



AFORO COMPLETO

10 horas lectivas // 10 eskola-ordu



HERRAMIENTA UNIFICADA. CTE-HE0.1, HE1 Y CERTIFICACIÓN. ERREMINTA BATERATUA. CTE-HE0.1, HE1 eta ZIURTAPENA.

PONENTE / HIZLARIA:

Arantxa García Fermín. Arquitecto. Especialista en eficiencia energética y construcción sostenible.

OBJETIVO: Aprender el manejo de la aplicación para justificar el cumplimiento de los documentos HE0 y HE1 y la certificación energética por el **método general** tanto para edificios nuevos como en intervenciones de edificios existentes, a través de la Herramienta Unificada **ACTUALIZADA** LIDER+CALENER en el contexto del **DB-HE (2020)**.
Las jornadas se desarrollarán en sala para trabajar con los ordenadores portátiles que cada asistente llevará (el suyo) con la versión última de la Herramienta Unificada instalada **disponible desde el pasado 01-02-2020**. Los ejemplos los proporcionará el ponente.

Recuerda a partir del 28-06-2020 las modificaciones CTE serán obligatorias, actualiza tus procesos y tu documentación.

HELBURUA: Aplikazioa erabiltzen ikasi sistema orokorretik abiatuz, HE0 eta HE1 dokumentuak eta energia ziurtapena betetzen direla justifikatzeko, eraikuntza berrietan edota esku-hartzea behar izan duten eraikinetan, LIDER+CALENER Erreminta Bateratu **EGUNERATUA** erabiliz, **DB-HE (2020)** aren testu inguruan.

Lan-saioak ordenagailu eramangarriekin lan egiteko areto egokitan egingo dira. Bakoitzak bere ordenagailua eramango du eta aurretik Erreminta Bateratuaren azken bertsioa, **2020-02-01 egunetik erabilgarria**, instalatu beharko du. Adibideak hizlariak jarriko ditu.

Gogoratu, 2020-06-28tik CTEaren aldaketak derrigorrezkoak izango direla. Beraz, zure dokumentazioa eta prozesuak eguneratu.

Nota: En Abril convocaremos formación CE3X (su actualización se espera para marzo).

PROGRAMA 04-03-2020

08:30-11:30:

- Nuevo CTE DB-HE: novedades y procedimiento de justificación del HE0, HE1 y certificación energética
- Estructura del programa
- Introducción de la envolvente

11:30 - 12:00: Descanso

12:00 - 14:00:

- Introducción de sombras y elementos de sombreado
- Justificación del HE1

PROGRAMA 06-03-2020

08:30-11:30:

- Introducción de sistemas
- Justificación del HE0

11:30 - 12:00: Descanso

12:00 - 14:00:

- Certificación energética
- Capacidades adicionales
- Informes y análisis de sensibilidad

La organización se reserva el derecho de introducir variaciones en el programa. FORMACIÓN GIPUZKOA. Nieves Rubio

EGITARAUA 2020-03-04

08:30-11:30:

- CTE DB-HE berria: berrikuntzak eta HE0, HE1 eta ziurtapen energetikoa justifikatzeko prozedura
- Programaren egitura
- Ingurutzailereen hastapenak

11:30 - 12:00: Atsedena

12:00 - 14:00:

- Itzalen eta itzala egiteko elementuen hastapenak
- HE1en hastapenak

EGITARAUA 2020-03-06

08:30-11:30:

- Sistemen hastapenak
- HE0 justifikazioa

11:30 - 12:00: Atsedena

12:00 - 14:00:

- Ziurtapen energetikoa
- Ahalmen osagarriak
- Txostenak eta emaitzen analisiak

Antolakuntzak bere gain hartzen du egitarauan aldaketak sartzeko eskubidea. FORMAKUNTZA GIPUZKOA. Nieves Rubio

LUGAR DE CELEBRACION / LEKUA : DELEGACIÓN EN GIPUZKOA DEL COAVN / EHAEOKO GIPUZKOAKO EGOITZA (Frantzia hiribidea, 11. Donostia)

INSCRIPCIÓN : Se formalizará en la Delegación vía e-mail enviando el formulario circulado, debidamente cumplimentado, haciendo click en el botón "enviar correo electrónico" a factur@coavnss.org y adjuntando el abonado de pago. El envío lo recibe **Nerea** en factur@coavnss.org, para cualquier aclaración. **Especificar si es a vuestro nombre o a nombre de alguna sociedad a quien hay que emitir la factura en el boletín.** El plazo de inscripción se cierre el **lunes 24/02/20 a las 00:00 o hasta completar PLAZAS (15).**

IZEN-EMATEA: Gipuzkoako ordezkartizan gauzatuko da posta elektronikoki bidez, behar bezala betetako zirkularreko inprimakia bidalita. Horretarako factur@coavnss.org, helbidera bidali "posta elektronikoki bidali" botoia sakatuz eta ez ahaztu ordainketa ziurtagiria ere atxikitzea. Edozein azalpenetarako, bidalketa Nereak jasoko du factur@coavnss.org, helbidean. **Adierazi zuen izenean edo beste elkarte baten izenean izango den buletinaren igorri beharreko faktura. Izen-emateko epea 2020-02-24 (astelehena), 00:00ak artekoa da edo lekuak (15).**

AFORO COMPLETO

MATRICULA / MATRIKULA :

Arquitectos Colegiados COAVN/EHAEOKo arkitekto elkargokideak: **30€**

Otros/Besteak : **150€**

Abonar en la cuenta de la Caja de Arquitectos nº.

ES89 3183 2000 22 0000407707

| | |
|---------------------|----------------------|
| NÚMERO CSCAE* | <input type="text"/> |
| NOMBRE COMPLETO | <input type="text"/> |
| FACTURA A NOMBRE DE | <input type="text"/> |
| D.N.I. o C.I.F.* | <input type="text"/> |
| TELÉFONO | <input type="text"/> |
| DIRECCIÓN* | <input type="text"/> |
| POBLACION* | <input type="text"/> |
| C.P.* | <input type="text"/> |
| E-MAIL | <input type="text"/> |
| PROFESIÓN* | <input type="text"/> |

| | |
|-----------------------|----------------------|
| CSCAE ZENBAKIA* | <input type="text"/> |
| IZENA ETA ABIZENA | <input type="text"/> |
| FAKTURA NOREN IZENEAN | <input type="text"/> |
| N.A.N./I.F.K.* | <input type="text"/> |
| TELÉFONOA | <input type="text"/> |
| HELBIDEA* | <input type="text"/> |
| HERRIA* | <input type="text"/> |
| P.K.* | <input type="text"/> |
| E-MAIL | <input type="text"/> |
| LANBIDEA* | <input type="text"/> |

* Rellenar en caso de no ser Arquitecto colegiado en Gipuzkoa

*Derrigorrez bete behar dute Gipuzkoako Arkitektoen Elkargoko kideak ez direnek