



2-5 SEPTIEMBRE
**SEMANA DE
LA MADERA**

PROGRAMA GENERAL DE LA FERIA 2020

WWW.SEMANADELAMADERA.CL

3 Y 4 DE SEPTIEMBRE

RUEDA DE NEGOCIOS

ProChile llevará a cabo una eRueda de Negocios

2 SEPTIEMBRE 17:00 HRS.

PITCH PROVEEDORES MADERA

Constructoras: Echeverría Izquierdo, Ingevec, Noval, Avifel

Proveedores: Topwood, Lamitec, Leaf panel, Cortelima, Leonera, Bagaro, E2E, Timber, Ingelam, Alto Horizonte, Voipir

3 SEPTIEMBRE

Las empresas adjudicadas tendrán la posibilidad de participar en un eTaller Mercado de EE.UU

4 SEPTIEMBRE

Se realiza la eRueda de Negocios Semana de la Madera.

2 AL 5 DEPTIEMBRE

NETWORKING

Visita esta zona y genera contactos de negocios

DURANTE LA FERIA

Podrás contactar a las empresas, speaker (referentes internacionales) y a los equipos ganadores por jurado, de los concursos de Innovación, Ingeniería y Construcción, Arquitectura, Diseño, Wood Startup Challenge y Obras de Arquitectura.

2 AL 5 DEPTIEMBRE

CONCURSOS

Podrás votar por los proyectos participantes

VOTACIÓN DEL PÚBLICO

Revisa todos los proyectos participantes y elige tu favorito, podrás votar todos los días hasta el 5 de Septiembre.



