

Horário	Evento
7:30	<p align="center">CRENCIAMENTO E RECEPÇÃO Salão Negro</p>
9:00	<p align="center">Abertura do XXVI SIGE e da 3ª Semana de Aplicações Operacionais ao Preparo e Emprego Auditório Lacaz Neto Palavras do Reitor do ITA Prof. Dr. Antonio Guilherme de Arruda Lorenzi</p>
9:20	<p align="center">Palestra COMPREP Auditório Lacaz Neto <i>Título: Operações Multidomínio e Computação Quântica: A Nova Fronteira da Superioridade Aeroespacial</i> Palestrante: Maj. Brig. do Ar José Virgílio Guedes De Avellar Afiliação: Comandante do Primeiro Comando Aéreo Regional (COMAR I)</p>
10:10	<p align="center">Coffee-Break Hall Lacaz Neto / Biblioteca do ITA</p>
10:40	<p align="center">Briefing do XXVI SIGE Auditório Lacaz Neto Palestrante: Coordenador-Geral do XXVI SIGE</p>
11:10	<p align="center">Palestra Plenária 1 Auditório Lacaz Neto <i>Título: Object detection using Lidar and Deep Learning for autonomous vehicles</i> Palestrante: Prof. Dr. Vincent Frémont Afiliação: Ecole Centrale de Nantes</p>
12:00	<p align="center">INTERVALO</p>
12:10	<p align="center">Palestra Plenária 2 Auditório Lacaz Neto <i>Título: Civilian Explosions</i> Palestrante: Profª. Drª. Clare Knock Afiliação: Cranfield University</p>
13:00	<p align="center">ALMOÇO</p>
14:20	<p align="center">Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Sombras do Campo de Batalha Digital: Desenvolvendo o futuro da Ciber guerra</i> Palestrante: Kaspersky</p>
15:10	<p align="center">INTERVALO</p>
15:20	<p align="center">Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: O Ambiente Operacional na Perspectiva da EW - Desafios e Tendências</i> Palestrante: AEL Sistemas</p>
16:20	<p align="center">Ice-Breaker Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>

Quarta feira 02/10/2024

Horário	Evento	
8:00	<p align="center">Sessão Técnica I Sala F2-103 <i>Título: Exposição à radiação e tecnologias quânticas</i> Área: DQBRN / Quântica</p>	<p align="center">Sessão Técnica II Sala F2-105 <i>Título: Cálculos associados a efeitos terminais de armamentos</i> Área: SA-AE</p>
8:50	INTERVALO	
9:00	<p align="center">Sessão Técnica III Sala F2-103 <i>Título: Suportabilidade a sistemas complexos e estatística aplicada à simulação</i> Área: AO-EL</p>	<p align="center">Sessão Técnica IV Sala F2-105 <i>Título: Materiais energéticos e seus efeitos</i> Área: SA-AE</p>
10:00	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>	
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Novas Soluções e Inovações em Radiofrequência para Guerra Eletrônica</i> Palestrante: Keysight</p>	
11:10	<p align="center">Sessão Técnica V Sala F2-103 <i>Título: Sistemas Espaciais</i> Área: GE-SR</p>	<p align="center">Sessão Técnica VI Sala F2-105 <i>Título: Estruturação de problemas complexos</i> Área: AO-EL</p>
12:00	INTERVALO	
12:10	<p align="center">Sessão Técnica VII Sala F2-103 <i>Título: Uso de imagens de sensoriamento Remoto</i> Área: GE-SR</p>	<p align="center">Sessão Técnica VIII Sala F2-105 <i>Título: Interação de materiais com ondas EM</i> Área: GE-SR</p>
13:10	ALMOÇO	
14:20	<p align="center">Sessão Técnica IX Sala F2-103 <i>Título: Aeronave Remotamente Pilotada e Ciclo de vida de Sistemas Espaciais</i> Área: SA-AE</p>	<p align="center">Sessão Técnica X Sala F2-105 <i>Título: Segurança das informações</i> Área: C2-DC</p>
16:40	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>	
16:40	Sessão de Pôsteres	

