



# Presente y futuro de la construcción en madera y su eficiencia energética



**Ira. 14 2018**

**Kod. E11-18**

**Mod.:**

Aurrez aurrekoa

**Edizioa**

2018

**Jarduera mota**

Jardunaldi profesionala

**Data**

Ira. 14 2018

**Kokalekua**

Miramar Jauregia

**Hizkuntzak**

Gaztelera

**Balio akademikoa**

10 ordu

**Antolakuntza Batzordea**

Fundación  
BBVA



# Azalpena

Este curso pretende ampliar el conocimiento de la construcción en madera, de los pliegos de condiciones técnicas para fomentar la sostenibilidad en la construcción, las energías renovables en la edificación y la evolución del sector asegurador frente a las estructuras de madera.

Puesta en valor de la eficiencia energética y la preindustrialización y fomento de la compra pública verde y la economía circular.

## Helburuak

Formación especializada en construcción en madera.

Puesta en valor de la eficiencia energética y la preindustrialización.

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

Puesta en valor del sector forestal madera vasco.

## Ikastaroaren laguntzaile espezifikoak



# Programa

**2018-09-14**

08:45 - 09:00 Entrega de documentación y registro

---

09:00 - 09:15 “Bienvenida y apertura”

**Oskar Azkarate Zabalo** BASKEGUR - Director  
**Pablo García Astrain** Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda. Gobierno Vasco - Director de Vivienda y Arquitectura

---

09:15 - 10:00 “Bioeconomía forestal para la construcción sostenible”

**Oskar Azkarate Zabalo** BASKEGUR - Director

---

10:00 - 11:00 “La Madera como elemento clave en la Edificación Sostenible”

**Nerea Morgado Juez** Visesa - Directora departamento técnico

---

“Rehabilitación de la casa de Arco en Sestao”

**Aitor Fernández Oneka** Oneka Arquitectura - Arquitecto

---

11:00 - 11:30 Atsedena

---

11:30 - 12:30 “Compra pública verde y economía circular”

**Gorane Ibarra González** Ihobe - Jefa de proyectos

---

12:30 - 13:15 “Edificios en altura de madera en España “

**José Enrique Peraza Sánchez** AITIM - Secretario general y director de la revista AITIM

---

13:15 - 14:00 “Evolución del sector asegurador frente a las estructuras de madera”

**Héctor Sanchez Flores** Caser seguros - Director Técnico de Edificación e Ingeniería

---

14:00 - 15:30 Atsedena

---

15:30 - 16:30 “Hermeticidad en Passivehouse”

**Iñaki del Prim Gracia** Blancodelprim arquitectura ecopasiva - Arquitecto Passivhaus Designer

---

16:30 - 17:30 “Energías renovables en la edificación”

**Floren Martín Varillas** Giroa-Veolia - Responsable de Eficiencia Energética

---

## Zuzendaritza



### **Oskar Azkarate Zabalo**

BASKEGUR

---

Nekazaritzako ingeniaria Nafarroako Unibertsitate Publikoan. Leintz Gatzaga (Gipuzkoa) populazioaren landa- eta industria-garapenerako plana planifikatzeko, egiteko eta gauzatzeko arduraduna izan da. LANA S. COOP./ELUR S.COOP-eko merkataritza-arduraduna. HIANSAko ipar zonaldeko merkataritza-arduraduna. EGURLANDUako presidentea. Holtza taldeko zuzendari komertziala. HABIC CLUSTER Zuraren Unitateko arduraduna. Forestal-Madera HAZI FUNDAZIOA erakundeko enpresetako zerbitzua. 2016tik BASKEGUREko zuzendaria.

## Irakasleak



### **Iñaki del Prim Gracia**

blancodelprim arquitectura ecopasiva, Socio Director

---

Iñaki del Prim Gracia es Arquitecto por la E.T.S.A. de San Sebastián en Junio de 2005. A partir de 2010 se especializa en Edificios de Consumo Energético Casi Nulo, obteniendo en 2016 la titulación CERTIFIED PASSIVHAUS DESIGNER y en 2018 la titulación CERTIFIED PASSIVHAUS TRADESPERSON. Construyendo edificios con estructura de madera desde 2005, actualmente desarrolla una investigación sobre la aplicación de CLT y Entramado Ligerero en edificios de vivienda colectiva de media altura dentro del Máster en Estructuras, Diseño y Construcción en Madera de la UPV-EHU. Desarrolla proyectos y direcciones de obra propios aplicando criterios de Consumo Casi Nulo y Passivhaus en edificios con estructura de Madera. Paralelamente su actividad abarca el campo de la Consultoría y Asistencia Técnica en ECCN bajo el estándar Passivhaus, así como la Consultoría y Asistencia Técnica en Estructuras, especialmente madera maciza, laminada y contralaminada.



