

CONGRESO INTERNACIONAL: "EL USO DEL BIM EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN"

28 y 29 de noviembre de 2019
Centro de Convenciones de Lima

JUEVES 28 DE NOVIEMBRE

- 08:00 – 09:00 Registro de Participantes
- 09:00 – 09:20 Inauguración oficial
Ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento (*)

BLOQUE I: SITUACIÓN DEL BIM EN EL SECTOR CONSTRUCCIÓN

- 09:20 – 09:50 Estado del BIM en el Perú
Ing. Guido Rodríguez
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 09:50 – 10:20 El uso del BIM como herramienta del Plan Nacional de
Competitividad y Productividad (2019 – 2030)
Ministerio de Economía y Finanzas
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 10:20 – 10:50 Aplicación del BIM en el diseño del Proyecto Villa Deportiva Nacional
– Videna y su impacto en la gestión de la Obras
Daniel Zubiato Romero - Project Manager VIDENA
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
- 10:50 – 11:30 Coffee Break**

BLOQUE II: INSTRUMENTOS NORMATIVOS Y FINANCIAMIENTO PARA INVESTIGACIONES SOBRE EL USO DEL BIM EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

- 11:30 – 12:00 Normas ISO BIM para su aplicación en el Perú
Sra. Rosario Uria Toro
Directora de Normalización- INACAL
- 12:00– 12:30 Situación legal del BIM en proyectos de construcción
Abog. Alejandra Ulfee
Especialista en Derecho de la Construcción
- 12:30 – 13:00 Fondos para investigaciones en la industria de la construcción
Arq. Astrid Hassel Criales Johnson
Sub Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica- CONCYTEC
- 13:00 – 14:30 Almuerzo libre**

BLOQUE III: INICIATIVAS Y LECCIONES APRENDIDAS EN EL USO DEL BIM DEL SECTOR PÚBLICO

- 14:30 – 14:50 Experiencia del Ministerio del Interior
Ministerio del Interior
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento

CONGRESO INTERNACIONAL: "EL USO DEL BIM EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN"

- 14:50 – 15:10 Experiencia del Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 15:10 – 15:30 Experiencia del Ministerio de Educación
Ministerio de Educación
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 15:30 – 15:50 Experiencia del Poder Judicial
Arq. Johann Hudtwalcker
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 15:50 – 16:20 Uso del BIM en el diseño y construcción del Puente Nanay (Iquitos).
Ing. Felipe Quiroz
Virtual Design and Construcción (VDC) en la Universidad de Stanford – USA

VIERNES 29 DE NOVIEMBRE

BLOQUE IV: APORTES DE LA ACADEMIA PARA EL USO DEL BIM EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

- 09:00 – 09:30 Retos en la formación académica de arquitectos e ingenieros en un
entorno BIM: Mirada desde la universidad pública
Ing. Wilfredo Ulloa
Universidad Nacional de Ingeniería
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 09:30 a 11:00 Presentación de Investigaciones sobre BIM y su aplicación en el sector
construcción de la academia – Primera Parte
- 11:00 – 11:30 Coffee Break**
- 11:30 a 12:00 El nuevo mercado de la construcción y la demanda de profesionales
capacitados en BIM: Mirada desde la universidad privada
Alexandre Almeida
Universidad de Lima
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento
- 12:00 a 13:30 Presentación de Investigaciones sobre BIM y su aplicación en el sector
construcción de la academia – Segunda Parte
- 13:30– 14:30 Almuerzo libre**

CONGRESO INTERNACIONAL: “EL USO DEL BIM EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN”

BLOQUE V: PANORAMA DEL BIM EN EL PERÚ

- | | |
|---------------|--|
| 14:30 – 15:00 | Difusión sistémica de BIM en la industria de la construcción -
Investigación de doctorado en la Universidad de Loughborough, Reino
Unido
Ing. Danny Murguia
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento |
| 15:00 – 15:15 | Síntesis del evento
Arq. Christian Leyton
Ayni Peru Arquitectura y Urbanismo S.A.C
Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda,
Construcción y Saneamiento |
| 15:15 – 16:00 | Conferencia Magistral: Estrategias para el desarrollo del BIM en
proyectos de construcción: Caso peruano
Bilal Succar
Consultor Internacional BIM - Director del ChangeAgents AEC, Fundador del BIMe |
| 16:00– 16:30 | Lanzamiento de la norma “Lineamientos para el uso del BIM en
proyectos de construcción”
Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento |