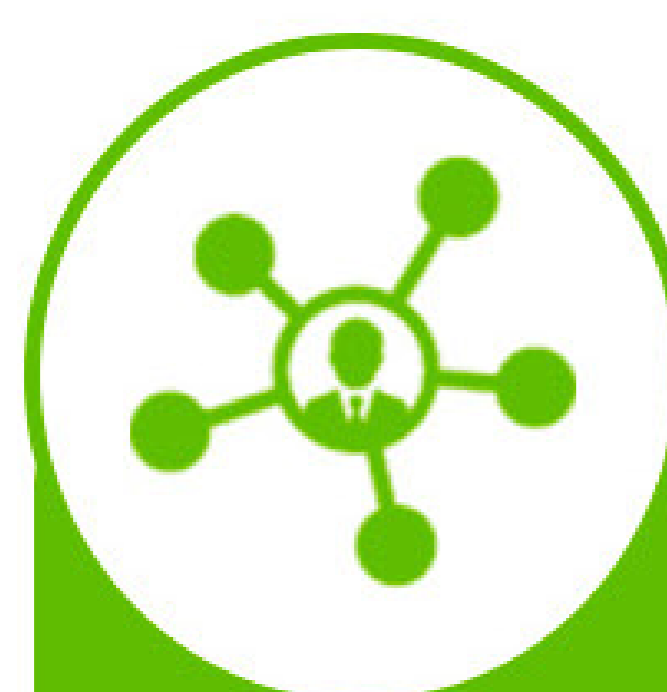


Desde el 2014 hasta el 2023, Atecyr ha trabajado y sigue trabajando por la descarbonización



21 publicados

- DTIE 1.07 Ventilación en edificios de viviendas
- DTIE 8.02 Bomba de calor para calefacción
- DTIE 8.05 Bombas de calor para producción de ACS
- DTIE 9.07 Cálculo y selección de equipos primarios
- DTIE 9.09 Sistemas de climatización radiante
- DTIE 12.02 Aplicación de aislamientos en la edificación y las instalaciones. Casos prácticos
- DTIE 16.01 Criterios de calidad en el montaje de las instalaciones de climatización y ACS
- DTIE 16.02 Etiquetado y ecodiseño
- DTIE 17.01 Análisis económicos de sistemas eficientes estudio de casos
- DTIE 18.01 Rehabilitación energética de la envolvente térmica de los edificios
- DTIE 18.03 Integración de energías renovables en la rehabilitación energética de los edificios
- DTIE 18.04 Auditorías energéticas. Casos prácticos
- DTIE 19.01 Edificios de consumo de energía casi nulo: Parte teórica
- DTIE 19.02 Edificios de consumo de energía casi nulo: Casos prácticos
- DTIR 5.01 Refrigerantes en 2019. Diagramas y propiedades
- DTIR 1.01 Caracterización de las máquinas frigoríficas de compresión simples. Parámetros fundamentales
- DTIE 1.09 Ventilación en edificios terciarios
- DTIE 8.06 Instalaciones de climatización y ACS con bombas de calor aire/agua individuales en bloques de viviendas
- DTIE 18.05 Rehabilitación energética de edificios de oficinas. Descarbonización
- DTIE 18.06 Rehabilitación energética de centros educativos. Descarbonización
- DTIE 19.03 Calidad de la envolvente térmica de los edificios. Infiltraciones y puentes térmicos



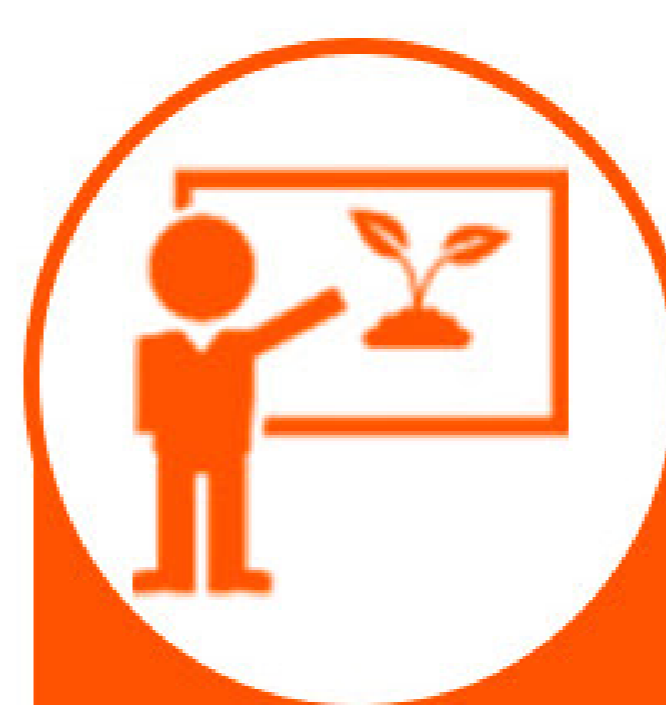
13 eventos (nacionales e internacionales)

