

CHARLA COLOQUIO METODOLOGÍA BIM EN INFRAESTRUCTURAS

24 DE ENERO DE 2019
12:00

SALA CAC - ASPROCON- Calle Dr. Alfredo Martínez, 6 - Oviedo



Para reservar plaza o ampliar información
email: administracion@istram.net - Tlfno: +34 985 270 243

CHARLA- COLOQUIO METODOLOGÍA BIM EN INFRAESTRUCTURAS

PROGRAMA

11:30h Registro De participantes. Bienvenida y presentaciones.

12:00h Innovación digital como apuesta de valor en la construcción.

Ponente: Alex Garate – Director Ingreen Innovation (Empresa especializada en integrar la metodología BIM en los flujos de trabajo en las diferentes fases del ciclo de vida de proyectos de infraestructuras.

12:30h Introducción del BIM en infraestructuras.

Ponente: Alberto Pastor – Experto BIM Buhodra Ingeniería. Miembro Comisión es.BIM España.

13:00h Nuevas necesidades y requerimientos para los softwares de trazado.

Ponente: Alfredo Pérez – Director Técnico Buhodra Ingeniería. Desarrollo metodología BIM en Istram®.

13:30h Formación de profesionales.

Ponente: Jorge Rocés – Dpto. de Construcción e Ingeniería de Fabricación – Universidad de Oviedo.

PONENTES

Alex Garate - Director Ingreen Innovation. Ingeniero Caminos Canales y Puertos. Licenciado Ciencias Ambientales.

*Codirector Máster BIM en ingeniería civil de la Demarcación de Madrid del Colegio de Caminos, Canales y Puertos, Madrid (Octubre 2016 – actualidad). Primer máster en metodología BIM en España orientado a ingeniería civil.

*Desarrollo de proyecto piloto de aplicación BIM en el sector de las infraestructuras del transporte, Madrid (junio 2017 – actualidad). Desarrollo de proyecto con entregables tradicionales siguiendo metodología BIM en el flujo de intercambio entre disciplinas involucradas

*Codirector Curso Iniciación al BIM en las Infraestructuras para el Ministerio de Fomento, Madrid (Septiembre – Octubre 2017).Primer curso en metodología BIM en el Ministerio de Fomento orientado a ingeniería civil

Alberto Pastor - Experto BIM Buhodra Ingeniería. Ingeniero técnico en Topografía.

*Profesor en Máster BIM en ingeniería civil de la Demarcación de Madrid del Colegio de Caminos, Canales y Puertos, Madrid.

*Profesor en Máster Internacional BIM Ingeniería Civil – Zigurat.

*Ponente en un gran número de eventos sobre la Metodología BIM (BIMEXPO 2019, Jornadas BUILDING SMART SPAIN, BIM UNIV. PIURA...)

*Orientador y apoyo técnico para la implementación de la metodología BIM en proyectos de empresas del sector de la Ingeniería Civil (Ineco, Sener, Sacyr, Idom...).

Alfredo Pérez Tereñes – Director Técnico Buhodra Ingeniería, S.A. – Ingeniero de Minas.

*Director del proyecto de desarrollo de la metodología BIM en la aplicación informática Istram®.

*Orientador y apoyo técnico para la implementación de la metodología BIM en proyectos de empresas del sector de la Ingeniería Civil (Ineco, Sener, Sacyr, Idom...).

*Ponente en un gran número de eventos sobre la Metodología BIM (BIMEXPO 2019, BIM TOUR GIJÓN.....)

Jorge Rocés – Dpto. de Construcción e Ingeniería de Fabricación – Universidad de Oviedo.

Ingeniero Industrial y Doctor en Diseño, Construcción y Fabricación en Ingeniería por la Universidad de Oviedo. Desde el año 2007 es profesor de la Universidad de Oviedo, en el Departamento de Construcción y Fabricación en la Ingeniería, impartiendo asignaturas de Ingeniería Civil e Ingeniería Industrial: Caminos, Ferrocarriles, Dibujo Técnico, Dibujo Asistido por Ordenador, Proyectos y Oficina Técnica. Ha dirigido cuatro cursos e impartido sesiones sobre Diseño de Infraestructuras Viales. En el ámbito de la investigación y desarrollo de productos, ha participado en más de 20 proyectos de ingeniería Universidad-Empresa y es coautor de 2 patentes y 2 registros de software.