

1. SECTOR Y SUBSECTOR AL QUE PERTENECE LA EMPRESA

Descripción:

ETRES Consultores es una empresa de referencia en el ámbito de la consultoría energética que destaca por su aportación al fomento de la eficiencia energética en edificación.

2. ACTIVIDAD DE LA EMPRESA

Descripción General de la empresa:

Consultoría CTE, Certificación Energética, Diagnóstico y Rehabilitación Energética, Auditorías Energéticas, Sistemas de Gestión Energética, Estudios de Impacto, Formación especializada a través de la Escuela de Energía en Edificación.

3. PRODUCTOS/SERVICIOS

Descripción de los productos o servicios que ofrece la empresa:

- 1) Adecuación de proyectos de edificación al CTE (Código Técnico de Edificación): Asistencia técnica, elaboración de memorias de la diversos apartados del CTE, elaboración de estudios energéticos, cálculo de instalación solar térmica, diseño de instalaciones (climatización, fontanería, etc.) Especialistas en HE1-Lider, HS, HR, HE y RITE.
- 2) Consultoría en Certificación Energética:
Elaboración de la Calificación Energética de Edificios, propuesta de mejoras y alternativas eficientes y los relativos a la consultoría energética dirigida a empresas Promotoras de edificios que destacan por un elevado grado de eficiencia energética.
- 3) Asesoría Ambiental: Análisis ambiental de edificios, estudio de orientación y sombras, estudio térmico de la envolvente, estudio acústicos, estudio de las instalaciones, certificación energética, certificación ambiental de edificios-Verde.
- 4) Diagnóstico y Rehabilitación Energética: Diagnóstico energético, estudios de eficiencia y ahorro de energía, propuesta de mejoras, tramitación de subvenciones ante el organismo competente, auditorías energéticas (conformes con la norma UNE 216501, proyectos de rehabilitación energética de edificios.
- 5) Sistemas de Gestión: Energético UNE-EN 16001, calidad UNE-EN ISO 9001, medioambiental UNE-EN ISO 14001.
- 6) Estudios de Impacto: Para administraciones públicas y entidades privadas, estudios de impacto sobre el parque edificatorio de un ámbito geográfico determinado, asesoramiento en estrategias energéticas urbanísticas.
- 7) Escuela de Energía en Edificación: Formación especializada en Eficiencia Energética en Edificios, cursos prácticos sobre CTE, Certificación Energética y Certificación Ambiental.

4. TECNOLOGÍAS

Descripción de las tecnologías que habitualmente utiliza la empresa (corte por láser, geotermia, etc)

Equipos medición para auditorías energéticas: Videoendoscopio, luxómetro, medidor de trasmittancia térmica, cámara termográfica, analizador de humos de combustión de caldera, capacidad de equipos de expansión directa de un refrigerante, medidor de temperatura y humedad, medidor de caudal.

Herramientas informáticas: Simulación del comportamiento energético de los edificios: Ecotect, Energy+, CALENER.

5. RECURSOS Y CAPACIDADES

Descripción de las fortalezas de la empresa (personal de I+D, maquinaria de última tecnología en el sector, etc)vale

Somos expertos en eficiencia energética en edificios, centrada en el análisis del edificio en su conjunto: arquitectura más instalaciones.

Además, fomentamos la cultura energética a través de

1º) Nuestra “Escuela de energía en edificación” en la que se imparten cursos que se caracterizan por su elevado carácter práctico, posible gracias al nivel de experiencia del profesorado que dirige los cursos. Los casos prácticos se obtienen gracias a la colaboración de Estudios de Arquitectura e Ingenierías, que forman parte del Patronato de la Escuela y ceden sus proyectos para la formación de los profesionales de la eficiencia energética.

2º) Nuestro portal específico www.renovarte.es en el que ponemos a disposición de técnicos, administraciones locales y usuarios, guías de buenas prácticas para acometer correctamente una rehabilitación energética.

6. OFERTAS/DEMANDAS TECNOLÓGICAS

Descripción de las necesidades tecnológicas de la empresa:

7. OFERTAS/DEMANDAS GENERALES

Descripción de las necesidades generales de la empresa:

El desarrollo de la empresa se fundamenta en la colaboración cotidiana, con Estudios de Arquitectura e Ingenierías, en Proyectos de Edificación aportando conocimiento específico en materia de Ahorro y Eficiencia Energética. Este nivel de experiencia práctica a permitido el desarrollo de diversos servicios de Consultoría para organismos públicos e instituciones privadas, basados en el asesoramiento técnico, la formación y la divulgación en materia energética.

