

## CICLE DE JORNADES: “BUILDING INFORMATION MODELING”

Del 9 al 30 de juny 2015

L'objectiu del **Cicle BIM** (*Building Information Modeling*) és oferir als assistents un apropament al treball en aquest nou entorn de col·laboració posant-los en contacte amb persones que ja han tingut experiència professional així com amb els principals proveïdors d'eines informàtiques.

El cicle s'ha estructurat en **quatre blocs temàtics**:

- Els dos primers cobreixen el BIM des de la perspectiva del **projecte, i de l'execució de l'obra**.
- Els dos segons les **eines centrals de modelat i les eines específiques o especialitzades en disciplines concretes**.

Cada sessió, comptarà al seu inici, amb una introducció a càrrec d'experts que aportaran la seva visió pròpia .

El format de les sessions del cicle s'han dissenyat de forma que hi pugui haver un diàleg enriquidor entre els diferents ponents i els assistents per tal que es pugui tenir una visió realista del que suposa l'entrada en aquest nou marc de treball i tenir una orientació sobre els primers passos que cal donar com a professionals del sector.

### PROGRAMA

#### DIMARTS 9 DE JUNY

#### PROJECTAR AMB BIM

- 9:00 hores**      **Presentació del cicle.**
- 9:15 hores**      **Introducció:**  
Miquel Rodríguez, consultor d'estructures a *Static*.
- 9:45 hores**      **Cas 1 - Nova seu central de Pull & Bear a Naron:**  
Miquel Rodríguez, consultor d'estructures a *Static*.
- 10:30 hores**      **Torn de preguntes dels assistents i debat.**
- 11:00 hores**      **Pausa – Cafè.**
- 11:30 hores**      **Cas 2 - De la Fira a l'Edifici d'emergències 112 de Barcelona (noves metodologies de treball):**  
Joan Espinàs, arquitecte a *IDOM*.
- 12:30 hores**      **Cas 3 - CAP a Sant Pere de Ribes:**  
Laia Isern, arquitecta a *Vitaller Arquitectura*.
- 13:30 hores**      **Torn de preguntes dels assistents i debat**
- 14:00 hores**      **Fi de la sessió.**

Patrocina:



## DIMARTS 16 DE JUNY

### CONSTRUIR AMB BIM

- 9:00 hores**      **Introducció:**  
Víctor Roig, consultor BIM a *Bimetric*.
- 9:30 hores**      **Cas 1 - Outlets de Viladecans:**  
Luis M. Sagredo, *project manager a Bovis PM*.
- 10:30 hores**     **Torn de preguntes dels assistents i debat.**
- 11:00 hores**     **Pausa – Cafè.**
- 11:30 hores**     **Cas 2:**  
Josep Coll, arquitecte tècnic i PM a *EIPM*.
- 12.30 hores**     **Cas 3 - Projectes recents. Rehabilitació i nova construcció:**  
Guillem Baraut, *project manager a BAC Engineering Consultancy Group*.
- 13.30 hores**     **Torn de preguntes dels assistents i debat.**
- 14:00 hores**     **Pausa – Dinar.**

### EINES PER GENERAR MODELS BIM

- 15.30 hores**     **Allplan:**  
Antolí Càmara, consultor BIM a *Actigrama (Nemetschek)*.
- 16.30 hores**     **Archicad:**  
Francisco Sánchez, *director comercial a Graphisoft*.
- 17:30 hores**     **Torn de preguntes dels assistents.**
- 18:00 hores**     **Fi de la sessió.**

## DIMARTS 23 DE JUNY

### EINES PER GENERAR MODELS BIM

- 9:00 hores**      **Introducció:**  
Eloi Coloma, *director del Postgrau BIM management a la UPC i consultor BIM*.
- 9:30 hores**      **Bentley AECOsim / Synchro:**  
Miguel Villamor, *director general d'AEC-on Soluciones*.
- 10:30 hores**     **Torn de preguntes dels assistents.**
- 11:00 hores**     **Pausa – Cafè.**
- 11:30 hores**     **Revit / Navisworks:**  
Ilse Verly, *BIM solutions expert a Autodesk*.
- 12:30 hores**     **Viko Software / Tekla Structures:**  
Alexandra Rofes, *executiva de grans comptes a Construsoft*.  
Héctor Figueras, *responsable del departament de gestió a Construsoft*.
- 13:30 hores**     **Torn de preguntes dels assistents.**

Patrocina:



14:00 hores **Fi de la sessió.**

## DIMARTS 30 DE JUNY

### EINES ESPECIALITZADES I DE GESTIÓ BIM

9:00 hores **Introducció:**

Javier Bespín, director general de *GPO Ingeniería*.

Carolina Jarreta, arquitecta i BIM manager a *GPO Ingeniería*.

9:30 hores **Solibri:**

Andrew López, director de serveis de validació a *Solibri Iberia*.

10:15 hores **Comença amb un núvol de punts:**

Raul Rubio, director general de *Captae*.

11:00 hores **Pausa – Cafè.**

11:30 hores **Les eines de Cype Ingenieros:**

Benjamín González, director de desenvolupament a *Cype Ingenieros*.

12:15 hores **YouBIM/Ecodomus:**

Francesc Rodon, soci fundador de *Diligens OT*.

David Sánchez, departament BIM de *Diligens OT*.

13:30 hores **Les eines de l'ITeC:**

Ferran Bermejo, director tècnic de *l'ITeC*.

14:00 hores **Fi de la sessió.**

◆ Aquest programa pot estar subjecte a canvis.

## INFORMACIÓ D'INTERÈS

- **Dies i horari (24 hores lectives):**

- **Dimarts 9 de Juny:** BIM en projecte (de 9:00 a 14:00 hores).
- **Dimarts 16 de Juny:** BIM a l'obra (de 9:00 a 14:00 hores). Modelatge BIM (de 15:30 a 19:30 hores).
- **Dimarts 23 de Juny:** Modelatge BIM (de 9:00 a 14:00 hores).
- **Dimarts 30 de Juny:** Eines específiques de l'entorn BIM (de 9:00 a 14:00 hores).

- **Lloc:** Col·legi d'Enginyers de Camins (c/ Dels Vergós, 16 – FGC: Les Tres Torres).

- **Preus:**

- **Tot el cicle\*:** col·legiats (295 €) – tarifa general (450 €).
- **Preu per jornada\*:** col·legiats (95 €) – tarifa general (135 €).

- **Inscripcions:** [inscripcions@camins.cat](mailto:inscripcions@camins.cat). Indica el teu nom i cognoms, núm. de col·legiat, situació professional i dades de contacte.

\*Inclou el dinar del 16 de juny.

- **Cancel·lació:**

- La teva inscripció es confirmarà una vegada fet el pagament i enviat el corresponent justificant de pagament.
- Les jornades d'aquest cicle quedaran supeditades a un nombre mínim d'alumnes. En cas de no arribar, es retornaran els diners.
- En cas d'anul·lacions, es tindrà dret al reembors del total satisfet sempre que se sol·liciti per escrit amb una antelació 5 dies abans de l'inici del cicle.
- En cas de voler factura, caldrà demanar-la durant l'any en curs i facilitar les dades fiscals. Jornades exemptes d'IVA.

Patrocina:

