



**SEMANA DE  
LA MADERA  
2024**

# **MADERA PARA UN CHILE SOSTENIBLE**

**Miércoles 2 al Domingo 6 de  
Octubre 2024**

Explanada multiusos - Parque Bicentenario  
de Vitacura - Avda. Bicentenario 3800

**[www.semanadelamadera.cl](http://www.semanadelamadera.cl)**

Organiza:



Auspicia:

**arauco**



**MASISA.**

**arxada  
QUIMETAL**

# LA SEMANA DE LA MADERA

Es un punto de encuentro en torno a la **creación e innovación en madera**, resaltando las áreas de **arquitectura, diseño, ingeniería, innovación y emprendimiento**.

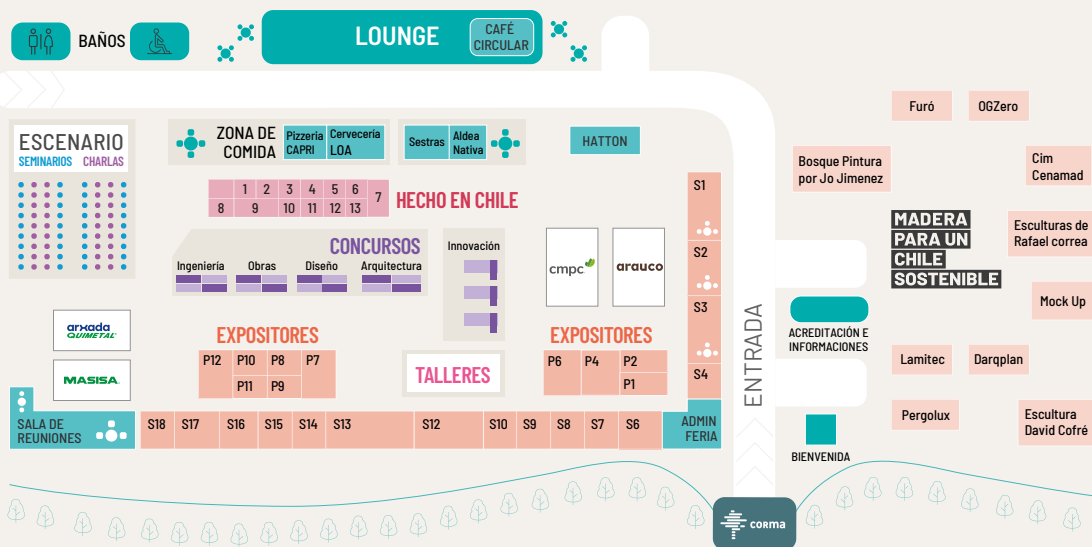
Este evento constituye una vitrina para relevar la madera en todas sus expresiones y busca **fortalecer una identidad y cultura de la madera en Chile** y paralelamente seguir siendo un **referente a nivel latinoamericano**.

La Semana de la Madera es una feria abierta a la comunidad y sus actividades están enfocadas en transmitir **la importancia de la utilización de materiales sustentables, renovables e innovadores** y visibilizar de manera transversal a amplias audiencias.

## Modalidad presencial

Acceso liberado (previa inscripción)

## PLANO DEL EVENTO



### HECHO EN CHILE

- |                    |                  |                     |
|--------------------|------------------|---------------------|
| 1 Nudos del Sur    | 6 Cunune         | 10 Chucao Kids      |
| 2 Rubrum           | 7 Madera Sur     | 11 Pymes del Bosque |
| 3 Tepu             | 8 Dosel Bambu    | 12 Basalto          |
| 4 Maderas Mestizas | 9 Maderas nobles | 13 Tri              |
| 5 Lopa             |                  |                     |

### EXPOSITORES

- |                       |                                       |                |                       |            |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|------------|
| S1 Mamut              | S10 Infor                             | S15 Cadwork    | P2 Tao Paneles        | P9 Regnans |
| S2 Volcan             | S12 Stöckl                            | S16 Hundegger  | P4 Woodarch           | P12 Moblia |
| S3 Leaf Panel         | S13 Selena, Nüprotec y Pacific Forest | S17 Chilepanel | P6 Tu casa Fácil      |            |
| S4 Simpson Strong Tie | S14 Rothoblass                        | S18 Udec       | P7 Lunawood           |            |
| S8 Sema               |                                       | P1 Urgell      | P8 Innovación Nórdica |            |

# MIÉRCOLES 2

## SEMINARIO

### Go to market!! Oportunidades y estrategias para el éxito de los emprendimientos en la industria forestal

10:10 HRS

#### OPORTUNIDADES PARA EMPRENDEDORES

Carolina Hurtado, Gerente de Madera21, Corma.

10:20 HRS

#### PROCHILE - HERRAMIENTAS PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA

Matías Mandiola, Jefe del subdepartamento de innovación, ProChile

10:40 HRS

#### PANEL AISLACOR: EXPERIENCIA DESDE EL DESAFÍO AL MERCADO

Michel Esquerre

11:00 HRS

#### CONCURSO DE INNOVACIÓN Y STARTUP 2024: PROYECTOS FINALISTAS

Marcela Angulo, Directora del Concurso de Innovación y startup.

## SEMINARIO

### Desafíos para la gestión sostenible del patrimonio en Madera

12:30 HRS

#### GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CONSTRUIDO EN MADERA EN CHILE

Priscilla Barahona, Arquitecta - Subdirectora de Fomento y Gestión Patrimonial. Servicio Nacional del Patrimonio Cultural. Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio | Gobierno de Chile

12:55 HRS

#### IGLESIAS PATRIMONIALES DE CHILOÉ. INNOVAR PARA CONSERVAR - LA PARADOJA DE LA SOSTENIBILIDAD"

Natalia Cruz Campos, Directora Ejecutiva Fundación Iglesias Patrimoniales de Chiloé. Arquitecta UCh. - Mag. Intervención Patrimonio arquitectónico UCh.

13:20 HRS

#### INTERVENCIÓN DE LA PLANTA DE LIXIVIACIÓN DE LA OFICINA SALITRERA DE SANTA LAURA. PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD EN CHILE

Rodrigo Ortiz Mansilla, Ingeniero Constructor de la Universidad de Valparaíso - Socio Circular Wood SPA.

13:40 HRS

#### LEY DE DONACIONES CULTURALES PARA PROYECTOS PATRIMONIALES

Leonardo Mosso, Patrimonio Donaciones culturales - Consejo Nacional de la Cultura y las Artes.

13:55 HRS

#### PANEL DE CONVERSACIÓN

## SEMINARIO

### PROCHILE, Proceso de Internacionalización para la Industria Forestal

14:15 HRS

#### PROCESO DE INTERNACIONALIZACIÓN PARA LA INDUSTRIA FORESTAL

Talía Muñoz, Jefa del Subdepartamento Servicios Integrados para la Exportación.

Marcela Moya, Jefa del Departamento de Industrias 4.0.



## SEMINARIO

### Métodos Modernos de Construcción en Madera

10:00 HRS

#### LA CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE EN CHILE

Frane Zilic, Gerente Programa Estratégico Regional de Industrialización de Construcción de viviendas en Madera

10:30 HRS

#### VIVIENDA SOCIAL DE ALTO ESTÁNDAR HERMETIKA

Alejandro Lara, Académico del departamento de arquitectura. Universidad de Concepción.

Manon Pommiez, Académica del departamento de arquitectura. Universidad de Concepción.

José Pablo Undurraga, Ingeniero forestal y asesor del proyecto.

11:00 HRS

#### PROYECTO LO ESPEJO

Pabla Ortuzar, "Arquitecta asociada de Archiplan - 1º Vicepresidenta Consejo de Construcción Industrializada"

11:20 HRS

#### ESTIMULANDO EL USO DE LA MADERA EN URUGUAY A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN, CASOS DE ÉXITO

Liber Trindade, Director y Docente CECATEC - Uruguay

11:40 HRS

#### PANEL DE CONVERSACIÓN

## SEMINARIO

### Panel AICE: La Evolución en el diseño para nuevas tecnologías en Madera: CLT

13:00 HRS

Diego Valdivieso, Puc- Cenamad.

Paulina González, Ingeniera Civil en la Universidad de Chile, Magíster en Ingeniería Sísmica y actualmente es candidata para un Doctorado en la Universidad Austral.

Juan Acevedo, Licenciado en Ciencias de la Ingeniería. Universidad de Chile - Ingeniero Civil Universidad de Santiago.

## SEMINARIO

### Lanzamiento Consorcio Ciudad Madera

15:05 HRS

#### PALABRAS DE BIENVENIDA

María Loreto Massanes, Vicerrectora Económica  
José Miguel Benavente, Vicepresidente Ejecutivo de Corfo

15:25 HRS

#### CONSORCIO CIUDAD MADERA: DESARROLLO URBANO PRODUCTIVO Y SOSTENIBLE EN MADERA

Christian Cancino, Gerente Consorcio

15:40 HRS

#### EDIFICIOS EN ALTURA EN MADERA EN EL MUNDO: UNA OPORTUNIDAD PARA LA SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

Andrew Waugh, Arquitecto en Waugh Thistleton, Londres

16:10 HRS

#### PANEL "COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA PARA ABORDAR LOS DESAFÍOS DE LA CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE Y PRODUCTIVA DEL PAÍS"

Helen Ipinza (Representante ANID)

Edelmira Dote (Representante Corfo)

José Luis Almazán (Representante CENAMAD)

Fernando Flores (Representante Territoria)

Francisca Lorenzini, Directora Ejecutiva CENAMAD

## SEMINARIO

### AOA: Diálogos en torno a la Madera y a la Arquitectura

17:10

#### SISTEMAS CONSTRUCTIVOS EN MADERA EN CHILE

Andrés Sierra, Arquitecto

17:25

#### MERCADO TEMUCO

Cristian Undurraga, Undurraga Deves

17:40

#### HOTEL TIERRA CHILOÉ

Patricio Browne y Sylvain Eymard, Mobil Arquitectos

17:55

#### TOWNHOUSES LO RECABARREN

Cristian Izquierdo, Izquierdo Lehmann

18:25

#### PANEL DE CONVERSACIÓN

# VIERNES 4

## SEMINARIO

### Innovación, Bioproductos y Tecnología sostenible

**9:30 HRS**

#### FIBRA TEXTIL: UNA ALTERNATIVA SUSTENTABLE PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA

Guillermo Olmedo, Subgerente de Acción Climática y Paisajes - Forestal Arauco SA

**9:50 HRS**

#### INNOVACIÓN EN INDUSTRIAS BIOBASADAS: EL FUTURO DE LOS BIOPRODUCTOS SOSTENIBLES

Bernardita Araya, Manager de CMPC Ventures lidera las inversiones, operaciones y relaciones estratégicas.

**10:20 HRS**

#### DISEÑO Y DESARROLLO DE MATERIALES COMPUESTOS

Andrea Wechsler Pizarro, Profesora Asociada, Departamento de Diseño. Directora BioLab. Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Chile.

**10:40 HRS**

#### ACCIONES EN LA PROTECCIÓN DE LA MADERA Y BIOMATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE, DESDE EL ÁMBITO NORMATIVO Y DE INNOVACIÓN EN 4 PAÍSES LATINOAMERICANOS

Rosemary Garay, Ingeniero Forestal y académica del Departamento Desarrollo de Productos Forestales de la Universidad de Chile.

**11:00 HRS**

#### TECNOLOGÍA EN LA CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO DE CLT

Felipe López, Arquitecto chileno trabaja en el desarrollo de productos para el sector de las viviendas prefabricadas en madera en los Países Bajos, para la empresa TheNewMakers.

**11:20 HRS**

#### DES-COMODITIZANDO LA FIBRA DEL FUTURO

Martin de Mussy, Chief Marketing and CX Officer at CMPC Maderas.