8. DATOS SOBRE LA EMPRESA

Año de creación	Enero de 2006
Nº de trabajadores	3
Nº Titulados superiores	2
Tamaño (pyme/gran empresa)	Pyme
Nº de patentes/modelos de utilidad/marcas	Marca comercial, logo ETRES Consultores
Nº de proyectos I+D en los 3 últimos años	3

9. IMÁGENES

Imágenes de la empresa, productos, instalaciones, etc...

Servicios Energéticos en Edificación

[inicio](#)
[servicios consultoria](#)
[servicios edificación](#)
[experiencia](#)
[descargas](#)
[enlaces de interés](#)
[notas de prensa](#)

SOBRE ETRES CONSULTORES DONDE ESTAMOS

Servicios CTE

Memorias Justificativas:
 -DB-ME Ahorro de Energía.
 -DB-IR Protección contra el ruido.
 -DB-HS Salubridad.
 -DB-SI Seguridad en caso de Incendio.
 -DB-SU Seguridad de utilización.

CTE **LIDER**
DOCUMENTO BÁSICO DE AHORRO DE ENERGÍA
 RESUMEN DE LA DEMANDA ENERGÉTICA

Casas Pasivas. Ecotecci®

Viviendas bajo consumo
 cero emisiones

casas pasivas
 passive house

Calificación energética

Certificación Energética de Edificios

Propuesta de revisión del HE1:

CTE
CODIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

Blog Noticias

Publicado el Real Decreto 173/2010: DB-SUA Accesibilidad 12 de marzo de 2010

Ayer se publicó en el BOE el Real Decreto 173/2010 por el que se...

Catálogo de Elementos Constructivos y Doc Reconocidos del RITE 11 de febrero de 2010

Durante las últimas semanas se han publicado varios documentos de...

Ver todo Suscribirse

Experiencia

Consulte nuestros trabajos realizados

Sistemas de Gestión

Gestión Energética: **UNE 216301**

ACTUAR

PLANIFICAR

VERIFICAR

HAZER

Rehabilitación Energética

CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA

AHORRO ECONÓMICO

REDUCCIÓN EMISIONES

CO₂

Presentación Jornada Eficiencia Energética A+5 Madrid 2010/09

CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA: EDIFICIOS NUEVOS Y EXISTENTES

Jornada Eficiencia Energética en Edificación. A+5. 26-03-09

Rehabilitación Energética:

renovarte
 rehabilitación energética de edificios

Síguenos en:

Facebook LinkedIn Twitter

Contacte con nosotros
 902.929.483

Info@etresconsultores.com

FAQ

[Inicio](#)
[Iniciativa](#)
[Profesionales](#)
[Autoridades](#)
[Administradores](#)
[Publicaciones](#)
[Enlaces](#)
[Contacto](#)

Guía práctica de rehabilitación energética de edificios

Rápido repaso por los principales aspectos relacionados con la eficiencia energética de los edificios. Con ella identificará fácilmente los puntos de mejora de su edificio.

>> [Guía Práctica](#)

O bien consulte todas las publicaciones:

>> [Guías Técnicas](#)

Para el **profesional** de la edificación: Averigüe como puede aumentar la eficiencia energética de sus proyectos. [\[más\]](#)

Para las **autoridades públicas**: ofrecemos asesoramiento para definir las estrategias energéticas de municipios y regiones. [\[más\]](#)

Para los **administradores de fincas y gestores de edificios**: ponemos a su disposición asesoramiento práctico en la gestión energética de los edificios. [\[más\]](#)

Anuncios Google

Certificación Energética
 CEE: Programa gratuito para la simulación energética de edificios
www.miyabi.es

Noticias y licitaciones

6 Abril 2010
 Galicia: La Xunta invierte 400.000 euros en la rehabilitación de 21 viviendas de promoción oficial.
ETRES Consultores. Deja un comentario

30 Marzo 2010
 El futuro de la construcción pasa por la rehabilitación.
ETRES Consultores. Deja un comentario

30 Marzo 2010
 Viteco 2010 centrará su oferta en arquitectura sostenible y ahorro energético.
ETRES Consultores. Deja un comentario

17 Marzo 2010
 El Gobierno apuesta por la rehabilitación de viviendas.
ETRES Consultores. Deja un comentario

[\[Ver todas\]](#)

Ayudas y subvenciones

6 Abril 2010
 Extremadura: Ayudas para el cambio de equipos de aire acondicionado y de electrodomésticos.
Hasta el 30 de septiembre

31 Marzo 2010
 Cataluña: La Generalitat destina 42,5 millones a la rehabilitación de viviendas

27 Marzo 2010
 Cataluña: finalizan las ayudas para el cambio de ventanas

17 Marzo 2010
 Madrid: Ayudas para la mejora del aislamiento acústico en viviendas.
[Ver todas]

weber **Sistemas weber.therm**
 aislamiento exterior, confort interior

¡Participe activamente en Renovarte!

