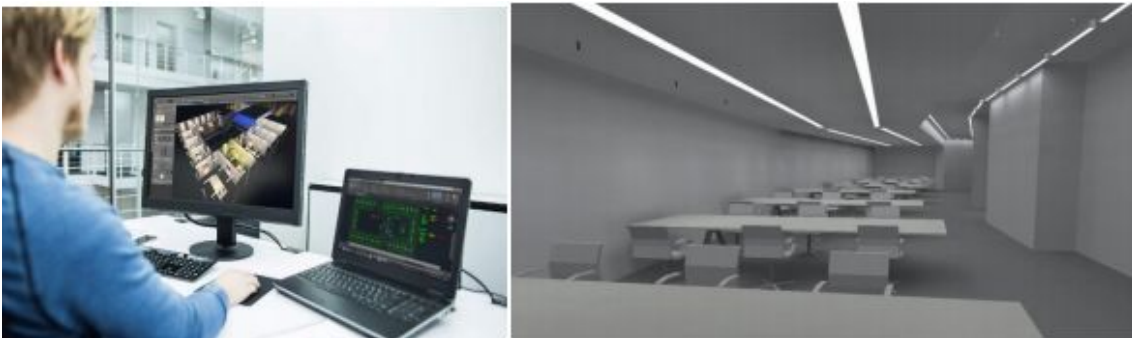


# DIALUX EVO, SOFTWARE DE CALCULO LUMINICO

Con DIALux EVO podrás diseñar, calcular y visualizar la luz con un cálculo exacto y profesional en habitaciones individuales, pisos completos, edificios y escenas al aire libre. DIALux es utilizado como herramienta de planificación por más de 700.000 diseñadores de iluminación en todo el mundo, sometiéndose constantemente a un mayor desarrollo, cumpliendo con los requisitos del diseño y el cálculo en la iluminación actual

Podrás planificar y diseñar utilizando los catálogos de los principales fabricantes de luminarias en el mundo, permitiendo utilizar los datos CAD de otros programas arquitectónicos y crear tus propios proyectos de iluminación

**A quienes va dirigido:** Diseñadores, arquitectos, alumnos de pregrado, trabajos afines al rubro de la iluminación, con interés en poder visualizar y proyectar sus diseños de iluminación según normativas chilenas y/o extranjeras de luminancia.



## CONTENIDOS

### SESIÓN 1

- Conceptos de iluminación para DIALux EVO.
- Importaciones de Autocad.
- Creación de un espacio interior (oficinas, zonas de trabajo, servicios y espacios comunes).
- Creación de un espacio exterior (plaza, calzada urbana simple y estacionamiento).
- Inserción de color y materiales.
- Inserción de muebles y objetos.

### SESIÓN 2

- Inserción de luminarias
  - Inserción de zonas de cálculo
  - Lectura de informe final de iluminación
- ★ DIALux EVO no es una actualización del clásico Dialux, es un NUEVO programa de cálculos y diseño de iluminación.

### CONOCIMIENTOS PREVIOS REQUERIDOS

- Windows 7 o superior
- Conocimientos básicos de AUTOCAD
- Manejo de especificaciones técnicas de iluminación
- Lectura de planos

## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Notebook o PC escritorio
- DialuxEVO 8. OpenGL 1 gratuito  
<https://www.dial.de/es/dialux-desktop/download/>
- 4 GB de RAM (min. 2GB) o Tarjeta de video externa
- Tarjeta gráfica de 3.0 (1 GB RAM)
- Resolución mín. 1024 x 768 px · Windows 7 (32/64 bit) · Windows 8.1 (32/64 bit)
- Windows 10 (32/64 bit)
- Requiere mouse para manejo de interfaz

## INFORMACIÓN RESUMEN DEL CURSO:

- Fecha curso: 10 y 11 de marzo
- Duración del curso: 8 horas
- Cantidad de alumnos: Máximo 10 alumnos
- Ubicación: Francisco Bilbao 3038, Providencia
- Valor: 320.000 mil pesos