

ESTAND COAC 5.0

Del 14 al 17 de maig

Recinte Gran Via
Pavelló 2 Estand E57

DIMARTS 14 DE MAIG

10.30 h: Inauguració institucional. Reptes de l'arquitectura i la professió. *Assumpció Puig, degana; i Sandra Bestraten, presidenta de la demarcació de BCN*

11 h: ADR&M-UPC i Gretel-La Salle/URL

- 11 h: Les TIC i el futur dels arquitectes: una opció per al disseny de l'espai urbà. *Ernest Redondo (UPC) i David Fonseca (La Salle-URL)*
- 12 h: De la realitat al projecte, del projecte a la realitat virtual. *Ernest Redondo (UPC)*
- 12.30 h: Educació millorada mitjançant noves tecnologies, avaluació i usos acadèmics. *David Fonseca (La Salle-URL)*

13.30 h: European H2020 Project Growsmarter: Building Integrated Photovoltaic at the COAC building. *Helena Maria Gilbert (Naturgy)*

15.30 h: CPSV - UPC: Urban-Climplan. La llista de calor urbana: efectes en el canvi climàtic i modelatge per a estratègies de plantejament territorial i urbà. Aplicació a la regió metropolitana de Barcelona. *Josep Roca Cladera i Blanca Arellano Ramos*

16 h: Arquitectura, Fotografia i Ciutat - UPC: Geolocalització i estudi comparatiu dels registres fotogràfics de l'arquitectura moderna. *Cristina Gastón*

16.30 h: LITA - UPC

- 16.30 h: Nous sistemes innovadors de suport per a cablejats interiors. *Raül Serra i Fabregà*
- 17 h: Paviments més segurs per a la gent gran: avaluació. *Leilah Mashouri*
- 17.30 h: Materials reciclats per cobertes fresques. *Oriol Muntané*

18 h: IAM - La Salle-URL: Estratègies de regeneració sostenible en assentaments turístics de la costa mediterrània. *Anna Martínez Duran*

DIJOUS 16 DE MAIG

10 h: El Facility Management: realitat i tendències de futur. *Manuel Jarrega, Associació Catalana de Facility Management*

11 h: Grups de Treball COAC: Facility Management, Instal·lacions i Retail. *Associació Catalana de Project Management*

- Benvinguda. *Pere Castellort, secretari del COAC*
- Les opcions professionals del futur arquitecte. *Robert Brufau*
- Taula rodona: Arquitectura & Facility Management
Felip Neri (director postgrau FM Escola Sert), Santos de Paz (ARQCO), Marià Marín (historiador de l'art) i Lluís Dalmau (Generalitat de Catalunya). Modera Miquel Àngel Julià (Grup Idea)
- Domòtica: tecnologia aplicada a l'edificació. *Joan Carles Reviejo (arquitecte)*
- Project Management. *Marité Alonso i Jordi Seguró (Associació Catalana de Project Management)*
- Retail: *Miquel Àngel Julià, Nieves Fernández (Método Montes), Pablo Soto (senior Retail specialist)*
- DEBAT FILA ZERO: *Anna Prats (Tresorera COAC BCN), Emma Bellosta (Neinor Homes), Cristina Navas (Generalitat de Catalunya), Gisela Steiger (The Light Squad Studio), Tainá Zagonel (Grup Idea). Modera: Miquel Àngel Julià (Grup Idea)*

13.30 h: CODA - UPC: Estructures lleugeres i disseny computacional. *Gerard Bartomeu i Pep Tornabell*

15.30 h: Projecte FISSAC: Simbiosi industrial en el sector de la construcció. *Adriana Sanz*

16 h: LITA BIM - UPC

- 16 h: Competències per al lideratge multidisciplinar de l'arquitecte en entorns de treball en BIM. *Eloi Coloma*
- 16.30 h: BIM és més que tecnologia: la importància de la part humana. *Susanna Miquel i Pio Puig*

17.30 h: VIMAC - UPC

- 17.30 h: Radiografies en arquitectura i patrimoni. *Juan Manuel Corso Sarmiento i Pilar Garcia Almirall*
- 18 h: Vulnerabilitat residencial i sobreocupació de l'espai públic a Barcelona. *Jordi Casals Fernández i Pilar Garcia Almirall*

