



formación para **ARQUITECTURA TÉCNICA**

¡ síguela por internet !

“FACHADAS VENTILADAS”

Ponente: Dña. Marta Epelde, Julen Astudillo, Fernando Corona y Maik Kusatz



6 y 7 de Febrero de 2019

6 de febrero
7 de febrero

de 15:30 a 19:00h
de 15:30 a 18:00h

GABINETE TÉCNICO DEL C.O.A.T. DE GIPUZKOA
Pº Árbol de Gernika 23 – Donostia San Sebastián

ORGANIZADO POR



COLABORA



Colegio Oficial
de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos
de Valladolid

Adquirir las competencias necesarias para un correcto planteamiento, montaje y puesta en obra de fachadas ventiladas, identificando los elementos que lo componen *soporte-anclaje-revestimiento* y atendiendo a las especificaciones técnicas, requisitos de calidad y exigencias de puesta en obra.

Se verán distintas soluciones existentes en el mercado y se revisarán las patologías más habituales que afectan gravemente a la durabilidad de los sistemas, proponiendo medidas de subsanación y reparación de dichas patologías.

El programa del curso se divide en dos bloques:

1. EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CARACTERÍSTICAS E INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES
2. DISEÑO Y PUESTA EN OBRA

1er Bloque:

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CARACTERÍSTICAS (MARTA EPELDE)

- **Mejora de las prestaciones de las ya existentes**
 - Consumo de Energía en los edificios
 - Beneficios y Sistemas de aislamiento por el exterior: diferencias entre SATE y Fachadas Ventiladas
 - Relación directa con Edificios de Consumo Casi Nulo. Condicionantes especiales a tener en cuenta en el caso del uso de Fachada Ventilada como cerramiento.
 - Partes fundamentales de una Fachada Ventilada: anclajes, perfilería, aislamientos, acabados.
- **Visión transversal de los DB del CTE sobre el cerramiento de fachada**
 - Prestaciones a cumplir en Térmica y Fuego
 - Análisis e interpretación de la documentación técnica de proveedores (CE, Declaración de prestaciones,...)
 - Exigencias prestacionales a materiales y sistemas
 - Patologías más habituales en Fachadas Ventiladas

INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES (JULEN ASTUDILLO de Tecnalia)

- **Comisión Europea: Marco estratégico**
 - Propuesta de la Unión Europea sobre aceleración de la innovación en energía limpia: de edificios de energía casi cero a los distritos energy+
 - Importancia de utilización de los sistemas activos en el edificio.
 - Qué se considera por una fachada activa. Diferentes posibilidades en el mercado
 - Ejemplo: Proyecto Europeo MeedFs.

2do Bloque:

DISEÑO Y PUESTA EN OBRA

Con la participación de **TRESPA IBERIA** y **TONALITY** se conocerán los diferentes tipos de materiales y sus sistemas de fijación así como su correcta puesta en obra. Se profundizará en sus aplicaciones para rehabilitación a través de ejemplos reales.

Dña. Marta Epelde. Arquitecto Técnico.

Máster Bioconstrucción. Passivhaus Designer

Asesoramiento y formación en Bioconstrucción y Edificios de Consumo Casi Nulo en Kursaal Green.

D. Julen Astudillo. Arquitecto. Pertenece al grupo de Construcción industrializada de TECNALIA.

D. Fernando Corona. TRESPA IBERIA

Maik Kusatz. TONALITY

FEBRERO						
Astel.	Asteart.	Asteazk.	Osteg.	Ostir.	Larunb.	Igan.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

6 de Febrero de 15:30 a 19:00h

7 de Febrero de 15:30 a 18:00h

6 HORAS LECTIVAS

Precio colegiados: 50 € *

Precio no colegiados: 100 €

Las bajas deberán ser comunicadas
como mínimo 3 días antes del curso

PLAZAS LIMITADAS

Fecha límite de inscripción 4 de Febrero de 2019

* Colegiados COAATVA, Colegiados en el Colegio de Arquitectos de Valladolid y Precolegiados.

Se ruega reservar plaza en el Gabinete Técnico (Tfno.: 983361273; e.mail: soniarilova@coatva.es) o a través de www.coatva.es