

## SIMATIC WinCC flexible (ST-WCCFSYS)

---

### Objetivos

---

Este curso dará o conhecimento básico necessário para configurar um Simatic Panel. O conteúdo de curso é apoiado com exercícios práticos próximos a um modelo de fábrica. O participante irá elaborar um projeto prático com construção de telas e simular um processo utilizando um PLC. Participando do curso, o usuário será capaz de trabalhar eficientemente com WinCC flexible e criar uma ótima configuração para qualquer tipo de aplicação, ganhando produtividade na fase de engenharia do projeto.

### Grupo alvo

---

Engenheiros, Técnicos e Equipe de manutenção.

### Conteúdo

---

- Visão geral do sistema SIMATIC WinCC flexible
- Criando e configurando projeto
- Integração com SIMATIC S7
- Conceitos básicos de criação de telas para operação e visualização
- Administração do usuário de segurança.
- Criação, arquivamento e projetos de alarmes e mensagens
- Configuração e representação de curvas; Arquivamento de valores
- Runtime-Scripting
- Arquivamento de dados / receitas (apresentação)
- Manipulação de diversas estações de operação e visualização.
- Sm@rt Services

### Pré-requisitos

---

Curso ST-PRO1.

### Tipo

---

Treinamento presencial

### Duração

---

4 dias

### Idioma

---

pt