



CURSO DE DIALUX EVO 13.2

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar las competencias necesarias para utilizar DIALux evo 13.2 en el diseño, cálculo, análisis y documentación de proyectos de iluminación interior, exterior y de emergencia, aplicando criterios técnicos, normativos y de eficiencia energética mediante el uso de las herramientas del software.



Objetivos específicos

- Aplicar las funciones principales de DIALux evo 13.2 para la creación y configuración de proyectos de iluminación.
- Diseñar proyectos de iluminación interior y exterior considerando criterios técnicos, normativos y de eficiencia energética.
- Generar cálculos luminotécnicos, interpretar resultados y elaborar documentación técnica de proyectos.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción A DIALux Evo 13.2 Y Configuración Del Entorno De Trabajo
Contenidos:
Introducción Al Diseño Luminotécnico Y Aplicaciones De DIALux Evo.
Instalación, Configuración E Interfaz Del Software.
Creación De Un Nuevo Proyecto Y Configuración Inicial.
Importación De Planos Y Organización Del Espacio De Trabajo.
Actividad Práctica: Creación Y Configuración De Un Proyecto Base En DIALux Evo 13.2.

Módulo 2

Modelado De Espacios Y Configuración De Ambientes
Contenidos:
Creación De Recintos, Pisos Y Edificaciones.
Configuración De Materiales, Superficies Y Propiedades De Reflexión.
Incorporación De Puertas, Ventanas Y Elementos Constructivos.
Configuración De Mobiliario Y Objetos Del Proyecto.
Actividad Práctica: Modelado Completo De Un Espacio Interior Para Su Evaluación Luminotécnica.

Módulo 3

Diseño De Iluminación Interior
Contenidos:
Selección E Incorporación De Luminarias.
Uso De Catálogos De Fabricantes Y Archivos Fotométricos.

Distribución De Luminarias Según Requerimientos Del Proyecto.
Aplicación De Normativas Y Parámetros De Iluminación Interior.
Actividad Práctica: Desarrollo De Un Proyecto De Iluminación Interior Con Cálculo Luminotécnico.

Módulo 4

Diseño De Iluminación Exterior Y De Emergencia
Contenidos:
Configuración De Proyectos De Iluminación Exterior.
Diseño De Áreas Exteriores, Calles Y Estacionamientos.
Implementación De Sistemas De Iluminación De Emergencia.
Evaluación De Uniformidad, Niveles De Iluminancia Y Seguridad.
Actividad Práctica: Diseño De Un Proyecto De Iluminación Exterior Con Iluminación De Emergencia.

Módulo 5

Cálculos Luminotécnicos Y Análisis De Resultados
Contenidos:
Ejecución De Cálculos De Iluminación.
Interpretación De Resultados Y Diagramas.
Optimización Del Diseño Para Cumplimiento Normativo.
Análisis De Consumo Energético Y Eficiencia De La Instalación.
Actividad Práctica: Optimización De Un Proyecto Mediante El Análisis De Resultados Luminotécnicos.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl