

JUEVES, 9 de JUNIO

14:45 Acreditaciones / Café de bienvenida ofrecido por TECNALIA

15:15 Apertura

BLOQUE 1 Madera: el material del s. XXI

Moderador Ibán Carpintero, Director del Fórum

15:45 **Lecciones de la historia**

16:15 **Computational wood construction (*)**

16:45 **Visión estratégica de la utilización de madera**

Enrique Nuere / Arquitecto / Miembro de la Real Academia de Bellas Artes

Achim Menges / Arquitecto / Institute for Computational Design and Construction / Stuttgart

Fermín Olabe / Ingeniero de Montes / Director de Servicio Forestal y Cingético del Gobierno de Navarra

17:15 *Pausa café ofrecida por FINSA*

BLOQUE 2 Nuevos horizontes para la construcción con madera

Moderador Alfonso Basterra, Catedrático de la ETSA Valladolid

18:00 **4 x wood (*)**

18:30 **Estructuras ecosistémicas en la biblioteca García Márquez**

19:00 **Skellefteå Culture and Hotel Complex - The next step in Europe (*)**

Felix Waechter / Arquitecto / Waechter + waechter architekten

Guillermo Sevillano y Elena Orte / Arquitectos / SUMA arquitectura

Florian Kosche / Ingeniero / DIFK engineers

21:00 *Cena de Gala / Claustro de la Catedral de Pamplona*

VIERNES, 10 de JUNIO

BLOQUE 3 Proyectar y construir con madera

Moderador Francisco Arriaga, Catedrático de la UPM

9:15 **El diseño acústico en edificios de madera**

9:45 **Innovative solutions for CLT structures (*)**

10:15 **Optimización de uniones mecánicas de madera**

Marta Fuente González / Tecnalia

Boris Azinovic / ZAG Ljubljana

José Manuel Cabrero / Director de la Cátedra Madera de la UNAV

10:45 *Pausa café ofrecida por ACR*

BLOQUE 4 Madera y ciudad sostenible

Moderador Pablo Sabin, director de CESEFOR

11:30 **Timber construction in Europe: a silent revolution (*)**

12:00 **Construcción en altura con madera en la región SUDOE**

12:30 **Berlin's best on timber. The Weissensee example (*)**

Jean-Luc Sandoz / CBS-Lifteam

Alfonso Basterra, Catedrático de la ETSA Valladolid

Iris Oelschläger & Christoph Deimel / Deimel Oelschläger Arquitectos

13:00 *Pausa café ofrecida por ONESTA*

BLOQUE 5 Innovación y desarrollo

Moderador Carlos Naya, director de la Escuela de Arquitectura de la UNAV

13:45 **New materials based on wood (*)**

14:15 **Complex geometries in timber digitally resolved (*)**

Ingo Burgert / ETH Zürich

Fabian Scheurer / Design-to-production

14:45 *Clausura y almuerzo de despedida*

(*) En inglés con traducción simultánea