

IV SEMANA DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA IFG - CÂMPUS GOIÂNIA

PROGRAMAÇÃO

Dia: 06/11/2017 – SEGUNDA-FEIRA					
Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
07:30 – 08:30	Entrega de Materiais			Foyer Biblioteca	-
09:00 – 09:40	Abertura do Evento			Teatro	350
09:40 – 10:40	Palestra	José Luis Domingos, Dr.	Eficiência Energética e Geração Distribuída no Contexto das Energias Renováveis	Teatro	350
10:40 – 12:00	Coquetel de Abertura		Coquetel de Abertura	Foyer Teatro	-
14:00 – 16:00	MiniCurso	Paulo Henrique Neves Pimenta, Me.	Métodos Numéricos Aplicados à Condução de Calor	S-215	20
14:00 – 16:00	MiniCurso	Julio Cezar Pedrosa da Silva, Esp.	Compósitos: Fabricação, Aplicação e Utilidades	T-218	20
15:00 – 18:00	MiniCurso	Ulisses Rodrigues Afonseca, Dr.	Programação Paralela em Java	S-403 A	30
18:00 – 18:45	Entrega de Materiais			Foyer Biblioteca	-
19:00 – 21:00	Palestra	Virgílio Alexandre Marques Graça da Costa	Técnicas de Manutenção com Ensaios Não Destrutivos	Miniauditório Julieta Passos	90
19:00 – 20:30	MiniCurso	Luiz Fernando Batista Loja, Dr.	Ruby	S-403 A	30
19:00 – 20:30	Palestra	Roberta Correia	Transformação Tecnológica e Sustentável na Indústria	Cinemateca	95
20:30 – 22:15	MiniCurso	Omar dos Santos Rosa, Dr.	Comando Elétricos para a Eletrotécnica	T-308	20
20:30 – 22:15	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
Dia: 07/11/2017 – TERÇA-FEIRA					
Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
08:00 – 10:00	Palestra	Evandro Leonardo Silva Teixeira, Dr.	Gerenciamento Integrado da Saúde Veicular (IVHM)	Miniauditório Julieta Passos	90
08:00 – 10:00	Palestra	Enio Prates	Indústria 4.0	Miniauditório Demartin	120
08:00 – 10:00	Palestra	Cenário atual e perspectivas para o engenheiro electricista goiano	Petersonn Caparrosa	Cinemateca	95
07:00 – 10:00	Minicurso Turma 01	Janaina Ferreira, Dra.	Introdução aos Sistemas de Comunicação Ópticas - para alunos dos cursos técnicos	S-305	24
10:00 – 12:00	MiniCurso	Eider Lucio de Oliveira, Dr.	Filtragem Digital Adaptativa	T-409	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Ronay de Andrade Pereira, Me. e Vinícius Carvalhaes, Me	Motores de Combustão Interna	T-216	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Sky Rocket Team	Introdução a Construção de Foguetes - Minicurso Foguete	T-217	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	José Luiz Oliveira Pena, Dr.	Programação Aplicada à Engenharia	T-503 C	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Charles dos Santos Costa, Me.	Comandos Elétricos para a Engenharia	T-308	20