DIMECRES 15 DE MAIG

10.30 h: L'arquitectura i la nostra salut - Grup de Treball de Salut COAC

- Clear Code Architecture. Arquitectura per tothom, en tot moment. *Blanca Fernandez (PMMT)*
- L'arquitectura i la salut mental. *Rafa Hernandez (Indi Arquitectura)*
- La salut i les tecnologies a l'habitatge, una contaminació invisible. *Teresa Monleón (Biohabita!)*
- De l'higienisme a l'edifici malalt. *Toni Solanas (AuS - Xarxa La Pera/ UIC/ BAM)*
- Debat. Moderadors: *Salvador Ordóñez (Gremi Fusta i Moble) i Rita Barata (PMMT)*

11.30 h: Iniciatives de l'administració pública: escala urbana - Grup de Treball de Salut COAC

- La promoció de ciutats saludables des de les administracions. *Daniel Cardona (INCASÒL)*
- El projecte 'Entorn Urbà i Salut' de la Diputació de Barcelona. *Cati Chamorro (DIBA)*
- Iniciatives del COAC cap a una arquitectura més saludable. *Sandra Bestraten (COAC)*
- Aproximacions a l'impacte econòmic d'un parc immobiliari insalubre. *Ricard Santamaria (BB Construmat)*
- Debat. Moderadors: *Salvador Ordóñez (Gremi Fusta i Moble) i Rita Barata (PMMT)*

13 h: Disseny d'espais saludables - Grup de Treball de Salut COAC

- Per què els materials són importants? *Laura Clèries (ELISAVA)*
- Criteris de disseny d'espais saludables. *Sònia Hernández-Montaña Bou (Arquitectura Sana)*
- Passivhaus i salut. *Victoria Merchán (Energiehaus)*
- Certificats de salut més enllà de la sostenibilitat ambiental. *Helena García Bertrán (Green Building Management)*
- Debat. Moderadors: *Salvador Ordóñez (Gremi Fusta i Moble) i Rita Barata (PMMT)*

15.30 h: ARC Engineering and Architecture La Salle

- 15.30 h: OIKONET: A global multidisciplinary network on housing research and learning. *Leandro Madrazo*
- 16 h: PROHABIT: Anàlisi interdisciplinar de l'entorn habitat per promoure l'aplicació del dret a la ciutat. *Leandro Madrazo i Àngel Martín Cojo*
- 16.30 h: ENERHAT / ENERPAT: Aplicacions per promoure la rehabilitació del parc d'edificis residencials, desenvolupades en el marc del projecte d'investigació ENERSI. *Álvaro Sicilia i Fabián López*
- 17 h: OPTHEEMAL: Optimised Energy Efficient Design Platform for Refurbishment at District Level. *Gonçal Costa*

17.30 h: LITEIS: Èxits compartits: innovació entre indústria i universitat. *CEIM: càtedra d'Edificació Industrialitzada i Medi Ambient, Càtedra Ceràmica ASCER i Càtedra hARQware Housing*

18 h: CPSV UPC: EnerValor. Quant ens importa la qualificació energètica? Un anàlisi del nivell de comprensió dels EPC, confiança percebuda i impacte sobre les preferències i valors residencials. *Carlos Marmolejo*

DIVENDRES 17 DE MAIG

10 h: Taula rodona: Noves temàtiques de l'Escola d'Estiu

Directors dels 9 cursos de l'Escola d'Estiu de l'Escola Sert: Alexandre Ramón, Jaume Barnada, Toni Solanas, Alicia Castán, Gabriel Ortín, Simón García, Joan Carles Reviejo, Sonia Hernández-Montaña i Lucas Daglio

11 h: Presentació del Màster d'Arquitectura Sanitària i del Màster en Direcció Immobiliària. *Mario Corea, director del Màster 'Arquitectura Sanitària: present i futur' i Ana Puig-Pey, directora del Màster 'Direcció d'Empreses Immobiliàries Innovadores'*

12 h: Presentació del nou Postgrau de Salut - Grup de Treball de Salut COAC. *Sònia Hernández-Montaña Bou (Arquitectura Sana)*

12.30 h: Apostem pel Retail - Grup de Treball de Retail COAC

- Why retail? El retail és arquitectura. *Miquel Àngel Julià (Grup Idea) i Nieves Fernández (Método Montes)*
- Pop-up culture. Disseny d'arquitectures efímeres en retail. *Miquel Àngel Julià (Grup Idea) i Pablo Soto (senior Retail specialist)*
- Lighting Brands. Estratègies d'il·luminació en retail. *Miquel Àngel Julià (Grup Idea) i Gisela Steiger (The Light Squad Studio)*

13 h: Innovació tecnològica aplicada a l'edificació - Grup de Treball d'Instal·lacions COAC. *Joan Carles Reviejo (arquitecte)*

13.30 h: Cloenda institucional. *Assumpció Puig, degana; Sandra Bestraten, presidenta de la demarcació de BCN*



Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya