

Juntos Movemos o Mundo



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM

Curso: *Mecânico de Manutenção*

O Curso de Aprendizagem Industrial – Mecânico de Manutenção tem por objetivo proporcionar qualificação profissional em processos e técnicas de manutenção mecânica que visam a garantir a disponibilidade do parque produtivo industrial.

Conteúdo do Curso

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA (HORAS)
Técnicas de Redação em Língua Portuguesa	80
Iniciação à Informática	40
Matemática Aplicada	40
Desenho Técnico	80
Eletricidade Básica	80
Controle Dimensional	80
Técnicas de Manutenção	40
Elementos de Máquinas	80
Técnicas de Lubrificação	40
Pneumática e Hidráulica	160
Soldagem de Manutenção	80
Comandos Elétricos	40
Tecnologia Mecânica	80
Prática de Usinagem	200
Prática de Manutenção	480
Prática Profissional (Schaeffler)	1600
TOTAL	3200

Dinâmica do Curso

Duração: 2 anos

Período: Integral – de 2ª a 6ª feira

Local: Schaeffler Brasil – meio período

Escola SENAI "Gaspar Ricardo Júnior" – meio período

Para saber mais, entre em contato com Fernando Leite (r. 2536 ou 2430) - Schaeffler Academy.



SCHAEFFLER



Juntos Movemos o Mundo



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM

Curso: *Mecânico Automobilístico*

O Curso de Aprendizagem Industrial – Mecânico Automobilístico tem por objetivo proporcionar aos aprendizes qualificação profissional em diagnosticar falhas e realizar manutenção preventiva e corretiva de veículos automotores, planejando seu próprio trabalho, consultando manuais dos fabricantes e seguindo normas específicas, técnicas, de segurança, qualidade e meio ambiente.

Conteúdo do Curso

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA (HORAS)
Comunicação Oral e Escrita	40
Informática	40
Desenho Técnico Automotivo	80
Matemática Aplicada	40
Ciências Aplicadas	80
Gestão de Recursos	40
Eletroeletrônica	120
Fundamentos da Mecânica Veicular	360
Tecnologia Automotiva Aplicada	800
TOTAL	1600

Dinâmica do Curso

Duração: 2 anos

Carga Horária Total: 1600 horas

Período: 2ª a 6ª feira

Local: Escola SENAI "Gaspar Ricardo Júnior" – meio período

Para saber mais, entre em contato com Fernando Leite (r. 2536 ou 2430) - Schaeffler Academy.



SCHAEFFLER



FAG

Juntos Movemos o Mundo



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM

Curso: *Eletricista de Manutenção Eletroeletrônica*

O curso de Aprendizagem Industrial – Eletricista de Manutenção Eletroeletrônica tem por objetivo proporcionar aos aprendizes qualificação profissional em realizar instalação e manutenção em sistemas eletroeletrônicos de máquinas, equipamentos, instalações prediais e industriais de baixa tensão, cumprindo normas técnicas e procedimentos de qualidade, saúde, segurança e meio ambiente.

Conteúdo do Curso

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA (HORAS)
Técnicas de Redação em Língua Portuguesa	80
Informática Aplicada	80
Leitura e Interpretação de Desenho	80
Eletricidade Básica	160
Instalações Elétricas	240
Eletrônica Industrial	240
Máquinas Elétricas e Acionamentos	320
Controladores Lógico Programáveis	80
Eletrohidráulica e Eletropneumática	80
Montagem e Manutenção de Sistemas Eletroeletrônicos	240
TOTAL	1600

Dinâmica do Curso

Duração: 2 anos

Carga Horária Total: 1600 horas

Período: 2ª a 6ª feira

Local: Escola SENAI "Gaspar Ricardo Júnior" – meio período

Para saber mais, entre em contato com Fernando Leite (r. 2536 ou 2430) - Schaeffler Academy.



SCHAEFFLER



Juntos Movemos o Mundo



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM

Curso: *Mecânico de Usinagem*

O Curso de Aprendizagem Industrial – Mecânico de Usinagem tem por objetivo proporcionar aos aprendizes qualificação profissional em processos de usinagem com máquinas convencionais e a comando numérico computadorizado (CNC).

Conteúdo do Curso

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA (HORAS)
Base Complementar	
Técnicas de Redação em Língua Portuguesa	80
Matemática Aplicada	80
Desenho Técnico	80
Ciências Aplicadas	80
Iniciação à Informática	80
Subtotal	400
Base Tecnológica	
Controle Dimensional	80
Pneumática	40
Hidráulica	40
Iniciação ao Comando Numérico	80
Eletricidade Básica ¹	80
Tecnologia Mecânica ²	160
Prática Profissional (SENAI) ³	720
Subtotal	1200
Prática Profissional (Schaeffler)	1600
TOTAL	3200

Dinâmica do Curso

Duração: 2 anos

Carga Horária Total: 3200 horas

Período: Integral – de 2ª a 6ª feira

Local: Schaeffler Brasil – meio período / Escola SENAI "Gaspar Ricardo Júnior" – meio período

Para saber mais, entre em contato com Fernando Leite (r. 2536 ou 2430) - Schaeffler Academy.



SCHAEFFLER



FAG

Juntos Movemos o Mundo



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM

Curso: *Operador de Produção Industrial*

O Curso de Aprendizagem Industrial – Operador de Produção Industrial tem por objetivo proporcionar qualificação profissional em operações referentes aos processos produtivos de usinagem, conformação, injeção de plásticos, tratamento térmico e montagem, garantindo a qualidade do produto, planejando e organizando a execução do próprio trabalho de acordo com regras pré-estabelecidas, seguindo normas de segurança, qualidade e meio ambiente.

Conteúdo do Curso

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA (HORAS)
Comunicação Oral e Escrita	80
Matemática Aplicada à Mecânica	120
Ciências Aplicadas	120
Metrologia Aplicada à Produção	64
Leitura e Interpretação de Desenho Técnico Mecânico	64
Introdução aos Processos de Fabricação <ul style="list-style-type: none">Processos de Usinagem<ul style="list-style-type: none">Torneamento;Fresamento;Furação;Retificação.	352
Processos de Fabricação <ul style="list-style-type: none">Tecnologias da Schaeffler<ul style="list-style-type: none">Torneamento Multifuso;Retífica e Lapidação;Tratamento Térmico;Conformação;Montagem;Fábrica de Molas;Revestimento;Injetoras.	624
Relações Industriais	32
Automação	64
Sistemas da Qualidade	32
Manutenção	48
TOTAL	1600

Dinâmica do Curso

Duração: 1 ano

Carga Horária Total: 1600 horas

Período: Integral – de 2ª a 6ª feira

Local: Schaeffler Brasil – de segunda a quinta-feira / Escola SENAI "Gaspar Ricardo Júnior" – sexta-feira

Para saber mais, entre em contato com Fernando Leite (r. 2536 ou 2430) - Schaeffler Academy.

