



# CURSO ONLINE EN DIRECTO - Construcción eficiente en madera



**25.Jun - 26.Jun 2020**

**Cod. X04-20**

**Mod.:**

Streaming

**Edition**

2020

**Activity type**

Professional Conference

**Date**

25.Jun - 26.Jun 2020

**Location**

Live online

**Languages**

Spanish

**Academic Validity**

20 hours

**Organising Committee**



## Description

Este Curso de Verano pretende potenciar el uso de la madera en las construcciones y desarrollos arquitectónicos de todo tipo, bajo los criterios de sostenibilidad. El Curso se estructurará en una parte teórica y práctica y posteriormente en una mesa redonda en la que se genere debate y fomente la participación del alumnado.

## Objectives

Conocer las soluciones constructivas más innovadoras y su puesta en valor por medio del análisis del ciclo de vida de los productos que la componen.

Fomentar las potenciales ventajas de la madera como elemento estructural.

Fomentar la rehabilitación de edificios con criterios y materiales sostenibles.

Puesta en valor de la sostenibilidad de los materiales fabricados con madera local.

Poner en valor el tejido industrial forestal-madera de Euskadi.

Poner a Euskadi como referente en cuanto a certificaciones de sostenibilidad.

## Course specific contributors



# Program

## 25-06-2020

09:00 - 09:05	Presentation by the Director of the activity <b>Oskar Azkarate Zabalo</b> Baskegur - Director
09:05 - 09:50	“Los esquemas de certificación de edificios: el esquema HQE” <b>David Lanchas Lanchas</b> Tecnalia Certificación
09:50 - 10:10	Break
10:15 - 11:00	“Certificaciones de sostenibilidad en el ámbito español y europeo: Verde y Level(s)” <b>Julia Manzano Barriga</b> GBCE - Técnico del área de proyectos de GBCE <b>Paula Rivas Hesse</b> GBCE
11:00 - 11:15	Break
11:15 - 12:00	“Arquitectura sostenible en madera” <b>Manuel Enríquez Jiménez</b> Barcos y Enríquez arquitectos S.L.P - Socio de ByE arquitectos y Vicepresidente de ASA

## 26-06-2020

09:00 - 09:05	Presentation by the Director of the activity <b>Oskar Azkarate Zabalo</b> Baskegur - Director
09:05 - 09:50	“La importancia de la hermeticidad en un edificio de madera” <b>Mario Monreal Lafuente</b> Onhaus Global System S.L. - CEO
09:50 - 10:10	Break
10:10 - 11:00	“En madera. De la reparación al sistema” <b>Iván Andrés Quintela</b> Arrokae arquitectos - Arquitecto
11:00 - 11:15	Break
11:15 - 12:00	“Arquitectura pasiva. Caso práctico de entramado ligero con certificación passivahaus y Verde” <b>Gorka Elorza Etxebarria</b> Arquitectura Biopasiva Baransu - Arquitecto Director
12:00 - 12:15	Despedida de la dirección

## Directed by



### **Oskar Azkarate Zabalo**

BASKEGUR

---

Ingeniero agrícola por la Universidad pública de Navarra. Ha sido responsable de la planificación, elaboración y ejecución del plan de desarrollo rural e industrial de la población Leintz Gatzaga (Gipuzkoa). Responsable comercial en LANA S. COOP. / ELUR S.COOP Responsable comercial zona norte en HIANSA Presidente de EGURLANDUA Director Comercial del GRUPO HOLTZA Responsable unidad Madera CLUSTER HABIC Servicio empresas Forestal- Madera HAZI FUNDAZIOA Desde 2016 Director de BASKEGUR

## Teachers



**Iván Andrés Quintela**

---

ARROKABE ARQUITECTOS es un estudio situado en Santiago de Compostela formado, desde mayo de 2006, por los hermanos Óscar Andrés Quintela (Bilbao, 1969/ arquitecto E.T.S.A.U.N. 1994) e Iván Andrés Quintela (Bilbao, 1980/ arquitecto E.T.S.A.U.N. 2004). El trabajo de la oficina parte de una especial atención a la preexistencia, material y/o cultural, busca construir un lenguaje sobre lo concreto y profundiza en la capacidad expresiva de los materiales y las técnicas constructivas adecuadas e idóneas. Se han especializado en rehabilitación, arquitectura en madera y eficiencia energética, áreas en las que han recibido reconocimientos, entre los que destacan el premio ASOMA al mejor cerramiento con madera (2018), el premio EGURTEK a la mejor edificación en madera (2016) y el premio VETECO/ ASEFAVE a la mejor actuación en rehabilitación (2012). Durante varios años compaginaron la actividad del estudio con otras actividades, en concreto la gestión de oficinas de rehabilitación de conjuntos histórico y lab



