



formación para **ARQUITECTURA TÉCNICA**

CURSO

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIÓN SOSTENIBLE. EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGÍA CASI NULO. (NZEB)

¡ síguela por internet !
retransmisión en directo



Ponente: D. Alejandro Martínez García

2, 4, 9 Y 11 de junio de 2020

de 16:00 a 20:00 h.

EXCLUSIVAMENTE POR VIDEOCONFERENCIA

ORGANIZA:



COLABORA:



SUBVENCIONA:



Partimos de la lucha contra el CAMBIO CLIMÁTICO amparados en el vigente Código Técnico de la Edificación con sus niveles requeridos de SOSTENIBILIDAD para fomentar los Edificios de consumo de energía casi nulo (NZEB).

Analizaremos como surgen las soluciones constructivas PASIVAS DE TRATAMIENTO DE LA ENVOLVENTE desde la auditoria energética previa al desarrollo de Proyecto (CE3X, THERM). Comprobaremos la documentación gráfica plasmando dichas ideas en DETALLES CONSTRUCTIVOS.

Para dar un paso más y convertir los sueños en realidad, comentaremos profundizando en las instalaciones cómo convertir un edificio de consumo de energía casi nulo en una construcción ACTIVA mediante el empleo de ENERGÍAS RENOVABLES (Proyecto para Rehabilitación y autoconsumo mediante instalación solar fotovoltaica, bomba de calor, recuperador de calor de Escuela en As Neves).

PROGRAMA

2 DE JUNIO 2020

CLASE TEÓRICA sobre intervenciones PÚBLICAS dentro del programa VIGENTE de ECONOMÍA BAJA EN CARBONO DEL IDAE.

Se analizaran las siguientes actuaciones:

a.- Análisis constructivo del edificio de Bienestar Social en el Concello de Tomiño (MEDIDAS PASIVAS).

4 DE JUNIO 2020

CLASE TEÓRICA sobre intervenciones PÚBLICAS dentro del programa VIGENTE de ECONOMÍA BAJA EN CARBONO DEL IDAE.

b.- Análisis constructivo y de las instalaciones en la rehabilitación de la “Escola da estación” en el Concello de As Neves (MEDIDAS PASIVAS Y ACTIVAS).

9 DE JUNIO 2020

CLASE TEÓRICA sobre programa de formación en sistema de aislamiento térmico por el exterior. S.A.T.E.

Introducción.

Arranque y replanteo:

Tipos de arranque.

Consideraciones generales de instalación.

Puntos singulares.

Fijación paneles de aislamiento:

Adhesivos:

Función.

Tipos de fijación.

Tipos de encolado.

Fijación mecánica:

Función.

Tipos de fijación.

Esquemas de fijación.

Instalación de accesorios:

Perfiles.

Vierteaguas.

Conexiones de sistema.

Fijación de cargas.

Capa de armadura:

Tipos según naturaleza de armadura:

Armadura orgánica.

Armadura mineral.

Tipos según instalación:

Simple.

Doble.

Puesta en obra.

Capa de acabado:

Requisitos generales.

Revoques:

Texturados.

Textura libre modelación.

Acabados lisos.

Aplacados:

Cerámicos.

Orgánicos.

11 DE JUNIO 2020

CLASE TEÓRICA sobre intervenciones PRIVADAS basadas en NZEB (edificios de consumo de energía casi nulo).

Se analizará la siguiente actuación:

Análisis constructivo y de las instalaciones de la vivienda de bajo consumo en construcción de la calle Lourido nº10 en Vigo (MEDIDAS PASIVAS Y ACTIVAS).

D. Alejandro Martínez García.

Formador de certificación energética certificado por el Instituto de Diversificación y Ahorro de la energía (IDAE).

Arquitecto Técnico.

Master en Enerxía e Sustentabilidade.

Colabora: Dña. Lucía Buján Costas. Arquitecta.

16 horas lectivas

Modalidad: videoconferencia *online* en directo.

PRECIO NO COLEGIADOS: 84 €

PRECIO COLEGIADOS: 70 €

**MUSAAT Y PREMAAT SUBVENCIONAN A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS
CON 20 € CADA UNA, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

En la inscripción solicita el descuento por mutualista de una o dos mutuas.

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 29 de mayo a las 13:00 horas.

El número mínimo de inscripciones es de 30 alumnos.

-PARA INSCRIBIRTE PONTE EN CONTACTO CON TU COLEGIO-