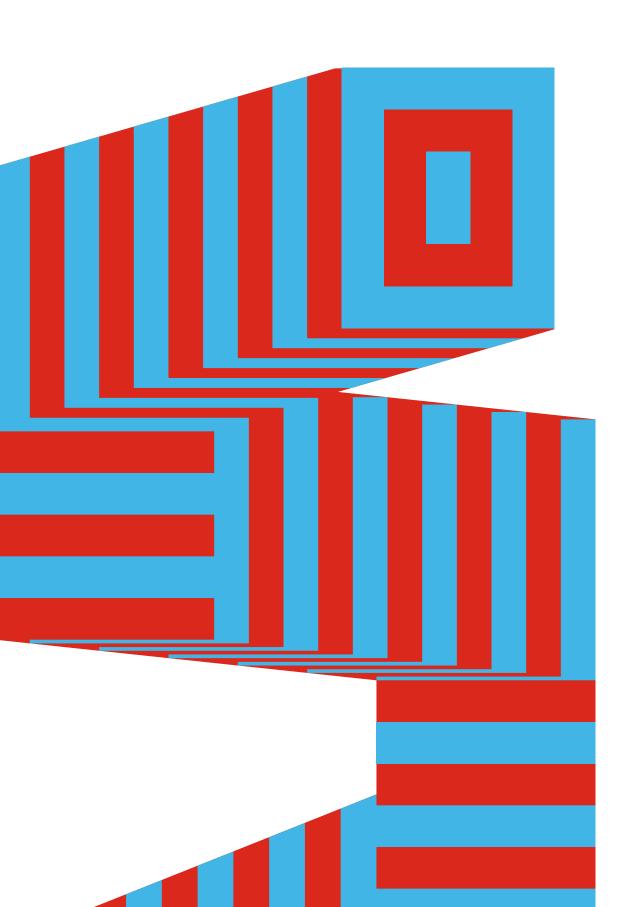
# **SKETCHUP**





3 RAZÕES PARA ESCOLHERES SKETCHUP NA LSD

1.

Vais dominar o software de modelação 3D na visualização de projetos de arquitetura e de design em geral.



2.

Terás acesso a uma metodologia própria com uma abordagem teórico-prática alinhada com o mercado de trabalho.



3.

Equipamentos de última geração, professores motivados e conhecedores do mercado de trabalho.



www.lsd.pt/cursos/sketchup

## **SKETCHUP**

/3 meses /80h



# ONDE PODERÁS TRABALHAR COM O NOSSO CURSO

NEGÓCIO PRÓPRIO

ATELIER DE ARQUITECTURA

EMPRESA DE DESIGN e DECORAÇÃO DE INTERIORES

ATELIER DE JOALHARIA

EMPRESAS DE MOBILIÁRIO

EMPRESAS DE URBANISMO E PAISAGISMO

cursos.design@lsd.pt

#### **PROGRAMA**

#### 01 Workspace e navegação Introdução ao sketchup

Contextualização, interface, Navegação e selecção; Eixos coordenados, paralelismos, guias e inferências; Projeção ortogonal e perspetiva, vistas sobre o modelo.

#### 02 DESENHO E MODELAÇÃO

Ferramentas de desenho e modificação de figuras Planas; Criação, edição e manipulação de geometrias tridimensionais; Modelação por "box modeling" com imagens; Criação e manipulação de geometrias de dupla curvatura (sandbox); Operações boleanas e geração de geometrias complexas.

# APARÊNCIA DO MODELO

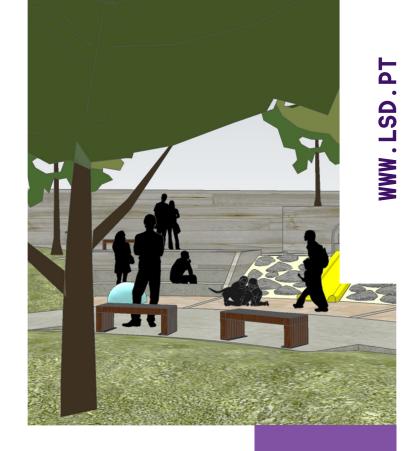
Criação e edição de materiais com cor e texturas; Utilização de estilos; Exportação de imagens e animações não-realistas.

#### 04 OPERAÇÕES E RECURSOS ADICIONAIS

Layers, grupos e componentes para organização do desenho; Utilização de sombras e estudos de sombreamento geo-referenciados, diários e anuais; Utilização de planos de secção; Inserção e modificação de modelos externos (warehouse); Utilização de extensões para Sketchup.

#### 05 RENDERIZAÇÃO

Utilização de extensões de renderização foto-realista para criação de iluminação e materiais realistas; Renderização e exportação de imagens e animações.



#### INFO

DURAÇÃO 3 Meses 80 horas

DIPLOMA
Certificado
DGERT
no final
do curso

### HORÁRIO

#### LISBOA

SEGUNDA/QUARTA 14H00 / 18H00

#### PORTO

SEGUNDA/QUARTA 14H00 / 18H00

## INÍCIO

LISBOA 8 FEVEREIRO PORTO 22 FEVEREIRO

#### **CUSTO**

INSCRIÇÃO €120

PRONTO
PAGAMENTO
€1320
OFERTA €120

MENSALIDADES 5 X €288

VÊ PROMOÇÃO EM LSD.PT

> Lisbon School of Design

# https://www.lsd.pt/curso/

## **LISBOA**

Alameda dos Oceanos 63 1.1 1990-208 Lisboa

Portugal

Móvel: +351 916 360 050 Telefone: +351 216 028 334

## **PORTO**

Praça do Bom Sucesso 61,  $4^{\circ}$  andar 4150-146 Porto

Portugal

Móvel: +351 966 107 988 Telefone: +351 224 039 712

cursos.design@lsd.pt

WWW.LSD.PT



