

International User Group (IUG)

“Garantizando que IFC funciona bien en todas partes y para todos”



buildingSMART®
SPANISH CHAPTER representantes:

Miquel Rodriguez Nidenführ
Consultor de estructuras

STATIC
INGENIERIA

David Delgado Vendrell
Arquitecto

ddv
arquitectura

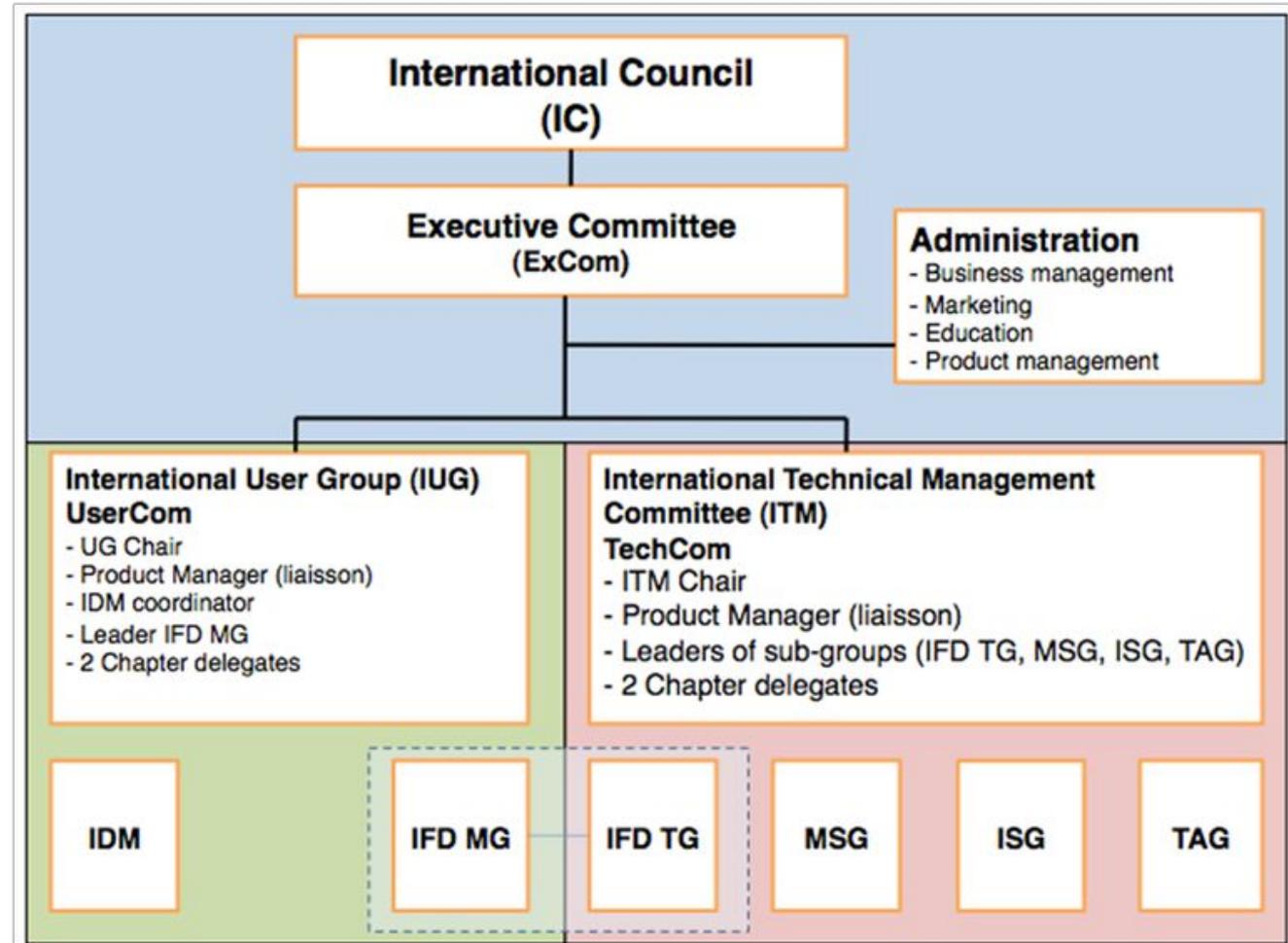
Qué es ?

bS International User Group (IUG) es una plataforma para la comunidad global openBIM de usuarios finales (end-users)