### **Aitor Fernández Oneka**

ONEKA ARQUITECTURA

---

Aitor Fernández Oneka, Bilbao 1967. Arquitecto por la Universidad de Navarra y MBA por La Comercial de Deusto. Desarrolla su actividad profesional en ONEKA Arquitectura siendo pioneros en ECODISEÑO. Funda RENER, Rehabilitación Energética en 2011. Empresa dedicada a la consultoría en Eficiencia Energética y sostenibilidad en edificación y entorno urbano. En la actualidad sus esfuerzos están enfocados a la construcción industrializada especialmente en madera y a la regeneración urbana y social de la ciudad con metodologías de Participación ciudadana.



### **Gorane Ibarra González**

Ihobe, Área técnica

---

Kimika Zientzietan lizentziatua, Industria espezialitatean, Euskal Herriko Unibertsitateko Zientzia Fakultatean. IHOBEn, Eusko Jaurlaritzaren Ingurumen Jarduketarako Sozietate Publikoan, lan egiten du 1999tik. IHOBEn sartu zenetik, erosketa berdearen, ekodiseinuaren, ingurumen-etiketen eta ingurumen-informazioaren arloko lana egin du, proiektuen arduradun gisa. Gaur egun, Euskadiko Erosketa eta Kontratazio Publiko Berdearen Programaren arduraduna da. Gainera, Europar Batasuneko Etiketa Ekologikoaren kudeaketa teknika egiten du, Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzaren organo eskudunaren bidez. Basque Ecodesign Center-i laguntzeko lanak ere egiten ditu, batez ere hornidura-katearen trakzio-lerroan eta erosketa pribatu berdea kideen artean hedatzeko.



**Floren Martín Varillas**

---



**Nerea Morgado Juez**

---

Nerea Morgado Juez Arquitecta, especialidad Urbanismo, por la Escuela Superior de Arquitectura de la Universidad de Navarra. En la actualidad y desde el 2010 Directora Técnica de Vivienda y Suelo de Euskadi, sociedad dependiente del Gobierno Vasco y adscrita al Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda del Gobierno Vasco para el desarrollo de su política territorial de vivienda y suelo e impulso de la rehabilitación y regeneración urbana en Euskadi. Anteriormente, desde 2004 hasta el 2010, Responsable de Proyectos en Vivienda y Suelo de Euskadi. Durante el periodo 2000 hasta 2004 Arquitecta colaboradora en Anaya Arquitectos.



**José Enrique Peraza Sánchez**

---



## **Héctor Sanchez Flores**

---

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la U.P.M. de Madrid. Ha trabajado, en sus áreas de estructuras, en las oficinas técnicas de las constructoras FERROVIAL y CORSÁN. Ha desempeñado también los cargos de Director Territorial Centro y de Director Técnico de QUALIBERICA y, con posterioridad, de CERTUM. Actualmente es Director de Edificación e Ingeniería de CASER SEGUROS, desde donde ha participado en el Risk Managers subgroup y en el Cybergroup de EURAPCO. Colabora con el Comité de Dirección de los Sellos de Calidad de Productos Estructurales de madera de la Asociación AITIM.

# Matrikula prezioak

<b>MATRIKULA</b>	<b>2018-04-02 ARTE</b>	<b>2018-05-31 ARTE</b>	<b>2018-09-14 ARTE</b>
GONBIDAPENA	0 EUR	-	-
<a href="#">OROKORRA</a>	-	34,00 EUR	40,00 EUR
<a href="#">MATRIKULA EXENTZIOA</a>	-	20,00 EUR	20,00 EUR

# **Kokalekua**

## **Miramar Jauregia**

Mirakontxa pasealekua 48, 20007 Donostia

Gipuzkoa