



I SECOMP

Inteligência Artificial e Indústria 4.0:
As perspectivas da revolução tecnológica

Programação - I Semana da Computação

12.03.2024 (Terça-Feira)

Auditório 2 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	Cerimônia de Abertura da I SECOMP
10:00 às 12:00	Roda de Conversa Tema: Mercado, Inovação e Tecnologia. Presidente: Professor Dr. Carlos Barros Empresas Participantes: EngeneJr, Weblisse, Instituto Atlântico, Argo Tech.
14:00 às 16:00	Tema: Como as Habilidades Desenvolvidas no ICPC estão Alinhadas com as Demandas do Mercado de Trabalho do Futuro. Palestrante: Professor Dr. Wladimir Tavares Instituição: Universidade Federal do Ceará

Dia exclusivo para a comunidade interna da Universidade.

13.03.2024 (Quarta-Feira)

Auditório 2 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	Tema: University Course Timetabling Problem - Estudo de caso. Palestrante: Professor Albert Einstein Instituição: Universidade Federal do Ceará
10:00 às 12:00	Tema: Sobre o grupo de pesquisa GREat e as pesquisas em Internet das Coisas de Saúde. Palestrante: Professora Dra. Rossana Andrade Instituição: Universidade Federal do Ceará
14:00 às 16:00	Tema: Pesquisa e Desenvolvimento do Grupo de Processamento e Gerenciamento de Energias Renováveis Palestrante: Professora Dra. Lígia Carvalho Instituição: Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira

Atividades da START (Semana Técnica de Apresentações Científicas e Tecnológicas)

Pátio - Andar 1 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação aos Laboratórios de Eletrônica Digital
10:00 às 11:30	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação aos Laboratórios de Eletrônica Digital• Visitação aos Laboratórios de robótica e Automação• Amostra dos veículos guiados do PGERC
14:00 às 16:00	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação ao Laboratório de Eletrônica Digital• Visitação ao Laboratório de Robótica e Automação• Amostra dos veículos guiados do PGERC

Escolas Convidadas:

E.E.E.P. Adolfo Ferreira de Sousa (Manhã e Tarde)

E.E.E.P. Dr. Salomão Alves de Moura (Manhã)

14.03.2024 (Quinta-Feira)

Auditório 2 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	Tema: Um ano de ChatGPT: o que aprendemos? Palestrante: Professor Michael Ferreira Instituição: Universidade Federal do Ceará
10:00 às 12:00	Tema: Calculus - Matemática Aplicada a Deep Learning Palestrante: Mestre Filipe Mulonde País: Angola Participação Especial: Professor Dr. Allberson Dantas
14:00 às 16:00	Tema: LOVELACE: Mulheres da Computação Palestrante: Professora Dra. Cláudia Linhares Instituição: Universidade Federal do Ceará Palestrante: Professora Dra. Márcia Roberta Instituição: Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira Palestrante: Professora Dra. Deborah Maria Instituição: Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira

Atividades da START (Semana Técnica de Apresentações Científicas e Tecnológicas)

Pátio - Andar 1 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação aos Laboratórios de Eletrônica Digital
10:00 às 11:30	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação aos Laboratórios de Eletrônica Digital• Visitação aos Laboratórios de Robótica e Automação• Amostra dos veículos guiados do PGERC
14:00 às 16:00	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação ao Laboratório de Eletrônica Digital• Visitação ao Laboratório de robótica e Automação• Amostra dos veículos guiados do PGERC

Escolas Convidadas:

E.E.M.T.I. Maria do Carmo Bezerra (manhã)

E.E.M.T.I. Dr. Brunilo Jacó (manhã)

E.E.E.P. José Ivanilton Nocrato (Tarde)

15.03.2024 (Sexta-Feira)

Auditório 2 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	Tema: Brasil France Ingénieur Technologie - BRAFITEC Palestrante: Professor Dr. Kleber Zuza Instituição: Universidade Federal do Ceará
10:00 às 12:00	Tema: Empresa Multintegrada Tecnologia - Soluções Tecnológicas na Área da Saúde Palestrante: Representantes da Empresa Multintegrada Tecnologia Cidade: Pacajus - Ce.
14:00 às 16:00	Cerimônia de Encerramento da I SECOMP

Atividades da START (Semana Técnica de Apresentações Científicas e Tecnológicas)

Pátio - Andar 1 - Campus das Auroras

Horário	Atividade
08:00 às 10:00	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação aos Laboratórios de Eletrônica Digital
10:00 às 11:30	<ul style="list-style-type: none">• Estandes Expositores de trabalhos científicos e tecnológicos de alunos da UNILAB• Estandes Expositores de Grupos de Pesquisa da UNILAB• Visitação ao Laboratório de Eletrônica Digital• Visitação ao Laboratório de Robótica e Automação• Amostra dos veículos guiados do PGERC

Escolas Convidadas:

E.E.M.T.I. Padre Saraiva Leão (manhã)

Escala dos Minicursos da SECOMP

(Exclusivo a comunidade interna da universidade, salvo exceções previamente combinadas)

Eixo	Responsável	Título	Sala	Data	Horário
I	John Hebert da Silva Felix	Blockchain: Inovação, Negócios e Oportunidades para se Tornar Milionário.	Auditório - Campus da Liberdade	13.03 (Quarta-Feira)	8:00 às 11:30
III	Antonio Gerle Teofilo da Silva	Minicurso de Programação em C: Primeiros passos de todo programador	Laboratório de Informática	13.03 (quinta-Feira)	08:00 às 10:00
II	Francisco Leonardo Alves de Moraes Sousa	Desenvolvimento de veículo seguidor de linha utilizando Arduino Uno.	Laboratório de Robótica e Automação	14.03 e 15.03 (Quinta e Sexta)	08:00 às 10:00
III	José Uitelo Menezes Gomes	Minicurso de Python básico: Conceitos e Ferramentas	Laboratório de Redes e Banco de Dados	14.03 (Quinta-Feira)	08:00 às 12:00
I	Loid Lourenço Rodrigues Padre	Introdução ao desenvolvimento web (HTML 5, CSS3, JAVASCRIPT) e apresentação da Plataforma SAVANA HUB.	Laboratório de Redes e Banco de Dados	13.03 (Quarta-Feira)	10:00 às 12:00
II	Francisco Cleiton da Silva Nascimento	Mini-curso de Arduino: do Zero ao Primeiro Projeto	Laboratório de Informática	14.03 (Quinta-Feira)	10:00 às 12:00
II	Jose Lucas da Silva Pinheiro	Noções básicas de soldagem de componentes eletrônicos	Laboratório de Robótica e Automação	13.03 (Quarta-Feira)	08:00 às 10:00
III	Jorge Antônio Félix da Silva	Desvendando o Universo das Redes Neurais: Uma Breve Jornada Conceitual	Laboratório de Redes e Banco de Dados	15.03 (Sexta-Feira)	14:00 às 16:00
III	Marcus Gregory da Silva Café	Desenvolvimento Multiplataforma com Flutter: um guia prático pra dominar a mais nova ferramenta do Google	Laboratório de Redes e Banco de Dados	13.03 Quarta-Feira	14:00 às 16:00

Localização das Salas e Laboratórios dos Minicursos

Sala/Laboratório	Localização
Auditório - Campus da Liberdade	Av. da Abolição, 3 - centro, Redenção - CE, 62790-000
Laboratório de Robótica e Automação	1º andar - BLOCO C - Campus das Auroras
Laboratório de Redes e Banco de Dados	1º andar - BLOCO C - Campus das Auroras
Laboratório de Informática	1º andar - BLOCO D - Campus das Auroras