PROGRAMAÇÃO - DIA 28 DE NOVEMBRO

INSTITUTO DE ENGENHARIA

MINIAUDITÓRIO

INÍCIO	FIM	ATIVIDADE	TEMA	PALESTRANTES	INSTITUIÇÃO / EMPRESA	LOCAL
09:00	09:30	Workshop	Qual BIM desejamos para o Saneamento	Vitor Tonzar Chaves	Zigurat	Miniauditório
09:35	10:05	Apresentação	Tecnologias Imersivas em Projetos de Engenharia	André Ferreira Wanderson Cordeiro dos Santos	Arcadis	Miniauditório
10:10	10:40	Workshop	Mais que BIM: Gêmeos Digitais	Julio Issao Eduardo Mendonça	Bentley	Miniauditório
10:45	11:15	Curso	Uso Prático de IDS na Garantia de Qualidade de Modelos	David Oliveira	Solibri	Miniauditório
11:20	11:50	Workshop	Construindo e Gerindo Requisitos em processos BIM	Marcus Granadeiro	Construtivo	Miniauditório
11:55	12:25	Workshop	BIM nos transportes	Arthur Colombini	Bentley	Miniauditório
12:30	13:30	ALMOÇO				
13:30	14:00	Curso	Nova solução de digitalização à laser FARO Focus Premium Max	Adriano Scheuer	Faro	Miniauditório
14:05	14:35	Curso	Matterport: Novidades da plataforma online	Pedro Santos	Guandalini	Miniauditório
14:40	15:10	Curso	BIM no Canteiro de Obras	Rogério Suzuki	Vistta|S Consultoria	Miniauditório
15:15	15:45	Workshop	Como utilizar a Sistema de Classificação ABNT NBR 15965	João Gaspar	Sondotécnica	Miniauditório
15:50	16:20	Workshop	Inovação em Infraestrutura: Dominando BIM com ZIGURAT	Washington Lüke	Zigurat	Miniauditório
16:25	16:55	Workshop	A Evolução da Construção Civil com a simulação 4D	Lorena Almeida	Bentley	Miniauditório
17:00	17:30	Curso	A Importância da Gestão das Informações BIM durante o Ciclo de Vida de um Empreendimento	Jorgiana Lievore	AltoQI	Miniauditório
17:30	18:00	Estudo de Caso	Boas práticas de Saneamento	Pedro Santos	Guandalini	Miniauditório

AUDITÓRIO IE

INÍCIO	FIM	ATIVIDADE	TEMA	PALESTRANTES	INSTITUIÇÃO / EMPRESA	LOCAL
09:00	09:30	Workshop	Ambiente Comum de Dados - CDE	Prof. Leonardo Manzione	Coordenar Consultoria BIM	Auditório IE
09:35	10:05	Estudo de Caso	Case RS Concept	Francisco de Assis A. Goncalves Jr	AltoQi	Auditório IE
10:10	10:40	Workshop	BIM para pequenos escritórios	Celia Matsuda	Graphisoft	Auditório IE
10:45	11:15	Minicurso	BIM integrado com o AWP - Delloite	Eduardo Lavocat	Delloite	Auditório IE
11:20	11:50	Minicurso	BIM para Saneamento	Julio Issao	Bentley	Auditório IE
11:55	12:25	Curso	A NBR 15.965 e as Composições de Custos Unitários	Rosângela Castanheira	Tríade Engenharia de Custos Ltda.	Auditório IE
12:30	13:30	ALMOÇO				
13:30	14:00	Workshop	Alinhando o BIM com os objetivos estratégicos da organização	Márcia Döring	Planave S.A. Estudos e Projetos de	Auditório IE
14:05	14:35	Estudo de Caso	Gestão e Segurança da Informação	Eduardo Ribeiro	FGV - D5 Cursos, Arquitetura e Design	Auditório IE
14:40	15:10	Workshop	Inteligência artificial aplicada aos negócios e a AE&C: impactos e tendências	Eduardo de Rezende Francisco	FGV EAESP	Auditório IE
15:15	15:45	Curso	Fundamentos do IFC	Carlos Dias	Open BIM Academy	Auditório IE
15:50	16:20	Workshop	BIM e Qualidade: Ferramentas e Estratégias para Escritórios de Projetos	Raissa Bahia	Spol Architects	Auditório IE
16:25	16:55	Workshop	Gêmeos digitais: um caminho sem volta	Rodrigues Lopes	RBIM Consultoria	Auditório IE
17:00	17:30	Workshop	Inovação Digital para Empreendimentos Imobiliários	Alan Araújo	Bee1	Auditório IE
17:35	18:05	Workshop	Novas Tecnologias aplicadas na criação de Gêmeos Digitais	Rafael Rigoni	VIT	Auditório IE

SALA 2

INÍCIO	FIM	ATIVIDADE	TEMA	PALESTRANTES	EMPRESA	LOCAL
10:00	10:40	Apresentação	Realizando a Análise Automatizada de Tópicos da Norma de Desempenho em Modelos BIM		Solibri	Sala 2
12:30	13:30	ALMOÇO				
13:30	14:10	Apresentação	Demonstração de Software	Carlos Costa	Trimble	Sala 2
14:10	14:50	Apresentação	Demonstração de Software		Inbuilt	Sala 2

PROGRAMAÇÃO - DIA 28 DE NOVEMBRO

INSTITUTO DE ENGENHARIA

LABORATÓRIO						
INÍCIO	FIM	ATIVIDADE	TEMA	PALESTRANTES	INSTITUIÇÃO / EMPRESA	LOCAL
09:00	10:00	Hands On	**Análise Automatizada de Diretrizes de Projeto e Normas em**			Laboratório
10:00	11:00	Hands On	**Hands on SimpleBIM - Vistta Consultoria**	Rogério Suzuki	Vistta Consultoria	Laboratório
11:00	12:00	Hands On	**Geração de Nuvem de Pontos com Laser Scanner Móvel**			Laboratório
12:00	13:00	Hands On	**Análise Automatizada de Diretrizes de Projeto e Normas em Modelos BIM**			Laboratório
12:30	**13:30**	**ALMOÇO**				
13:30	14:10	Curso	**Curso PCERT**		Construtivo	Laboratório
14:45	15:45	Prova	**Prova Certificação buildingSMART Foundation - Turma 1**		Construtivo	Laboratório
16:00	17:00	Prova	**Prova Certificação buildingSMART Foundation - Turma 2**		Construtivo	Laboratório

ARENA INOVAÇÃO				
HORÁRIO	DURAÇÃO	EQUIPAMENTO	EMPRESA	LOCAL
09:10	40 min	**Drone Autel**	Guandalini	Arena Inovação
09:50	40 min	**Matrice 350 Câmera L2**	Embratop	Arena Inovação
10:30	40 min	**Faro Focus**	FARO	Arena Inovação
11:10	40 min	**Laser Scan Automóvel**	CPE	Arena Inovação
11:50	40 min	**Santiago e Cintra**	Trimble X7 Ligrip O1 Lite FJD P1	Arena Inovação
12:30		**ALMOÇO**		
14:10	40 min	**Uso de inspeção térmica via drones**	CorSolar - Rafael Rigoni	Arena Inovação