



Curso Técnico em Eletromecânica

Você sabia que, para fabricar a maioria dos objetos do dia a dia, a indústria combina elétrica e mecânica? A eletromecânica é fundamental porque transforma energia em movimento, sendo aplicada em diversos processos de produção. O Curso Técnico em Eletromecânica prepara profissionais para a montagem, manutenção e criação de máquinas e equipamentos eletromecânicos. É preciso conhecer bem os dois campos: eletricidade e mecânica. A boa notícia é que dá para atuar nas duas áreas.

O que você vai aprender

Apoiar a gestão da manutenção mecânica e elétrica de máquinas e equipamentos industriais;

Orientar a manutenção de sistemas mecânicos e elétricos;

Gerar a documentação técnica decorrente dos serviços de manutenção;

Apoiar a gestão da produção de peças e componentes mecânicos e a montagem de sistemas mecânicos e elétricos de máquinas e equipamentos industriais;

Organizar o processo de produtivo;

Coordenar a execução do processo produtivo de peças e componentes de máquinas e equipamentos;

Orientar a montagem de sistemas mecânicos e elétricos;

Atuar na manutenção de sistemas automatizados de máquinas e equipamentos;

Realizar avaliações diagnósticas de sistemas automatizados;

Orientar a reparação de automatizados de máquinas e equipamentos;

Acessar controladores lógico-programáveis de máquinas e equipamentos via IHM;

Atuar no desenvolvimento de projetos de sistemas eletromecânicos de máquinas e equipamentos industriais;

Apoiar o planejamento das etapas de desenvolvimento do projeto;

Apoiar tecnicamente a engenharia quanto aos processos, materiais, componentes e tecnologias aplicáveis ao projeto;

Apoiar o desenvolvimento de sistemas de automação eletropneumática e eletrohidráulica em máquinas e equipamentos industriais;

Construir protótipos de projetos eletromecânicos.

Público alvo

Este curso é destinado á pessoas que estão cursando ou já concluíram o ensino médio e que desejam se inserir no mercado de trabalho, especialmente na área de mecânica industrial.



Pré-requisitos

Ter 16 anos completos no início do curso

Estar matriculado no Ensino Médio, a partir do 2º ano ou comprovar a conclusão do mesmo. Disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório e/ou visitas técnicas aos sábados (realizadas quinzenalmente ou de acordo com o calendário acadêmico).

Para acessar os recursos do ambiente virtual, o aluno necessita:

Acesso à Internet com conexão de, no mínimo, 1 Mbps;

Sistema operacional Windows XP SP2 ou superior;

Qualquer CPU de 2008 em diante;

Usar navegador Google Chrome (preferencialmente)

Carga horária total: 1200 hs

Forma de ingresso: O acesso ao Curso se dá mediante inscrição prévia e efetivação da matrícula na data estabelecida.

Início das aulas: 27/02/2021

Documentos para matrícula: RG, CPF, certidão de nascimento ou casamento, comprovante de residência no nome do aluno ou declaração de residência, Histórico Escolar do Ensino Médio ou atestado escolar cursando o Ensino Médio.

Obs.: Alunos menores de 18 anos devem vir acompanhados pelos pais ou responsáveis.

Matrículas serão realizadas no Instituto SENAI de Tecnologia em Calçado e Logística Industrial, localizado na Av. Pedro Adams Filho, 6338, bairro Operário, em Novo Hamburgo e as aulas presenciais ocorrerão no Centro de Educação Profissional Gustavo Copé, localizado na Rua Rui Barbosa, 120, bairro Industrial em Novo Hamburgo.

Mensalidade: o valor do módulo é de R\$1.428,00, com parcelas de R\$238,00, com valor promocional de R\$ 1.194,00 para o primeiro módulo, podendo ser dividido em até 6 parcelas de R\$ 199,00 mensais.

***As matrículas que ocorrerem no ano de 2020 (pagamento do primeiro boleto realizado até o dia 31/12) não sofrerá o reajuste de 5% para todo o primeiro módulo a ser realizado em 2021, ficando assim parcelas mensais de R\$ 191,00.**

***Consulte Programa Desconto – Fidelidade**

Informações pelo fone 3904 2720

daniela.bittencourt@senairs.org.br ou pelo site www.senairs.org.br