10:00 – 12:00	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
10:00 – 12:00	MiniCurso	Ézio Fernandes da Silva, Dr.	Harmônicos e Interharmônicos no Sistemas Elétricos de Potência	T-307	30
10:00 – 12:00	MiniCurso	Ênio Prates, Me.	Workshop FPGA	S-402 B	20
14:00 – 16:00	MiniCurso	Paulo Henrique Neves Pimenta, Me.	Métodos Numéricos Aplicados à Condução de Calor	S-215	20
14:00 – 16:00	MiniCurso	Julio Cezar Pedrosa da Silva, Esp.	Compósitos: Fabricação, Aplicação e Utilidades	T-218	20
14:00 – 18:00	MiniCurso	Ricardo Vitoy, Me.	Bombas Centrífugas Industriais - Dimensionamento e Seleção	T-216	20
14:00 – 18:00	MiniCurso	Kelias de Oliveira, Dr.	Técnicas de soldagem e confecção de circuitos impresso para alunos dos cursos técnicos. Turma 1	S-308	16
15:00 – 18:00	MiniCurso	Sandrerley Ramos Pires, Dr.	Manipulação de dados no Matlab	S-403 C	30
15:00 – 16:30	MiniCurso	Janille Maria Lima Ribeiro, Me. (PUC/GOIAS)	Práticas de Estudo	T-205	20
18:30 – 20:15	Palestra	Marcelo Rizzo Vincenzi, Dr.	Combinação de Análise Estática e Teste de Software e suas Aplicações	Cinemateca	95
19:00 – 21:00	Palestra	Ênio Prates, Me.	Indústria 4.0	Miniauditório Julieta Passos	90
19:00 – 20:30	Palestra	Cenário atual e perspectivas para o engenheiro electricista goiano	Petersonn Caparrosa	Miniauditório Demartin	95
19:00 – 21:00	MiniCurso	João Paulo Lobianco Silva	Gerenciamento de Código Fonte com Git e Gitlab	S-401C	30
19:00 – 21:00	MiniCurso	Manoel Ivany de Queiroz Júnior, Me.	Fluidos de Perfuração de Poços de Petróleo	T-218	20
19:00 – 21:00	MiniCurso	Paulo Rosa da Mota, Dr. Ildeu Lúcio Siqueira, Dr. Sebastião Gonçalves Lima Júnior, Me.	Planejamento da Usinagem em Máquinas CNC	T-503 C	20
20:30 – 22:15	MiniCurso	Omar dos Santos Rosa, Dr.	Comando Elétricos para a Eletrotécnica	T-308	20
20:30 – 22:15	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
20:30 – 22:15	MiniCurso	Tauler Teixeira Borges, Dr.	Circuitos em Corrente Contínua - para alunos dos cursos técnicos	T-305	30

Dia: 08/11/2017 – QUARTA-FEIRA

Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
08:00 – 10:00	Palestra	Felipe Pamplona Mariano, Dr.	Importância da Aplicação da Dinâmica dos Fluidos Computacional na Engenharia Mecânica	Miniauditório Demartin Bizerra	120
08:00 – 10:00	Palestra	Francisco Bragança, Me.	Segurança no Trabalho	Cinemateca	95
07:00 – 10:00	Minicurso Turma 02	Janaina Ferreira, Dra.	Introdução aos Sistemas de Comunicação Ópticas - para alunos dos cursos técnicos	S-305	24
08:00 – 11:00	Minicurso	Shirley Macedo Gundim de Barros, Me. e Murilo Henrique Mendes França, Esp. (Caps Girassol)	Drogas : da Repressão a redução de danos	S-306	20
10:00 – 12:00	Minicurso	Eider Lucio de Oliveira, Dr.	Filtragem Digital Adaptativa	T-409	20

