



Escola de Camins

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports
UPC BARCELONATECH

Exposició:

**“Leicht Weit,
Light Structures,
Estructuras Ligeras,
Estructures Lleugeres
Schlaich Bergermann und Partner”**

Del 27 de gener al 19 de febrer de 2016

Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports
UPC-BarcelonaTech

Edifici C2, sala d'actes i vestíbul



Exposició

"Leicht Weit, Licht Structures, Estructuras Ligeras, Estructures Lleugeres"

L'exposició és un recorregut per l'obra de l'oficina de projectes alemanya **Schlaich Bergermann und Partner**, destacada per associar eficientment l'enginyeria amb l'arquitectura, reinventant les tipologies estructurals per crear obres transgressorament lleugeres. La mostra compta amb panells explicatius i didàctics sobre les concepcions del disseny i el comportament estructural dels ponts, edificis, cobertes i sistemes energètics renovables més representatius d'aquesta oficina.

Des de la seva creació el 2003, amb A. Bögle i P. Cochola com a comissaris, l'exposició ha recorregut un gran nombre de països, com ara Alemanya, EUA, Xina, Itàlia, Japó i Espanya. L'adaptació al castellà ha estat comissariada pels professors Cassinello i M.D. Pulido, i amb els assessors d'honor J. Calavera i J.A. Torroja.

La mostra de Barcelona té com a comissaris el professor Ángel C. Aparicio (UPC), el professor José Antonio Lozano (UCLM) i el professor José Turmo (UPC), i és fruit d'una acurada selecció de l'obra centrada en els conceptes estructurals més innovadors de la firma alemanya i en aquells elements d'avantguarda que influïren d'una manera definitiva en l'Art Estructural i en la professió.

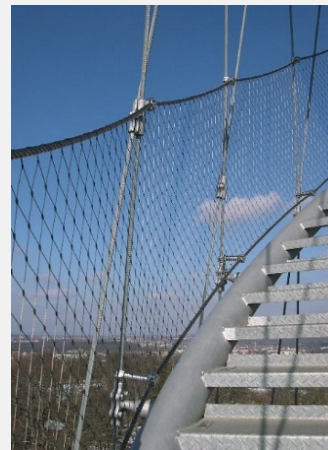


Acte d'Inauguració:

Dimecres 27 de gener de 2016 a les 12.00 hores

Sala d'Actes de l'Escola de Camins

- Presentació de l'acte a càrrec del director, professor Sebastià Olivella
- Ponència del professor Ángel Aparicio Bengoechea, UPC
“Creativi... ¿Qué?”
- Ponència del professor Ignacio Javier Payá Zaforteza, UPV
“Arte Estructural, ahora más que nunca”
- Ponència del professor José Antonio Lozano Galant, UCLM
“SBP. Estructuras Ligeras”
- Cloenda de l'acte



El professor Ángel C. Aparicio, Catedràtic de Ponts de l'Escola de Camins de Barcelona i responsable des del 1988 de l'assignatura de Tipologia d'Estructures, és un enginyer que en la seva activitat docent i professional sempre ha seguit el consell de Nervi: "Fomentar la sensibilitat estàtica i estètica de les estructures".

El professor Ignacio Payá, de la Universitat Politècnica de València, ha treballat amb el prof. Mike Schlaich a la TU Berlin i amb el grup del prof. D.P. Billington, creador del concepte d'art estructural, a la Universitat de Princeton. A més a més, és el traductor principal del llibre "The Tower and the Bridge. The New Art of Structural Engineering" en el que Billington desenvolupa els principis de l'art estructural.

El professor José Antonio Lozano, de la Universidad de Castilla-La Mancha, ha col·laborat professionalment amb l'equip del prof. Mike Schlaich a l'oficina de Berlin d'Schlaich Bermengann und Partner i és el traductor de l'exposició al castellà.



Organitza:
Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Col·laboren:
Universidad Politécnica de Madrid
E.T.S. de Arquitectura de Madrid



Com arribar:

