

## M2. Inicio de acción

<b>Entidad beneficiaria:</b>	<b>Fundación Centro de Servicios y Promoción Forestal y de su Industria de Castilla y León. Fundación CESEFOR.</b>
<b>Título del proyecto:</b>	<b>Construye eficientemente con madera</b>
<b>Fecha M2:</b>	<b>22 y 23 de abril de 2022</b>
<p>1. Título de la acción: Jornadas de formación en construcción eficiente e industrializada con madera</p> <p>2. Código de la acción: FP2</p> <p>3. Fecha inicio de la acción: 22 de abril de 2022      Fecha fin de la acción: 23 de abril de 2022</p> <p>4. Nº de horas presenciales: 12 horas</p> <p>5. Fechas de actividad: (especificar todos los días en los que se desarrolla la acción, señalando los días festivos)</p> <p>Viernes, 22 de abril de 2022 y sábado, 23 de abril de 2022</p> <p>6. Horarios: Viernes, 22 de abril de 2022 de 11:00 a 19:00 Sábado, 23 de abril de 2022 11:00 a 19:00</p> <p>7. Dirección del lugar de celebración de la acción: (especificar si hay varios lugares de impartición de la acción)</p> <p>Centro de interpretación de los humedales de Salburua, Parque de Salburua, Álava, País Vasco</p> <p>8. Persona que imparte la formación, ponencia o equivalente y teléfono de contacto:</p> <p><b>Viernes</b></p> <p><b>BLOQUE 1. APERTURA INSTITUCIONAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación de Ceseфор. Edgar Lafuente Jiménez. Jefe del Área de industria y construcción con madera de Ceseфор.</li><li>• Presentación del programa Empleaverde de la Fundación Biodiversidad. Victoria Pérez García. Coordinadora del Área de Economía y Empleo Verde.</li></ul>	

- Proyecto “Construye eficientemente con madera”. Nuria Simón Cid. Coordinadora del proyecto en Cesefor.

## **BLOQUE 2. SOSTENIBILIDAD Y CONSTRUCCIÓN**

- El valor de FSC para la construcción. Silvia Martínez Martínez. Responsable de Políticas, Estándares y Proyectos de FSC.
- Análisis de ciclo de vida, y la contribución de la construcción en madera a la descarbonización. Dolores Huerta Carrascosa, Green Building Council.
- Introducción al estándar Passivhaus (Plataforma Edificación Passivhaus). Javier Crespo Ruiz de Gauna. Co-fundador PEP.

## **BLOQUE 3. CONSTRUCCIÓN MEDIANTE ENTRAMADO LIGERO DE MADERA**

- Introducción a la construcción mediante entramado ligero de madera. Roberto Alfonso. Formador en sistemas constructivos en madera de Cesefor.
- Experiencias reales de construcciones llevadas a cabo mediante entramado ligero de madera. Daniel Pérez Bartolomé. Director de Proyectos en Medgon.
- Comida
- Demostración de uso de herramientas de herramientas Mafell y fabricación de panel de entramado ligero de madera (Exterior). José Ramón Ferreño, Comercial de Maesma y Cristian Gonzalo Herrera, Distribuidor Mafell en España y Cesefor.
- Montaje del prototipo de entramado ligero de madera (Exterior). Fase 1. Cesefor.
- Principios básicos sobre aislamiento y hermeticidad. Carlos Gómez de Segura. Gestor Comercial Biohaus.
- Experiencias reales de construcciones en la que se ha utilizado entramado ligero de madera como parte de la solución constructiva. Rodrigo Tomé, Responsable de proyectos en Francia de Egoín.

## **Sábado**

## **BLOQUE 4. INDUSTRIALIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN CON MADERA**

- La industrialización en la construcción en madera. Manuel García Barbero. Responsable de línea de construcción con madera, Cesefor.
- 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.
- Experiencias reales de construcciones llevadas a cabo mediante entramado ligero de madera. Carolina Ceinos Moraza Arquitecta Diseñadora en American LH.
- Experiencias reales de fachadas ventiladas en construcciones de entramado ligero de madera. Aitor Ruíz S.Aberasturi. Arquitecto director en Aberasturi Estudio Arquitectura.
- Visita al centro de interpretación de los humedales de Salburua. Gorka Belamendia. Coordinador de Atarí.
- Comida
- Fabricación de panel de entramado ligero de madera (Exterior). Cesefor
- Montaje del prototipo de entramado ligero de madera (Exterior). Fase 2. Cesefor