

unesp



UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JÚLIO DE MESQUITA FILHO"
Instituto de Ciência e Tecnologia
Câmpus de Sorocaba

CARTA DE APRESENTAÇÃO



SEMANA DA ENGENHARIA
XVIII EDIÇÃO

Sorocaba, 2024



1. Evento e seus valores

A **Semana da Engenharia** é um evento realizado pelo Instituto de Ciência e Tecnologia de Sorocaba da Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” – UNESP. Seu objetivo consiste em ser um fórum técnico-científico de discussões para a área de Engenharia e afins, contribuindo assim para uma melhor qualificação profissional de estudantes, profissionais e acadêmicos. Assim, o evento é um espaço destinado à interação entre universitários, empresas, docentes, pesquisadores e a comunidade, para que eles desfrutem de um ambiente de inovação, excelência, inspiração e trocas de conhecimentos.

Ao longo das 17 edições realizadas (15 em formato presencial e duas em formato online), foram preenchidos mais de 21 mil vagas em inúmeras palestras, cerca de 1.900 vagas nos mais diversos cursos, que contribuem para a formação acadêmica e técnica dos participantes, e mais de 2 mil vagas em visitas técnicas a empresas apoiadoras do evento e que agreguem conhecimento aos participantes.

Na edição deste ano, a comissão organizadora tem o prazer de explorar o tema “**Diálogos Tecnológicos: unindo Campos através da robótica e IA**”. Este tema reflete a nossa visão de um futuro no qual a tecnologia não é apenas uma ferramenta, mas um elo que une diversas áreas do conhecimento, criando um tecido integrado de inovação.

2. Diálogos Tecnológicos: unindo Campos através da robótica e IA

A robótica e a inteligência artificial (IA) estão no cerne de uma revolução interdisciplinar. Na medicina, robôs guiados por IA realizam cirurgias com precisão milimétrica, enquanto algoritmos de aprendizado de máquina desvendam os mistérios do genoma humano, abrindo caminho para tratamentos personalizados e preditivos. No campo ambiental, sistemas robóticos monitoram ecossistemas frágeis, coletando dados cruciais para a conservação, enquanto a IA analisa padrões climáticos, contribuindo para estratégias de mitigação das mudanças climáticas.

Essas ferramentas tecnológicas também estão redefinindo a educação, onde a IA personaliza o aprendizado ao ritmo e estilo de cada aluno, e na arte, onde a robótica possibilita novas formas de expressão criativa. Na engenharia, a integração da robótica com a IA está otimizando o design e a construção, tornando as infraestruturas mais inteligentes e adaptáveis.

O diálogo entre a robótica e a IA está, portanto, transcendendo barreiras tradicionais, promovendo uma sinergia que amplia o conhecimento humano e impulsiona inovações que eram inimagináveis até pouco tempo atrás. Este tema convida todos os participantes a mergulhar nesse universo de possibilidades, onde a colaboração interdisciplinar é a chave para resolver os desafios complexos de nosso tempo.



3. A Universidade

Com mais de 800 graduandos, o campus da UNESP em Sorocaba conta com os cursos de Graduação em Engenharia de Controle e Automação e Engenharia Ambiental e com os cursos de pós-graduação nas áreas de Ciência dos Materiais, Engenharia Civil, Engenharia Ambiental e Engenharia Elétrica, além de Mestrado e Doutorado na área de Ciências Ambientais.

4. Quando e Onde?

O evento ocorrerá entre os dias **26 e 30 de agosto de 2024**. Será realizado, à princípio, no Campus da UNESP, localizado na Av. Três de Março, nº 511 - Aparecidinha, Sorocaba - SP, 18087-180.

5. Programação

A Semana irá contar no segundo dia com a cerimônia do **“Evento de Abertura”**, enquanto nos demais dias irão ocorrer **palestras, cursos, cases, rodas de conversa, oficinas, visitas técnicas, workshops e a sala interativa**. Esta última, tem como propósito inspirar o pensamento inovador e empreendedor, além de apresentar novas ferramentas/recursos para a formação e qualificação profissional.

5.1. Sala Interativa

A Sala Interativa da Semana da Engenharia é um ambiente projetado para fomentar a interação direta e significativa entre os participantes do evento e as empresas patrocinadoras. Este espaço é dedicado à divulgação de oportunidades de qualificação profissional e ao estabelecimento de diálogos enriquecedores sobre as tendências atuais e futuras no campo da engenharia.