VII Concurso Innovación

VII Concurso Ingeniería y Construcción


IX Concurso Diseño

XV Concurso Arquitectura

III Wood Startup Challenge

IV Concurso Obras de Arquitectura

IV Concurso Fotografía

10:00 – 11:30 HRS.	12:00 – 14:00 HRS.	14:00 – 15:00 HRS.	15:00 – 16:45 HRS.	17:00 – 19:30 HRS.
INAUGURACIÓN	SEMINARIO	CHARLA TÉCNICA	SEMINARIO CIM UC - CORMA	CORFO - MADERA DE ALTO VALOR
Inauguración XV Semana De La Madera	Ciudades de madera, bioeconomía y urbanismo	Producción, digitalización y construcción en madera Bloque 1	Desafíos de una construcción de 15 pisos en madera	Oportunidades de la madera en el sector público y privado
<p>JUAN JOSÉ UGARTE Presidente Corma</p> <p>FRANCISCO LOZANO Presidente Madera21</p> <hr/> <p> PREMIACIÓN (JURADO)</p> <p>VII Concurso Innovación: Creando Valor en Madera</p> <p>VII Concurso Ingeniería y Construcción: Memorias, Investigaciones, Proyectos de título y patentes</p> <p>IX Concurso Diseño: Productos en base a madera para uso diario</p> <p>XV Concurso Arquitectura: Nuevos espacios educativos para formación técnica</p> <p>III Wood Startup Challenge: Iniciativas, startups y emprendimientos vinculados a la madera</p> <p>IV Concurso Obras de Arquitectura: Obras en madera innovadoras y de alto desempeño técnico en el uso de la madera</p> <p>Invitación IV Concurso Fotografía: La Madera en la vida cotidiana Agradecimientos y cierre</p>	<p>DANIEL IBÁÑEZ Urbanismos en Madera: Una Agenda para el Desarrollo Sostenible <i>(España)</i></p> <hr/> <p>XAVIER MARCET La ecología urbana como oportunidad <i>(España)</i></p> <hr/> <p>MARIA CHIARA P. Replantear el urbanismo, infraestructura y bienestar más sostenibles <i>(Italia)</i></p> <hr/> <p>VICENTE GUALLART Habitar en la era post Covid-19 <i>(España)</i></p>	<p>UNIVERSIDAD DEL BÍO BÍO <i>Francisco Vergara</i> Práctica versus Ciencia en la Planificación de las Operaciones de Producción de la Madera</p> <hr/> <p>CADWORK <i>Adrián Eiras Abeledo</i> Digitalización e industrialización. La tecnología de Cadwork para el sector de la construcción en madera.</p> <hr/> <p>E2E <i>Felipe Montes</i> Construcción Industrializada en madera</p>	<p>PABLO GUINDOS Evolución de la construcción de madera en altura en el mundo</p> <hr/> <p>LEIF TORE ISAKSEN Mjøstårnet, proyectos de edificación en altura y diseño de seguridad contra incendios...</p> <hr/> <p>ANDREW HARMSWORTH Estrategias y tecnologías de protección frente a fuego para edificios de madera de gran altura</p> <hr/> <p>PAOLA VALENCIA Políticas de Sustentabilidad y Cambio Climático del Ministerio de Vivienda y Urbanismo...</p> <hr/> <p>CRISTIÁN VIAL Colaboración tripartita como detonante de un edificio de madera en altura, ejemplos...</p> <hr/> <p>FELIPE VICTORERO Diseño arquitectónico y tecnologías constructivas de madera para proyectos en altura</p> <hr/> <p>JAIRO MONTAÑO Soluciones estructurales y retos en la ingeniería para la...</p>	<p>RAÚL IRARRAZABAL Oportunidades de la madera en infraestructura pública</p> <hr/> <p>ERWIN NAVARRETE Oportunidades de la madera en la construcción de viviendas</p> <hr/> <p>ESTEBAN MONTENEGRO Oportunidades de la madera en infraestructura educacional</p> <hr/> <p>LUIS PINTO Oportunidades de la madera en infraestructura de salud</p> <hr/> <p>Modera:</p> <p>JOSÉ PABLO UNDURRAGA MARCOS BRITO KATHERINE MARTINEZ</p> <hr/> <p> PITCH PROVEEDORES MADERA</p> <p>Constructoras: Echeverría Izquierdo, Ingevec, Noval, Avifel</p> <p>Proveedores: Topwood, Lamitec, Leaf panel, Cortelima, Leonera, Bagaro, E2E, Timber, Ingelam, Alto Horizonte, Voipir</p>

08:00 – 10:00 HRS.

CHARLA TÉCNICA

Producción, digitalización y construcción en madera Bloque 2

UNIVERSIDAD DEL BÍO BÍO
Víctor Rosales
Plataforma de innovación y experimentación: Proyecto PymeLAB - Madera

E2E
Felipe Montes
Metodología BIM en construcción industrializada en madera

CADWORK
Adrián Eiras Abeledo
BIM y construcción en madera. La experiencia de Cadwork

ELIGEMADERA
Marcelo González
Nuevos cursos de especialización y Software para la construcción con madera

SIMPSON STRONG TIE
Diego Valdivieso C.
Herramientas para facilitar la especificación en estructuras de madera

10:15 – 12:00 HRS.

SEMINARIO

Edificios en altura en madera, casos internacionales

ØYSTEIN ELGSAAS
Mjostarnet, el edificio de madera más alto del mundo
(Noruega)

MICHAEL RAMAGE
Madera en gran altura
(Reino Unido)

OLIVER STERL
Hoho Wien, materiales inteligentes, edificio inteligente
(Austria)

ROBERT SCHMITZ
Sara Cultural Center - El rascacielos de madera más alto de Suecia
(Suecia)

12:15 – 14:00 HRS.

SEMINARIO

La madera en la era digital y sus nuevas tecnologías

DYLAN WOOD & HANS JAKOB WAGNER
Diseño y Construcción computacional en Arquitectura en madera por desempeño

ANDRÉS MITNIK, JORGE CHRISTIE Y DANIEL ORTIZ
Woodflow - Madera Digital: El cambio de paradigma desde Chile

MARIELA REYES & MICHAEL ARNETT
Carpintería digital, tecnologías adaptadas para el diseño y fabricación de madera

14:00 – 15:00 HRS.

