

Construye eficientemente con madera



JORNADA DE FORMACIÓN GRATUITA

FABRICACIÓN Y MONTAJE IN SITU DE UNA CONSTRUCCIÓN EFICIENTE E INDUSTRIALIZADA presencial (12 horas)

28-29 abril 2022



ETS de Montes, Forestal y del Medio Natural, Universidad Politécnica de Madrid

PARA TRABAJADORES DE MADRID

28

abril 2022

9:30 - 10:30

BLOQUE 1. APERTURA INSTITUCIONAL

Presentación de Cesefor. *Edgar Lafuente Jiménez*. Jefe del Área de industria y construcción con madera de Cesefor
Presentación del programa Empleaverde de la Fundación Biodiversidad. *Victoria Pérez García*. Coordinadora del Área de Economía y Empleo Verde
Proyecto "Construye eficientemente con madera". *Nuria Simón Cid*. Coordinadora del proyecto en Cesefor

BLOQUE 2. SOSTENIBILIDAD Y CONSTRUCCIÓN

10:30 - 11:00

Análisis de ciclo de vida, y la contribución de la construcción en madera a la descarbonización. *Dolores Huerta Carrascosa*, Directora general de GBCE

11:00 - 11:30

El valor de FSC para la construcción. *Silvia Martínez Martínez*. Responsable de Políticas, Estándares y Proyectos de FSC

11:30 - 12:00

Coffee Break

12:00 - 12:30

Introducción al estándar Passivhaus (Plataforma Edificación Passivhaus). *José María Dobrito Castaño*. Vocal de coordinación de la junta de PEP, y *José Francisco Sánchez Fuentes*. Delegado PEP en la Comunidad de Madrid

BLOQUE 3. CONSTRUCCIÓN MEDIANTE ENTRAMADO LIGERO DE MADERA

12:30 - 13:00

Introducción a la construcción mediante entramado ligero de madera. *Roberto Alfonso Barreiro*. Formador en sistemas constructivos en madera de Cesefor

13:00 - 13:15

Presentación libro de Entramado ligero en vivienda unifamiliar. *Vanesa Baño*. Responsable de la línea de investigación en estructuras de madera de Cesefor

13:15 - 13:45

Canadá: País referente en gestión forestal sostenible y construcción mediante entramado ligero de madera. *Eugenia Pérez Pena*. Agregado Comercial de la Embajada de Canadá en España

13:45 - 15:30

Comida

15:30 - 17:30

Demostración de uso de herramientas y fabricación de panel de entramado ligero de madera (Exterior). *Ponente por determinar*. Cesefor y *Ander Sarceda Díaz*. Gestor Comercial de Maesma
Montaje del prototipo de entramado ligero de madera (Exterior). Fase 1. Cesefor.

17:30 - 18:00

Experiencias reales de construcciones llevadas a cabo mediante entramado ligero de madera. *Unai Gorroño*. Director comercial y Marketing de Egoín y *Rodrigo Tomé*. Responsable de proyectos en Francia de Egoín

18:00 - 18:30

Universidad Politécnica de Madrid. *Ponente por determinar*.

BLOQUE 4. INDUSTRIALIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN CON MADERA

9:00 - 9:30

La industrialización en la construcción en madera. *Manuel García Barbero*. Responsable de línea de construcción con madera, Cesefor

9:30 - 10:00

Construcción digital en madera. La experiencia y desarrollo realizado en Cadwork, software BIM 3D CAD/CAM de las empresas de construcción en madera. *Mariano González Sáenz*. Técnico-formador en CADWORK ibérica&latinoamérica

BLOQUE 5. PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN MEDIANTE ENTRAMADO LIGERO DE MADERA

10:00 - 12:00

Montaje simultaneo del prototipo de entramado ligero de madera (Exterior). Fase 2. Biohaus, Maderas Torresar, Tabsal (LSL), Finsa, Egoín

12:00 - 12:30

Coffee Break

12:30 - 14:30

Fabricación de panel de entramado ligero de madera (Exterior). Cesefor.
Montaje del prototipo de entramado ligero de madera (Exterior). Fase 2. Cesefor.

29

abril 2022

Organiza:

Maderaula
cesefor

Apoya:



+INFO: www.maderaula.es



VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



PROGRAMA emplea verde



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



Con la colaboración de:



Tknika

