



Curso: Lumine

Descrição do curso: O Lumine é um programa integrado para projeto de instalações elétricas prediais, contendo uma base independente de CAD, que contempla o lançamento, dimensionamento e detalhamento final da instalação. O programa dispõe de ferramentas para inserção dos pontos elétricos, dispositivos de comando e proteção, quadros e condutos. Com base no lançamento, o programa inclui, de uma só vez, os condutores necessários para ligar todos os pontos do projeto.

Carga horária: 24hrs aula.

Público Alvo: Engenheiros, arquitetos, projetistas da área que querem se aperfeiçoar e alunos que desejam se ingressar no mercado de trabalho.

Pré Requisitos: Conhecimento em informática e noção de desenho técnico.

Objetivo do curso: Capacitar o aluno para desenvolvimento de projetos de instalação elétrica para projetos prediais.

Conteúdo:

- Introdução ao programa;
- Interface do programa;
- Principais comandos;
- Conceito de projetos elétricos prediais;
- Lista de materiais;
- Quadros elétricos;
- Cargas;
- Legendas;
- Diagramas unifilares;
- Diagramas multifilares;
- Plantas;
- Disposição de itens elétricos.

Didática e Prática do curso: O curso é dividido em conceitos iniciais, e prática com atividades de fixação dos conceitos passados em sala.