



PROGRAMA



CURSO: Eficiencia enerxética coa ferramenta CE3X

PERSOA RELATORA E LUGAR / PERSONA RELATORA Y LUGAR:

Alejandro Martínez García / Presencial no COATPO

OBXECTIVOS CURSO/OBJETIVOS CURSO:

1. Analizar os fundamentos e a normativa da certificación enerxética.
2. Manexar a ferramenta de certificación enerxética CE3X.
3. Avaliar a implementación e a mellora da eficiencia enerxética.

CONTIDOS CURSO/CONTENIDOS CURSO:

1. Introducción á certificación enerxética.
2. Procedementos e normativa que regulan a certificación enerxética.
3. Programa de certificación enerxética CE3X.
4. Medidas pasivas e activas para mellorar a eficiencia enerxética en obra nova e rehabilitación.

CONTIDOS PROGRAMADOS POR DATAS/CONTENIDOS PROGRAMADOS POR FECHAS:

Explicar brevemente contidos e actividades a desenvolver por sesións e materiais utilizados. / Explicar brevemente contidos y actividades a desenrolar por sesións y material utilizado.

| DATA FECHA | HORARIO | N.º HORAS | CONTIDOS E ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS POR SESIÓN CONTENIDOS Y ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR SESIONES |
|------------------------------|---------------|-----------|--|
| 24 ENERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 1. CTE 2019 HE0_HE1 + CE3X CONCEPTOS TEÓRICOS BÁSICOS + MEDIDAS ACTIVAS (INSTALACIONES) Y PASIVAS (ENVOLVENTE) DE OBRA REAL + AYUDAS + CE3X PEQUEÑO LOCAL COMERCIAL + CE3X EDIFICIO DE VIVIENDAS + CE3X GRAN TERCARIO |
| 31 ENERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 2 390/2021 PROCEDIMIENTO PARA LA CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA + CAE_SISTEMA DE CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO + CE3X ACTUAL Y FUTURO EN REHABILITACIÓN + MEDIDAS ACTIVAS (INSTALACIONES) Y PASIVAS (ENVOLVENTE) DE OBRA REAL |
| 7 FEBRERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 3. CE3X + MEDIDAS ACTIVAS (INSTALACIONES) Y PASIVAS (ENVOLVENTE) DE OBRA REAL + VIVIENDA ACTIVA (DA MÁS ENERGÍA DE LA QUE PRECISA) + CONCLUSIONES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA |
| 14 FEBRERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 4. CE3X VIVIENDA UNIFAMILIAR 1 (CUMPLIMIENTO CTE 2019 HE0_HE1) Será preciso el uso de ordenador portátil y la descarga del programa y complemento: https://www6.serviciosmin.gob.es/aplicaciones/calener/setupCE3Xv2.3.exe https://www.miteco.gob.es/content/dam/mitesco/es/energia/files-1/Eficiencia/CertificacionEnergetica/DocumentosReconocidos/procedimientos-para-certificaci%C3%B3n/complemento-ce3x/setup2307.zip |
| 21 FEBRERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 5. CE3X VIVIENDA UNIFAMILIAR 2 (CUMPLIMIENTO CTE 2019 HE0_HE1) |
| 28 FEBRERO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 6. CE3X VIVIENDA UNIFAMILIAR 3 (VIVIENDA ACTIVA) |
| 7 MARZO 2025 | 12:00 a 14:00 | 2 | Día 7. CE3X VIVIENDA UNIFAMILIAR 4 (VIVIENDA ACTIVA) |