

# PANAMERICANA · ESCOLA DE ARTE E DESIGN

## VECTORWORKS PARA DESIGN DE INTERIORES

Carga horária: 36 horas

### Sobre o curso

O curso será ministrado na modalidade on-line ao vivo e tem como objetivo ensinar o uso do software Vector Works para o uso em desenvolvimento de projetos de arquitetura e design de interiores.

### O que você vai aprender

O curso ensinará as melhores técnicas do software Vector Works para fazer desenhos em 2D de plantas, cortes e elevações de um projeto e posterior modelagem 3D completa deste projeto, com iluminação, aplicação de texturas realistas, uso de bibliotecas de mobiliários e equipamentos, definições das vistas desejadas e criação de imagens em JPG para apresentação ao cliente final.

### Pré requisito:

Noções básicas de desenho arquitetônico.

### Material do Aluno

Computador com processador Core I5 ou I7

Memória RAM 8GB ou 16GB

Placa de Vídeo DEDICADA com o software Vector Works instalado.

### Conteúdo Programático:

#### Aula 1

Apresentação do software, seus comandos e ferramentas: definição de uma folha padrão.

#### Aula 2

Desenho 2D de superfícies com precisão.

#### Aula 3

Como desenhar uma planta e elevações internas de apartamento e outros elementos necessários, como portas, janelas e mobiliários, com precisão.

#### Aula 4

Introdução à modelagem 3D. Comando de extrusão

#### Aula 5

Exercícios de modelagem de objetos em 3D para plena compreensão das vistas de trabalho.

#### Aula 6

Início do exercício final. Desenho em 2D de um loft com sala/ quarto, banheiro e cozinha.

#### Aula 7

Finalização da planta e início da modelagem 3D dos ambientes- extrusão das paredes e pisos

#### Aula 8

Continuação da modelagem 3D – Extrusão de portas, janelas e marcenarias fixas.



# PANAMERICANA · ESCOLA DE ARTE E DESIGN

## **Aula 9**

Criação e aplicação de texturas.

## **Aula 10**

Importação e utilização das bibliotecas 3D.

## **Aula 11**

Definição de vistas 3D e exportação como imagem jpg.

## **Aula 12**

Importação das imagens jpg e diagramação de uma apresentação.  
Encerramento do curso.

Mais informações com nossa central de atendimento 011 3661-8511  
Venha nos visitar, conhecer nossa instalação e os recursos disponíveis.  
Será um prazer te receber.



Um abraço,

Central de Atendimento