



bimtecnia

2019

foro de la
construcción
inteligente

11 Y 12 DE DICIEMBRE DE 2019

PROGRAMA

Día 11 de diciembre Resolución de concurso y taller sobre evaluación de proyectos. Teatro Concha Velasco (LAVA), Valladolid

Recepción de asistentes

10.15h Presentación y bienvenida

D. Manuel Saravia Madrigal

Concejal Delegado General Ayuntamiento de Valladolid

D. Ricardo Fortuoso Martín

Presidente de AEICE

D. Juan Carlos Suárez-Quñones y Fernández

Consejero de Fomento y Medio Ambiente

10:30h Presentación de la organización del Concurso

D. Jose Emilio Nogués

CEO de ARQTEAM

10:45h Presentación Concurso AVA

Dª Marta Escribano

Arquitecto. Dª. Servicio de Cartografía e Información Urbanística, Ayuntamiento de Valladolid

11:00h Ponencia: “Co-creación y Co-codestrucción, la razón del éxito y el fracaso en la colaboración multidisciplinar en los trabajos de construcción”

Sebastiano Lombardo

Head of IPD at Castenda AS

11:45h Café

12:15h Exposición de proyectos, bloque 1

Concursantes

13:30h Ponencia ACCA

D. Nicola Furcolo

International Technical Engineer

D. Roberto Natale

International Technical Consultant

14:00h Ponencia ARCHIESPAÑA

D. Jose Juan Márquez

Director Técnico ARCHIESPAÑA

14:15h Comida

15:30h Exposición de las valoraciones del jurado

D. Joaquín de Andrés

Ingeniero de Caminos del Servicio de Cartografía e información Urbanística, Ayuntamiento de Valladolid

D. José A. Vázquez

Doctor arquitecto, Profesor Universidad da Coruña

D^a. Raquel Veneros

BIMManager en INECO

D. Andrew López

Director of Validation

16:30h Lectura y entrega de premios

Carmen Devesa Fernández

Gerente del área de Retos en AEICE

Presentación premio MUSAAT. Entrega 1^a premio

Presentación premio BLUEBEAM. Entrega 2^a premio

Presentación premio CATENDA. Entrega 3^a premio

17:15h Cierre

Enrique Cobreros

Director de AEICE

Toda la información del concurso BIMCOMPETITION-BIMVA en <http://bimva.es/>
Participación en el concurso y asistencia a la jornada gratuitas.

Noche del 11 de diciembre Cena tecnológica.

Hotel Gareus. Valladolid

Cena para conocer y adentrarse en el mundo de la digitalización y hacer networking con otros profesionales que ya han comenzado la transformación digital. La cena será amenizada por un experto en tecnología y digitalización.

21:00h Cena. Hotel Gareus.

Enrique Cobreros

Director de AEICE

Ponencia: “Mucho más que BIM”

Sebastiano Lombardo

Head of IPD at Castenda AS

Precio: 40€. Previo pago

Día 12 de diciembre Talleres prácticos de herramientas digitales.

LAVA, sala columnas, Valladolid

10:00h Recepción y designación de talleres

ZONA A

10:30h Planificación VICO (bloque 1)

Planificación de obras en BIM (4D) con el software de VICO

David Virtos

Responsable Dpto. Constructoras/ Plantas industriales

12:30h BLUEBEAM (bloque 2)

Control y gestión documental colaborativa con BLUEBEAM

Ioanna Alsasua

CCO en SIMBIM

15:30h Creación de objetos BIM. Estandar eCOB (bloque 3)

Criterios de creación de objetos BIM bajo el estándar ECOB aplicables a cualquier plataforma de modelado. Estructura de información de los objetos BIM y uso en modelos.

Ferrán Bermejo

Director Técnico del ITeC

M. Elena Pla

Responsable de Desarrollo BIM de ITec

17:00h Mediciones y certificaciones sobre modelos BIM multiplataforma (bloque 4)

Elaboración de Medición, presupuesto y certificación basadas en modelos BIM y formatos IFC. Creación de modelos IFC enriquecidos con datos de presupuesto y certificación

Ferrán Bermejo

Director Técnico del ITeC

M. Elena Pla

Responsable de Desarrollo BIM de ITec

ZONA B

10:30h Solibri (bloque 1)

Control de Calidad de modelos IFC con Solibri. Detección de errores y colisiones, aplicación de reglas de comprobación, extracciones de cantidades

Andrew López

Director of Validation

12:30h ALLPLAN (bloque 2)

Exploración de las herramientas de Allplan Bridge para el diseño paramétrico de estructuras de puentes y Allplan Engineering para el diseño de armados y estructuras.

Juan Manuel Gallego

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, Master BIM

Cristian Panturoiu

M.Sc. Civil Engineer - Key Account Manager ALLPLAN

15:30h dRUFUS I (bloque 3)

Definición del programa funcional y seguimiento de su cumplimiento en las fases de diseño, modelado, control de ofertas y licitaciones, y mantenimiento.

Ioanna Alsasua

CCO SIMBIM

17:00h dROFUS II (bloque 4)

Ioanna Alsasua

CCO SIMBIM

ZONA C

10:30h BIMSYNC (bloque 1)

Plataforma colaborativa web para gestión de modelos, incidencias y documentos. CDE en las distintas fases del ciclo de vida.

Azucena García

CEO DAAG

12:30h Uso de BIM en obra (bloque 2)

Herramienta BIMx para la gestión de la documentación en obra. Visualización (realidad virtual), gestión de documentos actualizada

Jose Juan Márquez

Director Técnico de ARCHIESPAÑA

15:30h Impresión 3D de maquetas a escala para profesionales del sector de la arquitectura y la construcción (bloque 3)

Taller práctico para iniciarse en la Impresión 3D de maquetas a escala para profesionales del sector de la arquitectura y la construcción ¿Como imprimir en 3D el entorno de los solares a escala dejando el hueco del solar para incrustar diversas alternativas de Proyecto? ¿Cómo imprimir en 3D Proyectos a escala?

Fernando Gayubo

Director de Gestión de la División de Sistemas Industriales y Digitales de Fundación CARTIF

José María Llamas, Carlos Barriga, Alberto Martín

Técnicos CARTIF

Niobe Alonso y Pieter Rossel

4LINES

17:00h Estudios de seguridad en BIM (bloque 4)

Utilización de la herramienta desarrollada por CYPE y la FLC para la gestión de la Prevención de Riesgos Laborales mediante modelos BIM

Pablo Gómez

Tecnico Dpto. Soporte de CYPE Ingenieros

Talleres de hora y media, limitados a 20 asistentes por taller

Los talleres se completarán por orden de inscripción.

La asistencia es gratuita.