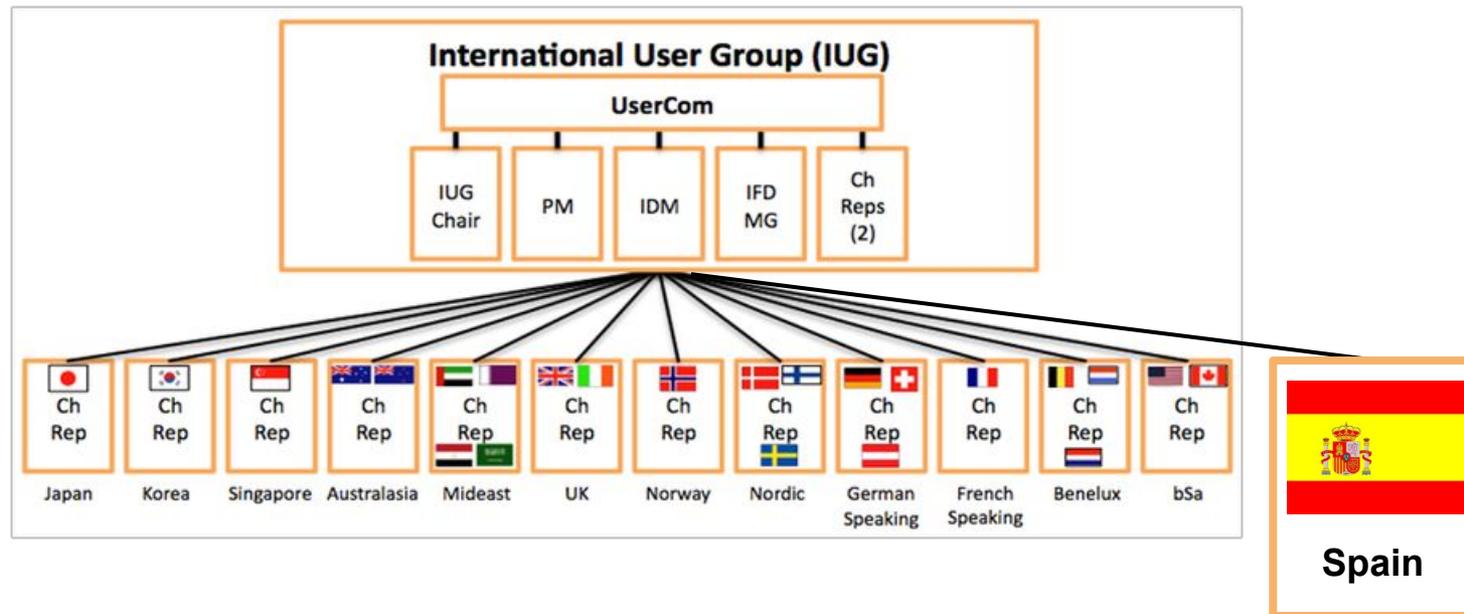
Constituido desde 2009 por buildingSMART International

Posición en relación a bSI

- En **azul**, la junta y el comité ejecutivos establecen la visión y objetivos estratégicos y priorizan el desarrollo
- En **rojo**, el comité técnico desarrolla y mantiene el Modelo de Datos (IFC), la parte técnica del Diccionario y apoya a los implementadores.
- En **verde**, el grupo de usuarios internacional, es quien define los procesos y necesidades de los profesionales, a la vez que proporciona casos de negocio para el sector AECOO



Quienes lo conforman



Los grupos de usuarios nacionales / regionales **definen las necesidades** y el IUG comunica las necesidades al **ITM** (International Technical Management) / **ISG** (Implementation Support Group) para la implementación de la funcionalidad en los software.

UserCom | Comité ejecutivo

Kjell Ivar Bakkmoen, No, Chairman

Tom Gay, US, Vice Chair

Martin Egger, De, Vice Chair

Birgitta Foster, US, Secretary

Bjørn Stangeland, No, Product Manager

Sylvain Marie, Fr, Project Lead P7

Roger Grant, US, IFD/bSDD/Product Room Leader

Jan Karlshøj, Dk, IDM Coordinator/Process Room Leader

David Jellings, UK

Dana Kennish "Deke" Smith, US

Susan Keenlside, Ca

Henk Schaap, NI

Mark Baldwin / Patrick Kuhn, SWZ

Anstein Skinnarland, No

Miquel Rodríguez / David Delgado, Es

Inicio representación española

- **buildingSMART International Summit**
Barcelona, 3-6 Abril 2017

Se presentan las actividades de los usuarios a nivel español, mencionando la realidad regional del país, con sus distintos grupos de usuarios coordinados a través de la Red GuBIMesp.