Quarta feira 02/10/2024

Horário	Evento
8:00	Palestra IAOp Auditório Pompeia <i>Palavras da Direção do IAOp</i>
8:30	Palestra IEAv Auditório Pompeia <i>Palavras da Direção do IEAv (Representante)</i>
9:00	Coffee-Break Hall do 1° Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA
9:20	Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Overcoming Challenges with AI Powered Intelligence</i> Palestrante: Rafael
10:10	INTERVALO
10:20	Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Novas Soluções e Inovações em Radiofrequência para Guerra Eletrônica</i> Palestrante: Keysight
11:10	Apresentação do tema - SERFA 2024
11:40	Sessão Técnica I Auditório Pompeia SERFA/IVR
12:00	INTERVALO
12:10	Palestra SERFA/IVR Auditório Pompeia <i>Título: Capacidades do sistema de gerenciamento de Missão AIMS-HD</i> Palestrante: Cap Raphael Afiliação: 2º/6º GAV
13:10	ALMOÇO
14:20	Sessão Técnica II Auditório Pompeia SERFA/IVR
15:20	INTERVALO
15:30	Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Análise de RF Multicanal com Correlação de Tempo para Sinais Analógicos e Digitais</i> Palestrante: Tektronix
16:30	Palestra SERFA/IVR Auditório Pompeia <i>Título: Uso de Rede Neural Convolutacional para Detecção de Drones Iluminados por Laser de CO2 com Imagens de Infravermelho</i>
16:40	Sessão de Pôsteres

Quarta feira 02/10/2024

Horário	Evento
8:00	<p>Minicurso I Auditório Weis <i>Título: Artificial Intelligence for Robotics</i> Palestrante: Prof. Dr. Vincent Frémont Afiliação: Ecole Centrale de Nantes</p>
8:50	INTERVALO
9:00	<p>Minicurso I Auditório Weis <i>Título: Artificial Intelligence for Robotics</i> Palestrante: Prof. Dr. Vincent Frémont Afiliação: Ecole Centrale de Nantes</p>
10:00	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Novas Soluções e Inovações em Radiofrequência para Guerra Eletrônica</i> Palestrante: Keysight</p>
11:10	<p>Minicurso II Auditório Weis <i>Título: Modeling of Explosions</i> Palestrante: Profª. Drª. Clare Knock Afiliação: Cranfield University</p>
12:00	INTERVALO
12:10	<p>Minicurso II Auditório Weis <i>Título: Modeling of Explosions</i> Palestrante: Profª. Drª. Clare Knock Afiliação: Cranfield University</p>
13:10	ALMOÇO
14:20	<p>Minicurso III Auditório Weis <i>Título: Noise radar Technology and noise radar systems for civil and military applications</i> Palestrante: Prof. Dr. Konstantin Lukin Afiliação: Laboratory for Nonlinear Dynamics of Electronic Systems</p>
15:20	INTERVALO
15:30	<p>Minicurso III Auditório Weis <i>Título: Noise radar Technology and noise radar systems for civil and military applications</i> Palestrante: Prof. Dr. Konstantin Lukin Afiliação: Laboratory for Nonlinear Dynamics of Electronic Systems</p>
16:30	INTERVALO
16:40	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>
16:40	Sessão de Pôsteres

Quinta feira 03/10/2024

Horário	Evento	
8:00	<p>Sessão Técnica XI Sala F2-103 <i>Título: Planejamentos voltados para Defesa</i> Área: AO-EL</p>	<p>Sessão Técnica XII Sala F2-105 <i>Título: Sensores e antenas: aplicações em Defesa</i> Área: GE-SR</p>
8:50	INTERVALO	
9:00	<p>Sessão Técnica XIII Sala F2-103 <i>Título: Engenharia de software e Estatística aplicada à simulação</i> Área: C2-DC</p>	<p>Sessão Técnica XIV Sala F2-105 <i>Título: Sistemas Espaciais e Dispositivos de Defesa</i> Área: GE-SR</p>
10:00	Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA	
10:20	<p>HUB Inovação Sala F2-103</p>	<p>Sessão Técnica XV Sala F2-105 <i>Título: Simulações e análises em</i> Área: GE-SR</p>
11:20	<p>HUB Inovação Sala F2-103</p>	<p>Sessão Técnica XVI Sala F2-105 <i>Título: Engenharia de Sistemas e Pesquisa Operacional</i> Área: AO-EL</p>
12:10	INTERVALO	
12:20	<p>HUB Inovação Sala F2-103</p>	INTERVALO
13:20	ALMOÇO	
14:20	<p>HUB Inovação Sala F2-103</p>	<p>Sessão Técnica XVII Sala F2-105 <i>Título: Apoio à decisão Multicritério</i> Área: AO-EL</p>
15:10	INTERVALO	
15:20	<p>HUB Inovação Sala F2-103</p>	INTERVALO
16:30	Encerramento do XXVI SIGE Auditório Pompeia	
16:50	BRUNCH DE ENCERRAMENTO Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA	

