Profissionais debatem aplicações práticas da inteligência artificial na engenharia



Evento promovido pelo Sistema Confea/Crea e Mútua em parceria com o CDER e a CredCrea destaca o uso prático da IA no setor

O avanço da Inteligência Artificial (IA) está transformando a forma de pensar, projetar e executar na engenharia. Com o objetivo de apresentar aplicações reais e acessíveis dessa tecnologia no dia a dia dos profissionais, o evento "IA na Prática — Uma imersão com IA aplicada à engenharia" será realizado no dia 12 de novembro de 2025, das 18h30 às 20h30, no Espaço Confea X, na ACATE, em Florianópolis (SC).

Promovido em parceria pelo Sistema Confea/Crea e Mútua, Colégio de Entidades Regionais (CDER) e CredCrea, o encontro reunirá engenheiros, estudantes e representantes do sistema profissional para discutir o impacto da inteligência artificial na rotina de trabalho e nas novas exigências do mercado. Presenças da coordenadora regional Sul do Confea, Eng. Carolina Burtet e da coordenadora nacional do CDER, Eng. Rafaela Fabris.

"A inteligência artificial não é mais uma tendência futura, mas uma ferramenta presente que está redefinindo processos na engenharia. O Sistema Confea/Crea têm investido na capacitação dos profissionais em temas e novas tecnologias, ressaltando sua utilização com ética, responsabilidade, eficiência," explica a Eng. Carolina Burtet.

Durante a imersão, serão apresentados exemplos práticos do uso da IA em diferentes áreas da engenharia — do planejamento de obras e análise de desempenho estrutural à gestão de projetos,

perícias técnicas e automação de relatórios. A proposta é mostrar como os assistentes inteligentes e sistemas de apoio à decisão podem potencializar o raciocínio e a experiência humana, tornando os processos mais rápidos, estratégicos e precisos.

<u>Inscrições gratuitas aqui.</u>