Escuela de Energía® en Edificación

etres® consultores

Incorporamos nuestra experiencia profesional en nuestros cursos.
Más de 1.000 alumnos formados en España y Latinoamérica

CURSO

Eficiencia Energética en Instalaciones de Iluminación Interior y Exterior. Dialux ®

Ficha Técnica:

MODALIDAD:
100% online

DURACIÓN:
32 horas
Matrícula abierta durante 1 mes

BECAS ESTUDIO:
Facilitamos 20 becas estudio en cada edición del curso.
Las becas se adjudican por estricto orden de matriculación de los alumnos.

SOLICITUD DE BECAS:
ETRES Consultores
+34.965.455.129
formacion@etresconsultores.com

LO MÁS VALORADO POR NUESTROS ALUMNOS:
Tutorización continua por parte de los profesores a través de un foro interno del curso.
Video tutoriales y ejemplos prácticos.

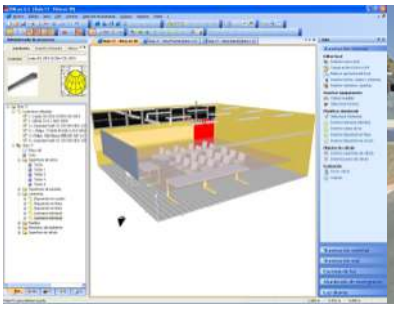
REQUISITOS ALUMNADO:
Los alumnos deben disponer de ordenador con SO Windows y conexión a Internet.
Se facilita acceso a la descarga del software gratuito Dialux ®.

CERTIFICADO DE SUPERACIÓN:
Los alumnos que realicen y superen el ejercicio final de evaluación recibirán un Certificado de Realización del Curso.

MÁS INFORMACIÓN Y PRECIO:
ETRES Consultores
+34.965.455.129
formacion@etresconsultores.com

V.2 nov. 2016

DIALUX es un software registrado por DIAL GmbH, Lüdenscheid.



¿Qué voy a aprender con el curso?

- Conocer y diseñar instalaciones de Iluminación Interior y Exterior con Criterios de Eficiencia Energética.
- Conocer y manejar el software Dialux ®, el estándar gratuito a la hora de diseñar estas instalaciones, comprobar su eficiencia energética y el cumplimiento de la normativa.
- Realizar una auditoría energética de este tipo de instalaciones.

Contenidos del curso

Unidad 1.- Eficiencia Energética en instalaciones de **iluminación interior** (12 horas)
- Criterios de Eficiencia Energética.
- Consumos energéticos habituales y potenciales ahorros.
- Tecnologías de alumbrado de interiores.
- Auditoría energética y potenciales ahorros económicos y energéticos.
- Cálculo de una instalación con Dialux ®

Unidad 2.- Eficiencia Energética en instalaciones de **iluminación exterior** (12 horas)
- Criterios de Eficiencia Energética.
- Consumos energéticos habituales y potenciales ahorros.
- Tecnologías de alumbrado de viales.
- Potencial de ahorro económico y energético.
- Cálculo de una instalación con Dialux ®

Evaluación (8 horas)
- **Ejercicio de evaluación** sobre los conocimientos adquiridos.

Se considera una dedicación del alumno de al menos 1,5 horas diarias, 5 días a la semana. Incluye visualización de los contenidos existentes (presentaciones, vídeos, etc.) y participación y consulta del foro de comunicación entre alumnos y profesores.

¿Donde me matriculo?

Directamente en nuestra Tienda online:

https://www.cursoeficienciaenergetica.com

Dirección académica y profesorado

Manuel Romero Rincón - ETRES Consultores
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos; Master en Instalaciones Térmicas y Eléctricas en Edificios y Doctorando en “Estrategias para edificios de consumo de energía casi nulo NZEB”.
Formador de formadores en Auditorías Energéticas por ATECYR.
Con más de 20 años de experiencia profesional en el ámbito del ahorro energético de edificios, ha trabajado en la industria de los materiales aislantes térmicos y acústicos y en promotoras - constructoras de edificios.
Cofundó, en enero de 2006, ETRES Consultores, donde gestiona y dirige diversos proyectos relacionados con el ahorro energético en edificios dirigidos tanto a la administración como a la empresa privada.
Desarrolla su actividad también en el ámbito docente en la universidad, siendo profesor asociado en la Universidad Miguel Hernandez de Elche (master de Instalaciones Térmicas y Eléctricas en Edificios).
También colabora como docente con varias agencias de la energía: IVACE, ARGEM, Agencia Provincial de la Energía de Alicante.