Directorio de empresas

Todos los profesionales del sector a un click

Buzón de consultas

Háganos llegar sus dudas o sugerencias

Boletín de noticias

Manténgase informado de todas las novedades.

Participe en nuestro FORO

El punto de encuentro de los especialistas

www.etresconsultores.com

www.renovarte.es

Escuela de Energía en Edificación

Una iniciativa de ETRES CONSULTORES

Ústed no se ha autenticado. [Entrar](#)

Español - Internacional (es) ▼

Escuela de Energía en Edificación. Formación especializada en: Energética Edificatoria, Certificación Energética de Edificios, programas LIDER y CALENER, Análisis Ambiental Autodesk Ecotecl, Rehabilitación Energética de Edificios, el CTE, RTE y otras normativas.

Entrar

Nombre de usuario:

Contraseña:

Entrar

Comienza ahora creando una cuenta ¿Ha olvidado la contraseña?

Buscar en los foros

Buscar cursos

Usuarios en línea (últimos 5 minutos) Ninguno

Calendario noviembre 2010

Lun	Mar	Miér	Jue	Vie	Sáb	Dom
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
29	30					

Categorías

a) Información general:

a.1 Contenido y programación de los cursos	1
a.2 Manual para usuarios: alumnos y profesores	2

b) CTE Código Técnico de la Edificación:

b.1 CTE DB-HE Ahorro de Energía	4
---------------------------------	---

c) CEE Certificación Energética Edificios:

c.1 CEE Nuevos y Rehabilitación Edificios	5
c.2 CEE Edificios Existentes	

d) Rehabilitación Energética de Edificios

e) Eficiencia Energética y Ahorro de Energía

Cursos disponibles

Ficha de los cursos: contenidos, programación y matriculación
Profesor: Manuel Romero

Fichas descriptivas del contenido y programación de cada uno de los cursos disponibles así como el formulario de matriculación.

Manual para los alumnos
Profesor: Manuel Romero

Manual del manejo de la plataforma para los alumnos (sólo accesible a alumnos)

CTE-HE1-001. HE1 - LIMITACIÓN DE LA DEMANDA ENERGÉTICA OPCIÓN SIMPLIFICADA
Profesor: Manuel Romero

En septiembre de 2006 dejó de ser de aplicación la norma NBE-CT/79 siendo sustituida por la Sección HE1 "Limitación de la Demanda de Energía" del Documento Básico DB-HE del Código Técnico de la Edificación.
La indicada sección del Documento Básico ofrece dos métodos de verificación: la Opción General (LIDER) y la Opción Simplificada.

Propuesta revisión HE1 - CTE

<http://formacion.etresconsultores.com/formacion/>

Eficiencia Energética de Edificios

Aislamiento térmico en 2020

Los trabajos que han dado lugar al presente documento han sido desarrollados por:

Grupo de Termotécnica de AKIA
Camino de los Descubrimientos s/n
41029 Sevilla
Responsable de proyecto: Servando Álvarez Domínguez

etres CONSULTORES
C/ Verónica 16, planta 2 oficina 3
03201 - Elche - (Alicante)
Tel. 902.929.483 - info@etresconsultores.es - www.etresconsultores.es
Responsable de proyecto: Manuel Romero Rincón

Con la colaboración de las distintas asociaciones de materiales aislantes.

PROPUESTA DE REVISIÓN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN: SECCIÓN HE 1 LIMITACIÓN DE DEMANDA ENERGÉTICA

andimat junio 2009

afelma Asociación de la Industria del Poliestireno Expandido

IPUR Asociación de la Industria del Poliestireno Rígido

anape Asociación Nacional de Poliestireno Expandido

apex Asociación de Poliestireno Expandido

andimat 2

Estudios de impacto



ESPAÑA EN 2020

Propuesta de WWF España para reducir el consumo de energía del parque de edificios existentes en España

Uso Residencial Vivienda
Septiembre 2010