## SEMINARIO

### Impulsando el futuro de las Mujeres en la Construcción

**12:10 HRS**

#### EL IMPACTO DE LA INCLUSIÓN FEMENINA EN LA CONSTRUCCIÓN

Fabiana Lorca, Jefa área de construcción del centro de excelencia CENAMAD

**12:30 HRS**

#### ATRATIVOS DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN PARA MUJERES

Comisión de mujeres CCHC

**12:50 HRS**

#### IMPULSANDO AMBIENTES LABORALES PARA MÁS MUJERES EN EL SECTOR FORESTAL

José Vallejos, Subgerente de innovación y líder programa Más Mujer

**13:10 HRS**

#### CONVERSATORIO CONSTRUYENDO OPORTUNIDADES

Paola Zuñiga, Presidenta CUT Biobío

Alejandra Lutfy, Presidenta Corporación Mujeres en Construcción (MUCC)

Daniela Mendez, Investigadora Asociada eje Construcción CIM CENAMAD

Moderadora: Veronica Campino, Consejera CORMA Rama Profesionales e Instituciones

## CHARLA

### Charlas Técnicas - Parte 1

**14:00 HRS**

#### INTRODUCCIÓN A LA CLASIFICACIÓN DE MADERA ESTRUCTURAL VISUAL

Leonardo Troncoso, INFOR

**14:20 HRS**

#### LA MADERA: EL MEJOR MODELO NATURAL DE BIOECONOMÍA CIRCULAR

Dr. Juan Pedro Elissetche, Universidad de Concepción

**14:40 HRS**

#### DE INGELAM A NIUFORM, EVOLUCIÓN DE LA MADERA MASIVA EN CHILE

Jorge Becerra, Niuform

**15:00 HRS**

#### EXPOSICIÓN DE DINÁMICAS OBSERVADAS EN INCENDIOS Y LAS ESTRATEGIAS DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA PROTEGER LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL DE EDIFICACIONES DE MADERA

Wolfram Jahn, CENAMAD.

