

SketchUp Pro

O **SketchUP** é um programa extremamente versátil, utilizado principalmente para criar facilmente estudos e modelos ou maquetes em 3D e também em inúmeras outras aplicações como design de móveis, residências, peças mecânicas, etc.

Conteúdo Programático:

CONHECENDO O SKETCHUP

A Janela Instrutor; A Barra De Ferramentas; Movimentação Da Câmera; Atalhos Para A Movimentação Da Câmera; Ferramenta Zoom; Desenhos; Visualização Superior; Ajustando A Medida Do Desenho; Criando Um Novo Arquivo; Fixando O Eixo; Transformando 2D Em 3D; Teclas Modificadoras; Praticando A Ferramenta Linha; Projeto; A Ferramenta Equidistância; Salvando Arquivos; Exercícios de Fixação.

EDIÇÃO

Modelagem 3D; Agrupando Objetos; Duplicando E Rotacionando Objetos; Aplicando Texturas; Praticando Texturas; Criando Materiais; Praticando A Criação De Materiais; Exercícios de Fixação.

CASA E MOBÍLIA

Praticando Desenho; Retirando A Perspectiva; Praticando Pintura; Importando Projetos; Inserindo A Mobília; Visualização No Modo Raio X; A Ferramenta Siga-me; Armazém 3D; Exercícios de Fixação.

ORGANIZANDO O PROJETO

Praticando; Camadas; Visualizando As Camadas; Criando Uma Nova Camada; Excluindo Camadas; Grupo E Componente Grupos; Componentes; Criando Um Componente; Criando Telhado; Instalando Plugins No SketchUp; Criando Telhados Através Do Plugin; Exercícios de Fixação.

APRESENTANDO UM PROJETO

Utilizando A Câmera Como Visitante; Estilos; Editando Estilos; Criando Novo Estilo; Inserindo Uma Marca D'água No Projeto; Exportando Gráfico 2D; Praticando A Instalação De Plugins No SketchUp; Preparando O Arquivo Para A Renderização; Iniciando A Renderização; Salvando A Renderização Em Imagem; Inserindo Lâmpadas No Projeto; Alterando A Configuração Da Luz; Criando Um Arquivo Com Mais De Uma Câmera; Visualizando As Cenas; Exercícios de Fixação.

AValiação

Carga Horária
(referencial): **35 horas**

Pré-requisito:

*Conhecimento de
Windows*

O curso tem por objetivo possibilitar ao aluno conhecimentos técnicos relacionados ao SketchUp e ensinar a desenvolver projetos para área de arquitetura de modo rápido e eficiente através deste software tridimensional.

Data Lógica Informática

Rua Marechal Floriano
Peixoto, 13 9º andar
Centro Histórico
Porto Alegre - RS
90020-061

www.datalogica.com.br