**Gorka Elorza Etxebarria**

---



**Manuel Enríquez Jiménez**

---

Manuel Enríquez Jiménez, arquitecto, socio con Javier Barcos Berruezo del estudio ByE arquitectos, es Profesor Asociado de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Navarra impartiendo clases en el Máster de Diseño y Gestión Ambiental de Edificios, MDGAE, y en el Taller de Grado TRR, de la Rehabilitación al Retrofit, habiendo sido a su vez, los últimos años, responsable del Taller de Estrategias Energéticas Activas dentro de los cursos de Especialización de la propia Escuela de Arquitectura. ByE arquitectos ha sido premiado en más de cincuenta CONCURSOS PUBLICOS, obtenido el primer premio y son autores del edificio dotacional Nzeb en madera de Mendillorri, primer edificio dotacional de Navarra en alcanzar la Certificación PASSIVHAUS, y primer edificio dotacional en España certificado por una entidad española. Desde junio de 2015 Manuel Enríquez Jiménez es miembro de la Junta directiva de ASA, Asociación Sostenibilidad y Arquitectura, siendo actualmente vicepresidente de la misma.



## **David Lanchas Lanchas**

TECNALIA CERTIFICACIÓN

---

Arquitecto por la Universidad Pública del País Vasco. Responsable en España del esquema HQE para la certificación de la sostenibilidad de edificios e infraestructuras. Evaluador para diferentes esquemas de certificación, principalmente en el sector de la construcción. Auditor de productos de construcción para estructuras de madera, vigas laminadas, KVH o madera contralaminada. Creador y editor de la revista Arquitectura y Madera.



## **Julia Manzano Barriga**

GBCe

---

Arquitecta por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Valladolid y máster en Sostenibilidad y Rehabilitación Energética por la Universidad Europea de Madrid. Ha participado en varios proyectos de arquitectura sostenible como consultora medioambiental y de eficiencia energética. Es colaboradora de Green Building Council España desde 2015, donde, entre otras tareas, ha elaborado diferentes candidaturas para proyectos europeos, ha formado parte del equipo de coordinación del proyecto BUILD UPON (H2020 # 649727) y es responsable de la gestión de la Plataforma de Materiales, También ha participado en la organización y como ponente de jornadas y eventos sobre arquitectura y sostenibilidad, y en proyectos con administraciones públicas para la mejora del parque edificado.



## **Mario Monreal Lafuente**

ONHAUS

---

FORMACIÓN Passivhaus Tradesperson. Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist 2014 Especialista Hermeticidad y Estanqueidad. Laboratorio SIGA Suiza 2014 Termógrafo Infrared Training Center. 2015 Passivhaus Consultant. Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist 2016. Especialista Test Blower-Door. Minneapolis Alemania 2017. PROFESIONAL Desde 2009, Director Gerente de Onhaus Global System.

Empresa especializada en importación y distribución de materiales y componentes de ECCN-Pasivos. Socio fundador de Hobeki. Primera Ingeniería navarra especializada en Tecnologías de control de calidad de ECCN-pasivos. 2018. Promotor y usuario de la primera vivienda certificada como “Low Energy Building” de Navarra por el Passivaus Institut Dr. Wolfgang Feist. 2015 Vicepresidente de la Plataforma PEP. 2014-2015 Vicepresidente del Consorcio Passivhaus Edificios de Consumo Casi Nulo. 2018. Organizador de la Feria Edifica. Primera Feria Navarra de ECCN-PH. 2018. EXPERIENCIA DOCENTE Más de 40 cur



### **Paula Rivas Hesse**

---

Arquitecta y Máster en Medio Ambiente y Arquitectura Bioclimática por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM). Su carrera profesional ha estado siempre ligada a la arquitectura sostenible. Ha colaborado con diversas oficinas técnicas en la orientación bioclimática de proyectos de urbanismo y edificación. En 2005 entró a formar parte del equipo AUIA, con Luis Álvarez-Ude, donde comenzó a colaborar en el desarrollo de la herramienta de evaluación de edificios VERDE, trabajo al que ha estado ligada hasta la actualidad. Es directora técnica de GBCE, en donde su actividad se orienta al desarrollo de la sostenibilidad en edificios, al método de cálculo de indicadores y a la gestión de la certificación VERDE y DGNB System. Además, participa en la iniciativa Level(s) de la Comisión Europea, apoyando al Joint Research Center en la aplicación en España de los indicadores de sostenibilidad, donde GBCE es la entidad coordinadora de los equipos de testeo españoles.

# Registration fees

<b>REGISTRATION</b>	<b>UNTIL 06-04-2020</b>	<b>UNTIL 25-06-2020</b>
INVITADOS BASKEGUR	0 EUR	-
<a href="#">GENERAL</a>	-	65,00 EUR
<a href="#">REDUCED FEE REGULAR</a>	-	55,00 EUR
<a href="#">REGISTRATION EXEMPTIONS</a>	-	20,00 EUR



## **Place**

### **Online streaming**

Live online