**15:20 HRS**

#### CONSIDERACIONES EN EL DISEÑO E INSTALACIÓN DE CONEXIONES EN ESTRUCTURAS DE MADERA MASIVA

Valentino Reveco, Simpson Strong Tie

**15:40 HRS**

#### USO DE LA MADERA ACETILADA EN LA CONSTRUCCIÓN

David Bone, Leaf Panel

# SÁBADO 5

**16:00 HRS**

**LUNAWOOD THERMOWOOD PARA APLICACIONES EN EL EXTERIOR**

Julia Ahvenainen, Lunawood

**16:20 HRS**

**UNIONES ESTRUCTURALES PARA EDIFICIOS EN CLT**

Guillermo Salgado y Fernando Sepulveda, Rothoblass

**16:40 HRS**

**TU CASA FÁCIL: INNOVACIÓN EN CONSTRUCCIÓN SIP Y ASESORÍA A TU MEDIDA**

Pablo Acuña, Tu casa Facil

**17:00 HRS**

**MASSTIMBER EN DESAFÍO O REALIDAD EN CHILE**

Ernesto Rodríguez, Lamitec

**17:20 HRS**

**VIVIENDAS TRANSPORTABLES COMO LA MEJOR Y MÁS SEGURA ESTRATEGIA DE INVERSIÓN INMOBILIARIA**

Romina Cabello, Darqplan

**17:40 HRS**

**CONOCIENDO LA PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA**

Valentina Maldonado, Pergolux

**18:00 HRS**

**TENDENCIAS DE MILÁN Y NUEVO LANZAMIENTO MASISA**

Ignacio Tobar, Masisa

**18:20 HRS**

**SEMA, SOFTWARE BIM ALEMÁN ESPECIALIZADO PARA CONSTRUCCIÓN EN MADERA**

Andres Gutiérrez, Sema

**18:40 HRS**

**PISOS DE INGENIERÍA EN MADERA**

Gustavo Schencke, Stöckl Parkett

## TALLER

**12:00 HRS**

**VIVIR LA MADERA ES CREATIVIDAD: ESCULTURAS UNICAS EN MADERA**

David Cofre, CMPC

**13:30 HRS**

**NOS GUSTA EL BOSQUE**

Natalia Avello, CORMA

**15:00 HRS**

**TALLER PRÁCTICO DE CLASIFICACIÓN VISUAL DE MADERA ESTRUCTURAL**

Leonardo Troncoso, Instituto Forestal

## TALLER

**10:00 HRS**

**TALLER CREATIVO DE PINTA FIGURITAS**

Daniela, Chucao Kids

**11:00 HRS**

**NOS GUSTA EL BOSQUE**

Natalia Avello, CORMA

**11:00 HRS**

**VIVIR LA MADERA ES VIDA SANA: BIENESTAR EN MOVIMIENTO**

Malu Perez Yoga, Sesion fitness con Malu Perez

**12:00 HRS**

**VIVIR LA MADERA ES CREATIVIDAD: ESCULTURAS ÚNICAS EN MADERA**

David Cofre, CMPC

**13:00 HRS**

**VIVIR LA MADERA ES CREAR: CONSTRUYE TUS IDEAS EN MADERA**

Alfredo Vega, Decobarriles

**14:30 HRS**

**LA RELACIÓN DEL SISTEMA SIP CON ARQUITECTOS Y CONSTRUCTORES: INNOVACIÓN Y COLABORACIÓN EN CADA PROYECTO**

Tao Paneles

**16:00 HRS**

**TALLER DE JUGUETES**

Marcial Vergara, Tepu

**17:00 HRS**

**TALLER CREATIVO DE PINTA FIGURITAS**

Daniela, Chucao Kids

**18:00 HRS**

**RECICLAJE CREATIVO CON SKATEBOARDS**

Juan Carlos Barrera, Rubrum

## CHARLA

### Charlas Técnicas - Parte 2

**11:00 HRS**

**EMPODERAMIENTO FINANCIERO Y PREVISIONAL: MUJERES Y PYMES CONSTRUYENDO FUTURO**

Alejandra Lopez, AFP Chile

# DOMINGO 6

## 11:40 HRS

**ESTRUCTURAL, TÉRMICO Y RÁPIDO EN OBRA. EL SISTEMA SIP AL SERVICIO DE LA CONSTRUCCIÓN MODERNA Y SOSTENIBLE**

Guillermo Badano, Tao Soluciones

## 12:10 HRS

**CERTIFICACIÓN OSB**

Carlos Riquelme, ULTU

## 12:40 HRS

**TECNOLOGÍAS DE CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADAS EN MADERA LAMINADA**

Javier Peró, Furo

## 13:00 HRS

**SOLUCIONES DE PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO, ACÚSTICAS Y DE TERMINACIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN EN MADERA**

Luis Carrasco, Volcan

## 13:20 HRS

**OGZERO, TRIPLE IMPACTO CON LA FABRICACIÓN DE VIVIENDAS.**

Matias Fernandez, OGZero

## 14:00 HRS

**MESO MADERA TERMO MODIFICADA DE ALTA PRESIÓN**

Cristian Saavedra, Woodarch

## 14:40 HRS

**ADHESIVOS PARA MADERA**

Christian Crarrión, Selena - Quilosa

## 15:00 HRS

**MADERAS PACIFIC FOREST, VENTAJAS, USOS Y PROPIEDADES**

Misael Burgos, Pacific Forest

## 15:20 HRS

**MANTENCIÓN Y ACABADOS PARA MADERA**

Jean Pierre Celery, Nuprotec

## 16:40 HRS

**ENLACE MOLECULAR Y PROTECCIÓN EN UNA SOLA CAPA CON RUBIO MONOCOAT**

Marco Aguilar, Innovación Nordica

## 17:00 HRS

**BIM Y MADERA - CADWORK COMO HERRAMIENTA DE DISEÑO, FABRICACIÓN Y COORDINACIÓN.**

Alexander Wenzel, Cadwork

## 17:20 HRS

**MECANIZACIÓN CON CNC**

Jordi Pons, Hundegger

## TALLER

### 10:00

**TALLER CREATIVO DE PINTA FIGURITAS**

Daniela, Chucao Kids

### 11:00

**NOS GUSTA EL BOSQUE**

Natalia Avello, CORMA

### 12:00

**VIVIR LA MADERA ES CREATIVIDAD: ESCULTURAS UNICAS EN MADERA**

David Cofre, CMPC

### 13:30

**RECICLAJE CREATIVO CON SKATEBOARDS**

Juan Carlos Barrera, Rubrum

### 14:30

**TALLER DE JUGUETES**

Marcial Vergara, Tepu

### 16:00

**ELABORANDO OBJETOS EN PICOYO**

Andrés Vega, Nudos del Sur

### 17:00

**TALLER CREATIVO DE PINTA FIGURITAS**

Daniela, Chucao Kids

### 17:00

**BANDA DE MÚSICA 15 DE MARZO**



## Patrocina