



TREINAMENTO

COMOS P&ID

O Treinamento do COMOS P&ID é recomendado para engenheiros, desenhistas e supervisores da área de engenharia de processo.

Os participantes irão aprender como utilizar as ferramentas e métodos, para conduzir as tarefas de engenharia de processo utilizando o Módulo P&ID do COMOS.

Pré-Requisitos: Treinamento COMOS Platform (Básico)

Duração: 2 dias

Conteúdo:

Criação de Estruturas e Objetos

- Estruturas de unidades e objetos
- Criação de P&IDs

Edição e Posicionamento de Objetos

- Criação de objetos no navegador
- Objetos e símbolos gráficos
- Ferramentas para edição e conexão de objetos
- Exclusão de objetos

Tubulação

- Criação, posicionamento e conexão no P&ID
- Itens de tubulação e bandeiras

Objetos para Engenharia de Processo

- Métodos de conexão de objetos no P&ID
- Manuseio no símbolo dos objetos
- Criação de folha de dados e listas
- Uso da ferramenta para verificar alterações na camada de trabalho

Funções de Medição

- Criação, posicionamento e conexão de instrumentos nos P&IDs
- Configuração gráfica dos instrumentos



Pocessamento de Documentos

- Revisões e *redlining*
- Exportar um P&ID para arquivo PDF
- Exportação, edição de dados e importação de folha de dados
- Exportação de documentos (PDF e Excel)

Método de Cópia

- Criação de modelos (*templates*)
- Criação de cópias de documentos
- Inserção e dissolução de documentos em documentos

Outras Funcionalidades

- Ferramentas para troca de dados de processo
- Exportação e importação via *Protheus*
- Definição e uso da ferramenta "*release manager*"