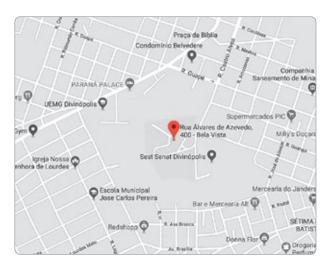
Coordenação do Curso de Engenharia Mecatrônica

Site: www.eng-mecatronica.divinopolis.cefetmg.br/



CEFET-MG · Unidade Divinópolis Rua Álvares de Azevedo, 400 · Bela Vista · Divinópolis · MG CEP: 35.503-822 · Tel.: (37) 3229-1179

Araxá

Av. Ministro Olavo Drummond, 25 São Geraldo. CEP: 38.180-510 (34) 3669-4500

Belo Horizonte - Nova Suíça

Av. Amazonas, 5253 Nova Suíça. CEP: 30.421–169 (31) 3319–7000

Belo Horizonte - Nova Gameleira

Av. Amazonas, 7675 Nova Gameleira. CEP: 30.510-000 (31) 3319-6700

Contagem

Alameda das Perdizes, 61 Cabral. CEP: 32146-054 (31) 3368-4300

Curvelo

Rua Raymundo Mattoso, 900 Santa Rita. CEP: 35.790-000 (38) 3729-3900

Divinópolis

Rua Álvares de Azevedo, 400 Bela Vista. CEP: 35.503-822 (37) 3229-1150

Leopoldina

Rua José Peres, 558 Centro. CEP: 36.700-001 (32) 3449-2300

Nepomuceno

Av. Monsenhor Luiz de Gonzaga, 103 Centro. CEP: 37.250-000 (35) 3861-4500

Timóteo

Rua 19 de Novembro, 121 Centro Norte. CEP: 35.180-008 (31) 3845-4600

Varginha

Av. dos Imigrantes, 1000 Bairro Vargem. CEP: 37.022–560 (35) 3690–4200

Saiba mais sobre o Curso de Engenharia Mecatrônica



Campus Divinópolis

- www.divinopolis.cefetmg.br/
- dc-dv@cefetmg.br
- cefetdiv/
- o cefetdiv/

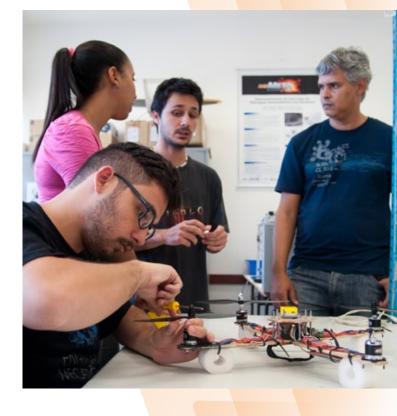








www.cefetmg.br



Graduação

Engenharia Mecatrônica

DIVINÓPOLIS







CEFET-MG

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG) é uma Instituição centenária e está presente em nove cidades do Estado de Minas Gerais: Araxá, Belo Horizonte, Contagem, Curvelo, Divinópolis, Leopoldina, Nepomuceno, Timóteo e Varginha. São mais de 120 cursos em diversas áreas do conhecimento, sendo quase 12 mil alunos matriculados.

O CEFET-MG oferece formação acadêmica verticalizada, que contempla desde o técnico de nível médio até o doutorado. Seus estudantes integram grupos de pesquisas, compartilham conhecimentos e são orientados por corpo docente apto e atuante em todos os níveis de ensino ofertados.



Apresentação

Iniciado em 2008, o curso de Engenharia Mecatrônica integra as áreas de mecânica, eletrônica, controle e computação, buscando a aplicação de tecnologias de ponta em processos industriais e em produtos mecânicos/eletromecânicos. Isso é feito tanto para novos processos e produtos, quanto para a melhoria daqueles existentes. Atualmente o curso está avaliado com nota máxima no ENADE.



Objetivo do curso

Formar engenheiros com capacitação técnica para desenvolver trabalhos relacionados aos processos mecânicos e às técnicas de controle e automação destes processos, especialmente aqueles de natureza eletromecânica.



Campo de atuação

O engenheiro mecatrônico atua em diversos tipos de indústria, como a automobilística, de aviação, petroquímica, de máquinas e equipamentos, de transformação de materiais, contratam este profissional para desenvolver projetos de automação e robótica. Deve estar apto a lidar com processos eletromecânicos, controle e automação de sistemas; planejar, implementar e dar manutenção em instalações e equipamentos e sistemas mecânicos. São exemplos de sistemas mecatrônicos: robôs, veículos auto-guiados, máquinas controladas por computador, linhas de produção automatizadas, etc.