10:00 – 12:00	Minicurso	Ronay de Andrade Pereira, Me. E Vinícius Carvalhaes, Me.	Motores de Combustão Interna	T-216	20
10:00 – 12:00	Minicurso	Sky Rocket Team	Introdução a Construção de Foguetes - Minicurso Foguete	T-217	20
10:00 – 12:00	Minicurso	José Luiz Oliveira Pena, Dr.	Programação Aplicada à Engenharia	T-503 C	20
10:00 – 12:00	Minicurso	Charles dos Santos Costa, Me.	Comandos Elétricos para a Engenharia	T-308	20
10:00 – 12:00	Minicurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
10:00 – 12:00	Minicurso	Leonardo Costa de Paula, Me.	Programas de Computador em Python	S-403 A	30
10:00 – 12:00	Minicurso	Ézio Fernandes da Silva, Dr.	Harmônicos e Interharmônicos no Sistemas Elétricos de Potência	T-307	30
10:00 – 12:00	Minicurso	Ênio Prates, Me.	Indústria 4.0	S-402 B	20
14:00 – 16:00	Minicurso	Paulo Henrique Neves Pimenta, Me.	Métodos Numéricos Aplicados à Condução de Calor	S-215	20
14:00 – 16:00	Minicurso	Julio Cezar Pedrosa da Silva, Esp.	Compósitos: Fabricação, Aplicação e Utilidades	T-218	20
14:00 – 16:00	Minicurso	Michel Sullivan Teixeira Pires, Me.	Análise de Fadiga em Sistemas Mecânicos	S-401 D	20
14:00 – 18:00	Minicurso	Kelias de Oliveira, Dr.	Técnicas de soldagem e confecção de circuitos impresso para alunos dos cursos técnicos. Turma 1	S-308	16
18:30 – 20:15	Palestra	Francisco Bragança, Me.	Segurança no Trabalho	Cinemateca	95
19:00 – 22:00	Minicurso	Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Dr.	Estratégia de teste incremental cobrindo testes funcionais, estruturais e de mutação. Práticas e ferramentas.	S-403 C	20
19:00 – 20:30	Palestra	Jaqueline Alves Ribeiro, Dra.	Mulheres Conectadas e saudáveis	Miniauditório Julieta Passos	90
19:00 – 20:30	Palestra	Cristiano Borges de Oliveira, Me. IBM	Aplicações Web com Node	Miniauditório Demartin	120
19:00 – 20:30	Palestra	Dagmar Borges da Silva, Me.	Reciclagem e destinação do lixo eletrônico em Goiânia	Miniauditório Djalma	90
19:00 – 21:00	Minicurso	Manoel Ivany de Queiroz Júnior, Me.	Fluidos de Perfuração de Poços de Petróleo	T-218	20
19:00 – 21:00	Minicurso	Paulo Rosa da Mota, Dr. Ildeu Lúcio Siqueira, Dr. Sebastião Gonçalves Lima Júnior, Me.	Planejamento da Usinagem em Máquinas CNC	T-503 C	20
20:30 – 22:15	Minicurso	Omar dos Santos Rosa, Dr.	Comando Elétricos para a Eletrotécnica	T-308	20
20:30 – 22:15	Minicurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao Latex	S-403 B	30
20:30 – 22:15	Minicurso	Tauler Teixeira Borges, Dr.	Circuitos em Corrente Contínua	T-305	30

Dia: 09/11/2017 – QUINTA-FEIRA

Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
08:00 – 10:00	Palestra	Écio Naves Duarte, Dr.	Simulações Computacionais Aplicadas na Engenharia Mecânica	Miniauditório Demartin Bizerra	120
08:00 – 10:00	Palestra	Christiane Borges Santos, Me.	Internet das Coisas	Cinemateca	95
08:00 – 10:00	Palestra	Luiz Fernando Pagotti, Me.	Qualidade de Energia	Miniauditório Julieta Passos	90
10:00 – 12:00	MiniCurso	Eider Lucio de Oliveira, Dr	Filtragem Digital Adaptativa	T-409	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Ronay de Andrade Pereira, Me. e Vinícius Carvalhaes, Me.	Motores de Combustão Interna	T-216	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Sky Rocket Team	Introdução a Construção de Foguetes - Minicurso Foguete	T-217	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	José Luiz Oliveira Pena, Dr.	Programação Aplicada à Engenharia	T-503 C	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Charles dos Santos Costa, Me.	Comandos Elétricos para a Engenharia	T-308	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
10:00 – 12:00	MiniCurso	Leonardo Costa de Paula, Me.	Programas de Computador em Python	S-403 A	30
10:00 – 12:00	MiniCurso	Ênio Prates, Me.	Workshop FPGA	S-402 B	20
15:00 - 18:00	MiniCurso	Sandrerley Ramos Pires, Dr.	Manipulação de dados no Matlab	S-403 C	30
14:00 – 16:00	MiniCurso	Paulo Henrique Neves Pimenta, Me.	Métodos Numéricos Aplicados à Condução de Calor	S-215	20
14:00 – 16:00	MiniCurso	Michel Sullivan Teixeira Pires, Me.	Análise de Fadiga em Sistemas Mecânicos	S-401 D	20
14:00 – 16:00	MiniCurso	Kelias de Oliveira, Dr.	Técnicas de soldagem e confecção de circuitos impresso para alunos dos cursos técnicos. Turma 1	S-308	18
18:30 – 20:15	Palestra	Luiz Fernando Pagotti, Me.	Qualidade de Energia	Cinemateca	95
19:00 – 22:00	Minicurso	Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Dr.	Estratégia de teste incremental cobrindo testes funcionais, estruturais e de mutação. Práticas e ferramentas.	S-403 C	20
19:00 – 21:00	MiniCurso	Paulo Rosa da Mota, Dr. Ildu Lúcio Siqueira, Dr. Sebastião Gonçalves Lima Júnior, Me.	Planejamento da Usinagem em Máquinas CNC	T-503 C	20
20:30 – 22:15	MiniCurso	Omar dos Santos Rosa, Dr.	Comando Elétricos para a Eletrotécnica	T-308	20
20:30 – 22:15	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao Latex	S 403 B	30
20:30 – 22:15	MiniCurso	Tauler Teixeira Borges, Dr.	Circuitos em Corrente Contínua	T 305	30
19:00 – 22:00	MiniCurso	Renan Rodrigues de Oliveira, Me.	Aplicações mobile híbridas com Cordova & PhoneGap	S-401 D	30
19:00 – 21:00	MiniCurso	João Paulo Lobianco Silva	Gerenciamento de código fonte com Git e Gitlab	S-401 C	30