Com o objetivo de promover uma troca de conhecimento valiosa, a Sala Interativa serve como um fórum para esclarecimentos sobre a missão, visão e valores das empresas presentes, além de oferecer uma plataforma para a divulgação de suas iniciativas e contribuições para o setor. A interação com as empresas patrocinadoras é uma oportunidade única para os participantes obterem insights sobre estágios, mercado de trabalho e processos seletivos, bem como para estabelecer uma rede de contatos profissionais que poderá ser fundamental para o desenvolvimento de suas carreiras.

6. Público-Alvo e Divulgação

Este ano, temos o prazer de anunciar uma novidade empolgante: a parceria com a START CARREIRAS. Esta colaboração traz consigo uma série de benefícios para os nossos patrocinadores, além de ser uma nova e valiosa via de divulgação do evento.

O evento continua aberto ao público geral, com um foco especial nos graduandos dos cursos de Engenharia Ambiental e Engenharia de Controle e Automação da UNESP-Sorocaba, bem como aos estudantes de outras Engenharias das faculdades da região. A divulgação será realizada de forma abrangente e estratégica, tanto internamente quanto externamente.



Internamente, a divulgação ocorrerá no Instituto de Ciência e Tecnologia da UNESP - Campus Sorocaba, utilizando cartazes e banners, além da apresentação individual de cada patrocinador antes do início das atrações do evento. Essas apresentações serão realizadas de forma verbal e visual, garantindo que cada empresa patrocinadora tenha a oportunidade de destacar sua missão, visão e valores.

Externamente, o evento será promovido ao público mais amplo por meio de campanhas publicitárias nas mídias sociais, plataformas web e anúncios em outros centros universitários e instituições de ensino na região de Sorocaba. Com a parceria da START CARREIRAS, ampliamos nosso alcance e oferecemos aos patrocinadores uma exposição ainda maior, conectando-os com um público engajado e interessado nas últimas tendências e oportunidades no campo da engenharia.

7. Patrocínio

O patrocinador poderá optar por 5 tipos de patrocínio: Diamante, Ouro, Prata ou Bronze. O nível Diamante contribuirá com R\$ 3.000,00 ou mais; Ouro com R\$ 2.500,00; Prata com R\$ 2.000,00 e o Bronze com R\$ 1.500,00.

Uma segunda maneira de colaborar com o evento é como apoiador, por meio da permuta de serviços, como apoio gráfico, visitas técnicas, coffee break, espaços em mídia e outras formas que possam ser negociadas entre as partes, podendo o apoiador receber os benefícios semelhantes a um dos níveis, quando cabível. Cada nível contará com diferentes benefícios, como apresentados no **anexo I**.

Além disso, ressalta-se o fato de que a Semana da Engenharia se encontra disposta a negociar outros valores para patrocínio, fora dos limites estabelecidos acima.

Desta forma, gostaríamos de convidá-los a **participar da XVIII Semana da Engenharia**, uma vez que o evento será uma grande oportunidade de expor os principais ideais, produtos e serviços oferecidos por sua empresa! Venha conhecer e apoiar um dos maiores eventos de Engenharia de Sorocaba!

Siga-nos em nossas mídias:



Instagram:

www.instagram.com/semanaengenharia/



LinkedIn:

www.linkedin.com/company/seUNESPsorocaba/



ANEXO I - COTAS DE PATROCÍNIO				
NÍVEIS				
BENEFÍCIOS	Bronze (R\$1500,00)	Prata (R\$2000,00)	Ouro (R\$2500,00)	Diamante (R\$3000,00 ≤)
Divulgação no Instagram e LinkedIn				
Divulgação no banner da própria Semana da Engenharia				
Divulgação no site da Semana da Engenharia				
Divulgação no início e fim de todas as atividades da semana (palestras, cursos, workshops...)				
Logo do patrocinador no certificado do evento enviado para cada participante				
Espaço na faculdade para banner de divulgação da empresa durante todo o evento.				
Espaço para oferecer atividades dentro do evento (quantidade proporcional ao nível de patrocínio) ¹		1	Até 2	Até 3
Produção de vídeo em reels do Instagram da participação da empresa no evento				
Logo do patrocinador no sistema de cadastramento dos discentes da UNESP na Semana				