CHARLA TÉCNICA

Producción, digitalización y construcción en madera Bloque 3

UNIVERSIDAD DEL BÍO BÍO
Roberto Arriagada
La edificación en madera y las Certificaciones Sustentables Nacionales

INGELAM
Camilo Prieto
Nuestros proyectos con madera laminada

LP
Álvaro Rojas
Tecnología del OSB y Sistema Constructivo de Viviendas del Siglo XXI

15:00 – 16:45 HRS.

SEMINARIO

Construcción sustentable industrializada

MARIO LARA
Madera en altura, experiencia internacional

JOSÉ MARCIO FERNANDES
Tecnología off-site, la revolución de la construcción

Casos en Chile

FELIPE MONTES
Construcción Industrializada en Madera - Caso E2E

ALBERTO MOZÓ
VAP, Nuevo sistema constructivo Chileno de triple impacto

ANDRÉS GUTIÉRREZ
Wikkelhouse Chile

TOMÁS VERA
Modulabilidad, Escalabilidad y Estandarización en la prefabricación: Casa Piloto Pocuro

17:00 – 20:30 HRS.

CHARLA TÉCNICA

Protección de la madera, revestimientos y fabricación Bloque 1

FACIL CNC
FacilCNC y el Emprendimiento en Madera

WOODARCH
Madera Yakisugi

CODELPA
Productos al Agua para Maderas

NUPROTEC
Aplicación de productos Osmo

CODELPA
Pinturas en Polvo para Maderas

SIMPSON STRONG TIE
Utilización de conectores y fijaciones en estructuras...

INNOVACIÓN NÓRDICA
Pasta de retape Knot Filler

CODELPA
Maderas en General

NUPROTEC
Aplicación de Top Oil en una tabla de Picar Carne

ELIGEMADERA
Servicio de Asesoría Estructural y especificación de madera

08:00 – 10:00 HRS.	10:15 – 12:30 HRS.	12:45 – 14:15 HRS.	15.00 – 16:45 HRS.	17:00 – 20:30 HRS.
CHARLA TÉCNICA	SEMINARIO	SEMINARIO	IDIEM, UNIVERSIDAD DE CHILE	SEMINARIO
Construcción en madera: Conectores y protección Bloque 1	Políticas publicas para el impulso de la construcción en madera	Innovación y diseño, transición hacia una Bio-economía Circular	Desafíos de la construcción en madera: fuego	Protección de la madera, revestimientos y fabricación Bloque 2
<p>UNIVERSIDAD DEL BÍO BÍO <i>Franco Benedetti</i> Diseño colaborativo de edificio experimental PymeLAB - Madera.</p> <hr/> <p>INGELAM <i>Camilo Prieto</i> Eficiencia del diseño</p> <hr/> <p>LONZA-QUIMETAL <i>Dr. Jeff Lloyd</i> Protección de CLT para construcción usando boratos</p> <hr/> <p>INGELAM <i>Esteban Reyes</i> Procesos de la madera laminada</p> <hr/> <p>ARAUCO <i>Gabriela Castillo</i> Cómo el cobre entrega propiedades antimicrobianas en melamina VESTO</p>	<p>Construcción de viviendas en madera en Chile - Un pilar para el desarrollo sostenible y la agenda de reactivación</p> <p>RODRIGO DONOSO DANIEL IBÁÑEZ FELIPE VICTORERO</p> <hr/> <p>Panel de Conversación Autoridades gubernamentales de Chile</p> <hr/> <p>Experiencias internacionales de políticas públicas de fomento a la madera</p> <p>ANDREAS KLEINSCHMIT ALAN ORGANSCHI</p>	<p>FRANCISCO MARTIN - MARTÍNEZ Diseño computacional de materiales circulares, en base a madera</p> <hr/> <p>JOHN LÖFGREN Más allá de la madera (Suecia)</p> <hr/> <p>MARÍA JOSÉ BESOAIN & ALEJANDRO WEISS Biomateriales de origen local</p>	<p>MIGUEL PÉREZ Comportamiento ante el fuego de estructuras de madera, desafíos y tendencias internacionales</p> <hr/> <p>LYS MANTEROLA Visión arquitectónica de la construcción en madera y los desafíos en cuanto al fuego</p> <hr/> <p>PAULA ARANEDA Preguntas y respuestas</p>	<p>LP Álvaro Rojas Tecnología del OSB y Sistema Constructivo de Viviendas del...</p> <hr/> <p>INGELAM <i>Jorge Becerra</i> Ingelam soluciones únicas en madera laminada</p> <hr/> <p>SIMPSON STRONG TIE <i>Anthony Montecino B.</i> Hands on: anclajes, conectores y fijaciones</p> <hr/> <p>CODELPA <i>Vicente Benavides</i> Productos industriales e ignífugos</p> <hr/> <p>NUPROTEC <i>Jean Pierre Celery</i> Mantenimiento y renovación de maderas</p> <hr/> <p>WOODARCH <i>Andres de Solminihac</i> Cuidados de la Madera</p> <hr/> <p>SIMPSON STRONG TIE <i>Lorenzo Arriagada</i> Pymes y el beneficio de la estandarización</p> <hr/> <p>FACIL CNC <i>Claudio Carrazana</i> FacilCNC, ¿Qué tan Fácil es usarla?</p>



2-5 SEPTIEMBRE
**SEMANA DE
LA MADERA**

SÁBADO 5 SEPTIEMBRE

10:00 – 11:45 HRS.

CHARLA TÉCNICA

Diversidad de usos de la madera

MASISA

Rodrigo Cancino

Materiales innovadores para la construcción sustentable

MASISA

Juan Carlos Beaumont

Aislación térmica y eficiencia energética

MASISA

Cristina Bustamante y Cristian Vega

Corcho proyectado como revestimiento y TAEP panel ecológico termo eficiente

MASISA

Cristian Vega

Membrana de Caucho continua, impermeabilizante para techumbres de caucho reciclado

ELIGEMADERA

Marcelo González

¿Cómo asegurar la calidad estructural de madera para la construcción?

KPC CHILE

Jorge Geldes - Comercial & Técnico

Protección de Madera

LP

Álvaro Rojas

Tecnología del OSB y Sistema Constructivo de Viviendas del Siglo XXI

10:00 – 11:45 HRS.

CHARLA TÉCNICA

Madera en la infraestructura hospitalaria

Bienvenida

JUAN JOSÉ UGARTE

Presidente de la Corporación Chilena de la Madera

Moderador

FERNANDO PALMA

Panelista

JUAN MARCUS

Panelista

VICTOR ROSALES

Panelista

JAIME SAEZ

Panelista

ENRIQUE TELLEZ

Panelista

ANA MARÍA BARROUX

Panelista

ALEJANDRA SCHUEFTAN HOCHSTETTER

Panelista

FELIPE VALDES

¡GRACIAS POR VISITARNOS!

ENTÉRATE DE TODO LO QUE SUCEDE EN EL MUNDO DE LA MADERA EN

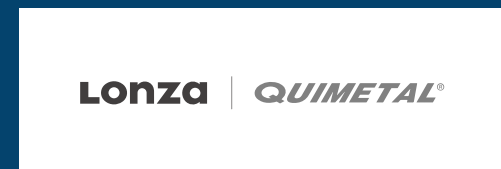
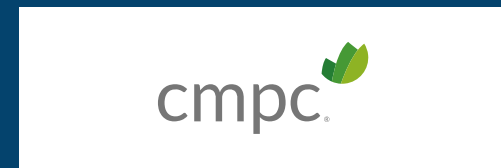
MADERA21.CL

PROGRAMA DIARIO

Organizador



Auspiciadores



Patrocinadores



Expositores



Hecho en Madera