Eventos

- Genera 2014:**
Jornada técnica sobre "Energías Renovables en los EEEN".
- Feria C&R 2015:**
Sesión plenaria, en la que se abordó la "Eficiencia Energética Sostenible en Edificios y Retrocommissioning como mejora del rendimiento en Edificios Existentes".
- CIAR 2015:**
Sesiones magistrales la climatización en búsqueda de la eficiencia, la calidad y la sostenibilidad.
- CLIMAMED 2015:**
Sesión plenaria sobre "Solar Energy Systems for nZEB in Mediterranean Countries: Photovoltaic and Thermal Systems".
- CLIMAMED 2017:**
Bajo el lema "Rehabilitación de Edificios Históricos en el área mediterránea".
- CLIMAMED 2020:**
Bajo el lema "Towards climate-neutral mediterranean buildings and cities".
- XI Encuentro Anual:**
Edificios de Alta eficiencia: Los EEEN a debate, celebrado en Valencia.
- XIV Encuentro Anual:**
La transición energética en la edificación y la climatización, celebrado en Bilbao.
- XVI Encuentro Anual:**
Transición energética, celebrado vía online.
- Genera 2023:**
"Análisis del Ciclo de Vida de Instalaciones Térmicas en la edificación".
- Feria C&R 2023:**
Sostenibilidad y retos para la descarbonización en un sector cada día más innovador
- XVII Encuentro Anual:**
El reto de la descarbonización mediante la rehabilitación de las instalaciones térmicas en edificios existentes
- XVIII Encuentro Anual:**
Las modificaciones de la directiva EPBD. Un marco armonizado para la neutralidad climática de los edificios

3 Proyectos internacionales:
PROF TRAC
LIFE
U - CERT

4 DRA (Documento de Referencia de Atecyr)



Jornadas

- 2015**
 - Integración de Energías Renovables en la Rehabilitación Energética de los Edificios.
 - Eficiencia Energética Sostenible en Edificios.
 - Ciclo de Vida de las Instalaciones de Climatización y Procesos Industriales.
 - Tecnología Invertir Aplicada a las Enfriadoras.
 - Eficiencia y Ahorro en Sistemas Rehabilitación Energética de la Envolvente de los Edificios

335 asistentes
- 2016**
 - Edificios de Energía Casi Nula. Como Lograrlo.
 - El Real Decreto 56/2016 de la transposición de la Directiva 2012/27/UE.

95 asistentes
- 2018**
 - Modificación del CTE, edificios de EEEN y tendencias en las diferentes zonas climáticas.
 - Soluciones prácticas en edificios de EEEN.
 - Instalaciones eficientes y energías renovables para llegar a los edificios de energía positiva.
 - Nuevos hitos del futuro CTE, los edificios de EEEN.
 - Soluciones prácticas en edificios de EEEN.

555 asistentes
- 2019**
 - Nuevos hitos del futuro CTE, los edificios de EEEN, casos prácticos y tendencias en las distintas zonas climáticas.

662 asistentes
- 2021**
 - ERESEE. Estrategias de Rehabilitación Energética de Edificios y Presentación del Programa PREE.
 - Las Energías Renovables en Climatización y las Comunidades Energéticas Locales.
 - Tendencias de la evaluación medioambiental de los edificios a través de los certificados sostenibles.
 - Presente y futuro de la normativa energética y de las ayudas a la descarbonización de edificios.

1.333 asistentes
- 2022**
 - Hibridación y simulación energética en edificios terciarios
 - El reto de la Descarbonización de las instalaciones térmicas en la rehabilitación energética de los edificios
 - Soluciones para la descarbonización de las instalaciones térmicas
 - Retorno de la inversión de actuaciones para el ahorro energético: Soluciones para la sostenibilidad.

1.139 asistentes
- 2023**
 - Lecciones aprendidas en la rehabilitación energética. Casos prácticos
 - Análisis del Ciclo de Vida de las Instalaciones Térmicas en los Edificios
 - Control y optimización energética para instalaciones de aerotermia
 - Producción de energía eficiente mediante pozos (hidrotérmia) y distribución a 4 tubos
 - Rehabilitación Energética de Edificios de Oficinas y Presentación de casos prácticos
 - Bombeo Distribuido: nuevo diseño para un mayor ahorro en HVAC
 - Hibridación mediante combinación de Energías Renovables: Bomba de Calor + Panel Solar híbrido
 - Zonificación: Una herramienta para reducir la potencia y el consumo de energía
 - Instalaciones de Climatización con Refrigerantes A2L y A3 (IF-04 RSIF)
 - Transición de Salas de Calderas hacia la Producción Térmica Sostenible
 - Soluciones de ventilación para la mejora de la eficiencia energética en la vivienda individual y colectiva

1.223 asistentes



34 cursos con 3.117 asistentes

Año	Formación continua	Asistentes
2016	2	50
2017	7	152
2018	3	143
2019	4	149
2020	1	194
2021	2	322
2022	2	345
2023	13	1.762

Para la descarbonización, no hay una única solución ¡Te necesitamos!