Espaço para estande da empresa na Sala da Interativa				
Acesso a plataforma START CARREIRAS com perfil individual da empresa, com benefícios (Vaga				
<p>impulsionada Start - Sem limitação de inscritos - Alcance 4x maior na plataforma, dado o impulsionamento (30 dias) - Convite de candidatos recomendados pela Start através do Matches - Acesso a filtros qualificados na plataforma - + tudo o que tem numa vaga gratuita</p> <p>Vaga gratuita:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Limitação de candidatos (20 perfis) - Filtros acadêmicos (Curso, Ano de graduação e Universidade) - Divulgação básica segmentada para universidades de interesse) 				

¹ Poderá ser levado materiais e brindes pela empresa para a divulgação durante a atividade e todo o evento.

Atenciosamente,



Camila B
 Camila Tartaglia Borges
 Data: 13/04/2024 11:42
 #fc73e806f9a311ee834642010a2b60d8

SIGNATÁRIO

Copresidente da comissão organizadora da XVIII Semana da Engenharia



UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JÚLIO DE MESQUITA FILHO"
Instituto de Ciência e Tecnologia
Câmpus de Sorocaba



SIGNATÁRIO



Assinado eletronicamente por
Lucas Emanuel Gomes Silva
Data: 13/04/2024 11:43
#fc761b8df9a311ee834642010a2b60d8

Copresidente da comissão organizadora da XVIII Semana da Engenharia

SIGNATÁRIO



Assinado eletronicamente por
Felix M. E. Ortega
Data: 13/04/2024 22:40
#fc789d69f9a311ee834642010a2b60d8

Professor Orientador da XVIII Semana da Engenharia Instituto
de Ciência e Tecnologia de Sorocaba - UNESP

Autenticação eletrônica pg. 8

Data e horários em GMT -03:00 Brasília

Código identificador do documento: 4c34ea41e8751bd89a658fb7ee41babe28ae8c12ea3b208fe

Página de auditoria



Hash SHA256 do original: 2cfe90194cac657f0e354b635a8ab71e58a50c9f708dc3a2732cfdbaf1f8805

Link de validação: <https://valida.ae/4c34ea41e8751bd89a658fb7ee41babe28ae8c12ea3b208f>

Última atualização em 13 abr 2024 22:40

Assinaturas realizadas: 3/3

Assinatura Eletrônica Avançada (Art. 4, II da lei 14.063/2020)



Escaneie o QRCode ao lado ou acesse o link de validação para obter o arquivo assinado e os dados de assinatura no Autentique

Assinaturas presentes no documento

 Camila B Camila Tartaglia Borges Data: 13/04/2024 11:42 #fc73e806f9a311ee834642010a2b60d8	SIGNATÁRIO
 Assinado eletronicamente por Lucas Emanuel Gomes Silva Data: 13/04/2024 11:43 #fc761b8df9a311ee834642010a2b60d8	SIGNATÁRIO
 Assinado eletronicamente por Felix M. E. Ortega Data: 13/04/2024 22:40 #fc789d69f9a311ee834642010a2b60d8	SIGNATÁRIO

Histórico

	13/04/2024 11:42	Lucas Emanuel Gomes Silva lucas.eg.silva@unesp.br) criou este documento
	13/04/2024 11:42	Camila Tartaglia Borges camila.borges@unesp.br, CPF 432.001.388-31) visualizou este documento pelo IP 177.68.212.178
	13/04/2024 11:42	Camila Tartaglia Borges camila.borges@unesp.br, CPF 432.001.388-31) assinou este documento pelo IP 177.68.212.178
	13/04/2024 11:42	Lucas Emanuel Gomes Silva lucasemgs@gmail.com, CPF 507.359.758-33) visualizou este documento pelo IP 177.68.212.239
	13/04/2024 11:43	Lucas Emanuel Gomes Silva lucasemgs@gmail.com, CPF 507.359.758-33) assinou este documento pelo IP 177.68.212.239
	13/04/2024 22:35	Felix Mauricio Escalante Ortega felix.escalante@unesp.br, CPF 237.403.418-66) visualizou este documento pelo IP 179.234.164.61
	13/04/2024 22:40	Felix Mauricio Escalante Ortega felix.escalante@unesp.br, CPF 237.403.418-66) assinou este documento pelo IP 179.234.164.61