Se presenta, en concreto desde GuBIMcat, la realidad del grupo de usuarios, sus grupos de trabajo en curso, así como el recientemente publicado sistema de clasificación BIM de elementos por función “GuBIMclass”.

Tras la presentación, el IUG Chairman nos emplaza a que formemos parte del IUG en representación de los usuarios finales a nivel de chapter español.



Objetivos de IUG

- Proporcionar información y **recursos a los profesionales** del sector AECOO que trabajan con **estándares abiertos** de buildingSMART.
- Facilitar y mejorar la **colaboración entre los capítulos** (chapters) y la **implicación** de los mismos **en los programas** sobre estándares y su cumplimiento.
- **Promover y estimular** el uso de los **entregables de estándar abierto** como mejora de la interoperabilidad, compartiendo experiencias entre sus miembros de una forma bidireccional basada en el equilibrio entre las partes.

Qué ofrece

- **Nueva web** (próximamente)
- **FAQ**, con cuestiones habituales sobre els uso del BIM e IFC.
- User Com (TeleCon): **Reunión periódica via internet**, en la que asiste el representante del chapter, para presentar casos de uso, éxito, fracasos y problemas de la práctica cotidiana de la región a la que representa.
- **BIM maturity tool** (ARUP)
- **User issue database**
- **Grupo en LinkedIn**

bSI Awards

IUG es el responsable de estos premios, cuyo objetivo es:

Otorgar reconocimiento a proyectos que demuestren e inspiren la utilización de los estándares de buildingSMART desarrollados.

Categorías, según el uso de los estándares abiertos:

- Diseño
- Construcción
- Operaciones y mantenimiento
- Proyecto de estudiante (desde 2015)



Case studies

IUG es el responsable de la presentación de casos de estudio a la comunidad internacional



UserCom Telecon

Reuniones quincenales por internet, mediante GoToMeeting

Asistencia, en representación usuarios openBIM españoles:

- **24-05-2017**

Asistente: Miquel Rodríguez y David Delgado

- **07-06-2017**

Asistente: David Delgado

- **Próxima 07-07-2017**

Acta Telecon 24-05-2017

Asistente: Miquel Rodríguez y David Delgado

Resumen temas tratados:

- Programa de certificación openBIM.

Lo organiza bSI, donde cada chapter lo podrá adaptar, siendo bSI quien aglutine los resultados.

- Actividades de los distintos chapters

En concreto, Canadá está preparando un foro bS, por el momento local, en el que han invitado a Australia, van a invitar a Suiza. En caso de que funcionara, invitarias a otros países.

Desde España, se expone la iniciativa de creación de una Guía IFC para usuarios en español. Canadá informa que ellos están también trabajando en algo similar.

Se comenta que tuvo lugar en EUBIM 2017 la 2ª reunión de grupos de usuarios BIM de España.

- IUG LinkedIn User Group

Acta Telecon 07-06-2017

Asistente: David Delgado

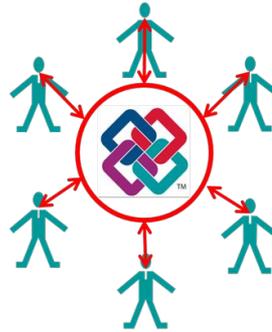
Resumen temas tratados:

- Debate sobre ISOs
- Debate sobre contenidos de la sesión de USERS prevista para la plenary session en el Fall Summit de London para el otoño 2017.

Desde España, se aporta:

1. Adopción del sistema GuBIMclass creado por usuarios por una administración pública regional (Infraestructures.cat)
 2. “Guía IFC” de BSSCh. Se expone el enfoque de la guía estructurada en 2 partes:
 - ❑ primera “Guía IFC para usuarios: introducción al esquema IFC y gestión desde plataformas” realizada por GuBIMcat;
 - ❑ segunda “Guía técnica IFC” realizada por BSSCh.
- Calendario de próximas reuniones y Fall Summit (London)

MUCHAS GRACIAS



<http://iug.buildingsmart.org/>

Junio 2017