Quinta feira 03/10/2024

Horário	Evento
8:00	<p>Palestra SERFA/IVR Auditório Pompeia <i>Título: Drones FPV armados e "loitering munitions": características, vulnerabilidades e contramedidas em combate</i> Palestrante: Cap Ícaro Afiliação: 1º/12º GAV</p>
9:00	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>
9:20	<p>Sessão Técnica III Auditório Pompeia SERFA/IVR</p>
10:10	<p>INTERVALO</p>
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Weis <i>Título: Satellite Phased Array Antenna - Component level testing</i> Palestrante: Rohde & Schwarz</p>
11:10	<p>Palestra SERFA/IVR Auditório Pompeia <i>Título: Necessidade de ferramenta para estudo de PVO</i> Palestrante: Cap Munaretto Afiliação: 1º/10º GAV</p>
12:00	<p>INTERVALO</p>
12:10	<p>Sessão Técnica IV Auditório Pompeia SERFA/IVR</p>
13:20	<p>ALMOÇO</p>
14:20	<p>Palestra SERFA/IVR Auditório Pompeia <i>Título: Mission Intelligence Coordinator (MIC) – Proposta de Criação da Função para Potencializar a Qualidade da Informação Gerada pelo IVR.</i> Palestrante: Sgt BFT Felipe Afiliação: COMAE</p>
15:30	<p>Mesa Redonda - SERFA/IVR Auditório Pompeia</p>
16:20	<p>INTERVALO</p>
16:30	<p>Encerramento do XXVI SIGE Auditório Pompeia</p>
16:50	<p>BRUNCH DE ENCERRAMENTO Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>

Quinta feira 03/10/2024

Horário	Evento
8:00	<p>Minicurso IV Auditório Weis <i>Título: Da inovação ao mercado: Transformando a tecnologia em sucesso</i> Palestrante: Prof. Dr. Lester de Abreu Faria Afiliação: Instituto Tecnológico de Aeronáutica</p>
8:50	INTERVALO
9:00	<p>Minicurso IV Auditório Weis <i>Título: Da inovação ao mercado: Transformando a tecnologia em sucesso</i> Palestrante: Prof. Dr. Lester de Abreu Faria Afiliação: Instituto Tecnológico de Aeronáutica</p>
10:00	<p>Coffee-Break Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Weis <i>Título: Satellite Phased Array Antenna - Component level testing</i> Palestrante: Rohde & Schwarz</p>
11:10	<p>Minicurso V Auditório Weis <i>Título: Aplicações operacionais de circuitos quânticos supercondutores</i> Palestrante: Prof. Dr. André Jorge Carvalho Chaves Afiliação: Instituto Tecnológico de Aeronáutica</p>
12:00	INTERVALO
12:10	<p>Minicurso V Auditório Weis <i>Título: Aplicações operacionais de circuitos quânticos supercondutores</i> Palestrante: Prof. Dr. André Jorge Carvalho Chaves Afiliação: Instituto Tecnológico de Aeronáutica</p>
13:10	ALMOÇO
14:20	<p>Minicurso VI Auditório Weis <i>Título: O ambiente espacial e seus efeitos sobre os sistemas espaciais e o corpo humano</i> Palestrante: Prof. Dr. Joaquim Eduardo Rezende Costa Afiliação: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais</p>
15:10	INTERVALO
15:20	<p>Minicurso VI Auditório Weis <i>Título: O ambiente espacial e seus efeitos sobre os sistemas espaciais e o corpo humano</i> Palestrante: Prof. Dr. Joaquim Eduardo Rezende Costa Afiliação: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais</p>
16:20	INTERVALO
16:30	<p>Encerramento do XXVI SIGE Auditório Pompeia</p>
16:50	<p>BRUNCH DE ENCERRAMENTO Hall do 1º Andar do Prédio de Ciências Fundamentais do ITA</p>

Terça-feira 01/10/2024

Horário	Evento
14:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Sombras do Campo de Batalha Digital: Desenvolvendo o futuro da Ciber guerra</i> Palestrante: Kaspersky</p>
15:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: O Ambiente Operacional na Perspectiva da EW - Desafios e Tendências</i> Palestrante: AEL Sistemas</p>

Quarta-feira 02/10/2024

Horário	Evento
9:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Overcoming Challenges with AI Powered Intelligence</i> Palestrante: Rafael</p>
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Novas Soluções e Inovações em Radiofrequência para Guerra Eletrônica</i> Palestrante: Keysight</p>
15:30	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Pompeia <i>Título: Análise de RF Multicanal com Correlação de Tempo para Sinais Analógicos e Digitais</i> Palestrante: Tektronix</p>

Quinta-feira 03/10/2024

Horário	Evento
10:20	<p>Palestra Segmento Industrial Auditório Weis <i>Título: Satellite Phased Array Antenna - Component level testing</i> Palestrante: Rohde & Schwarz</p>