Dia: 10/11/2017 – SEXTA-FEIRA

Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
08:00 – 10:00	Palestra	Sergio Renan Lopes Tinô, Dr.	Materiais Compósitos Aplicados em Sistemas Mecânicos	Miniauditório Julieta Passos	90
08:00 – 10:00	Palestra	Carlos Roberto da Silveira Júnior. Me.	Informática na educação: uma breve perspectiva a partir de pesquisas práticas e aplicadas desenvolvidas pelo palestrante no IFG.	Cinemateca	95
08:00 – 10:00	Palestra	Roberta Correia	Transformação Tecnológica e Sustentável na Indústria	Miniauditório Demartim Bizerra	120
10:00 – 12:00	MiniCurso	Eider Lúcio de Oliveira, Dr	Filtragem Digital Adaptativa	T-409	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	José Luiz Oliveira Pena, Dr.	Programação Aplicada à Engenharia	T-503 C	20
10:00 – 12:00	Palestra	Sky Rocket Team	História e Evolução da Tecnologia Aeroespacial no Brasil	Cinemateca	95
10:00 – 12:00	MiniCurso	Charles dos Santos Costa, Me.	Comandos Elétricos para a Engenharia	T- 308	20
10:00 – 12:00	MiniCurso	Daywes Pinheiro Neto, Me.	Introdução ao software Matlab	S-403 B	30
10:00 – 12:00	MiniCurso	Leonardo Costa de Paula	Programas de Computador em Python	S-403 A	30
14:00 – 16:00	MiniCurso	Michel Sullivan Teixeira Pires, Me.	Análise de Fadiga em Sistemas Mecânicos	S-401 D	20
14:00 - 17:00	MiniCurso	Sanderson Oliveira de Macedo, Me	Aprendizagem de máquina com Python	S-403 C	30
18:30 – 20:15	Palestra	Ivo Paixão de Medeiros, Me.	Ciência de dados na aviação	Miniauditório Demartin Bizerra	120
18:30 – 20:30	Palestra	Kelias de Oliveira, Dr.	Os efeitos da cintilação ionosférica nos receptores GPS na região equatorial brasileira	Cinemateca	95
19:00 - 22:00	Minicurso	Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Dr.	Estratégia de teste incremental cobrindo testes funcionais, estruturais e de mutação. Práticas e ferramentas.	S-403 C	20
19:00 – 20:30	Palestra	Raulison Alves Resende, Dr.	Como Gerar Dinheiro Novo por Intermédio da Inovação	Miniauditório Julieta Passos	90
19:00 – 22:15	MiniCurso	Jeferson Bernardes Roberto, Esp.	Websites dinâmicos com Joomla 3	S-401 A	30

Dia: 11/11/2017 – SÁBADO

Horário	Atividade	Palestrante / Instrutor	Título	Local	Vagas
08:30 – 10:00	Palestra	Maria Luiza de Carvalho, Psicóloga (Clínica Aconchegar)	Motivação	Miniauditório Demartin Bezerra	120
09:00 – 10:30	Palestra	Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Dr.	Estratégia de teste incremental cobrindo testes funcionais, estruturais e de mutação. Práticas e ferramentas.	Cinemateca	95
10:30 – 11:30	Encerramento			Miniauditório Demartin	-