y ARCHICAD®. Prof. del Diplomado BIM-CIV (8:00 am hora de Panamá)**

9:40 -  
10:20 am



**openBIM e Interoperabilidad con IFC Arq. David Delgado Vendrell (España). DDV openBIM Solution. Vice-Presidente de Diseño de BuildingSMART Spanish Chapter (2:40 pm hora de España)**

10:20 -  
11:00 am



**Flujo de Trabajo para Planificación en BIM con MS Project®  
Arq. Rafael Teresa Chinchilla (España). Director Técnico, Project Manager, Docente MS Project® en Editeca (3:20 pm hora de España)**

11:00 -  
11:40 am



**El BIM Manager y sus labores dentro de un Proyecto Arq. René Soto (Costa Rica). PCCAD Project BIM Solutions and Services Costa Rica (9:00 am hora Costa Rica)**

11:40 am -  
12:20 pm



**Gerencia de la Construcción y Planificación BIM 4D con Synchro (Bentley®)  
Ing. Gabriel Ayora (México). Especialista en Proyectos de Infraestructura Civil Bentley® Systems (9:40 am hora de México)**

**12:20 - 1:30 pm / Intermedio Libre**



*"BIM: Evolución de Ingeniería, Arquitectura y Construcción en el siglo XXI"*

Hablemos  
LET'S  
TALK **BIM**  
Venezuela

## Programa / Agenda #HablemosBIMVe 2020 Internacional 12/12/20 (Tarde)

Hora de  
Venezuela GMT-4

**1:30 -  
2:10 pm**



**Estado del Arte del BIM en Latinoamérica y el Caribe**

**Arq. Francisco Civitillo (Venezuela). Foro / Chat Iberoamérica. Prof. del Diplomado BIM-CIV**

**2:10 -  
2:50 pm**



**Experiencias BIM de venezolanos en el exterior. Del escalímetro al CAD, a Revit® al BIM y a la Obra BIM Manager Daniel Carpio (Venezuela - USA) (Hora Miami 1:10 pm)**

**2:50 -  
3:30 pm**



**Experiencia BIM: Coordinación de Proyectos en Venezuela, Centroamérica e Islas del Caribe.**

**Aplicaciones de Modelado con Revit®  
Arq. PhD. Carlos Arrieta (Venezuela). Experto en modelado BIM - Revit®. Prof. del Diplomado BIM-CIV**

**3:30 -  
4:10 pm**



**Cálculo del Costo/Beneficio del Uso de la Metodología BIM**

**Arq. Jesús Perucho Alcalde (España). BIM Consultant. Architect RIBA, COAM, MBA, BIM Level 2 at BRE Academy, Revit Professional Certified (8:30 pm hora de España)**

**4:10 -  
4:50 pm**



**BIM y las Contrataciones. Nuevos horizontes para el Derecho en Venezuela**

**Abg. MSc. Rodrigo Pérez Bravo (Venezuela). Prof. USM Procesal Laboral, Pdte. de la Federación Interamericana de Abogados Cap. Venezuela. Pdte. del Tribunal Disciplinario de la Federación de Colegio de Abogados de Venezuela. Magister Univ. La Sapienza, Italia**

**4:50 -  
5:30 pm**



**Estado del arte del BIM a Nivel Mundial**

**Arq. Ignasi Pérez Arnal (España). BIM Academy, Director de Contenidos del European BIM Summit-Asesor del Diplomado BIM (9:50 pm hora de España)**

**5:30 - 6:10 pm / Panel Final del Evento – Conclusiones - Panelistas Invitados\***