

AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

CURSO TÉCNICO

Visão geral

O técnico em Automação Industrial é o profissional capaz de projetar, instalar, adaptar e dar manutenção em processos de automação industrial, transferindo conhecimentos e habilidades para fazer frente à constante evolução tecnológica provocada pela complexidade dos processos produtivos e pelas mutações tecnológicas na fabricação de equipamentos.

O Curso Técnico em Automação Industrial promove um ambiente de aprendizado dinâmico e altamente especializado, projetado para prepará-lo para as demandas desafiadoras do campo da automação industrial.

Confira a seguir alguns motivos para escolher este curso:

- **Qualificação Especializada:** o Curso Técnico em Automação Industrial oferece uma formação abrangente e especializada, preparando os alunos com as habilidades e conhecimentos necessários para atuar no mercado de automação industrial de maneira competitiva.
- **Corpo Docente Experiente:** os estudantes têm a oportunidade de aprender com instrutores experientes e qualificados, que trazem conhecimento prático e teórico para a sala de aula, garantindo uma educação de alta qualidade.

METODOLOGIA DE ENSINO

Valorizamos uma metodologia de ensino prática e dinâmica. Durante o curso, você realiza exercícios de fixação, atividades práticas, avaliações e TCC.

CERTIFICAÇÃO RECONHECIDA

Ao concluir o Curso Técnico em Automação Industrial, você receberá um certificado reconhecido pelo MEC. Essa certificação é fundamental para comprovar suas habilidades e conhecimentos, agregando valor ao seu currículo e abrindo portas para oportunidades de trabalho.

QUALIDADE COMPROVADA

Nossos cursos técnicos têm um histórico sólido de sucesso, preparando profissionais altamente qualificados para o mercado de trabalho. Somos

reconhecidos por nossa excelência educacional e por formar profissionais de destaque no setor.

MERCADO DE TRABALHO E OPORTUNIDADES PARA O TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

Compreender o panorama do mercado de trabalho para técnicos em automação industrial é crucial para quem já está na área ou planeja ingressar nela. Este setor apresenta uma demanda contínua por profissionais devido à crescente automatização dos processos industriais, exigindo habilidades especializadas.

A pandemia impulsionou a expansão da automação industrial, acelerando a produção e aumentando a rentabilidade das empresas. Portanto, há uma ampla variedade de oportunidades disponíveis para os técnicos em automação industrial, incluindo:

- Empresas de manutenção e reparos.
- Indústrias com produção automatizada, como automobilísticas, químicas, aeroespaciais e petroquímicas.
- Fabricantes de componentes de automação industrial.
- Laboratórios de controle de qualidade.
- Empresas que empregam sistemas de automação industrial.

Ter um certificado de curso técnico confere uma vantagem significativa, já que as empresas valorizam profissionais bem qualificados. Muitas organizações mantêm parcerias com instituições que oferecem cursos técnicos em automação industrial, garantindo colaboradores preparados e capacitados.

Se você deseja se tornar um profissional valorizado e requisitado no mercado de trabalho, o Curso Técnico em Automação Industrial é a escolha certa para o seu sucesso profissional.

Oferecemos um curso completo que prepara nossos alunos para enfrentar os desafios do mercado de trabalho e buscar uma remuneração atrativa. Invista em sua formação e esteja preparado para alcançar novos patamares em sua carreira profissional.

Habilidades

O técnico em automação industrial é dotado de um conjunto diversificado de habilidades que o capacita a ser um ator vital na modernização dos processos industriais. Com uma formação sólida e abrangente, esse profissional traz consigo um conjunto de competências:

Elaboração de Projetos e Instalação: o profissional é capaz de conceber, executar e instalar sistemas de controle e automação que impulsionam os processos industriais. Essa habilidade é fundamental para a modernização e eficiência nas operações.

Modernização de Processos Produtivos: com seu conhecimento em automação industrial, o técnico é responsável por atualizar e otimizar os processos produtivos da indústria, alinhando-os às mais recentes tecnologias e práticas.

Projeto de Máquinas e Componentes Robóticos: a capacidade de projetar máquinas, componentes robóticos e equipamentos é um destaque nas habilidades desse profissional, permitindo a criação de soluções inovadoras para a indústria.

Operação e Manutenção: além de projetar e instalar, o técnico é capacitado para operar máquinas eletromecânicas, softwares e equipamentos de automação, bem como realizar manutenções essenciais para a operação contínua.

