São Paulo, 12 de novembro de 2026

Prezados, tudo bem?

A Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo encaminha press release sobre a formação de profissionais em inteligência artificial e análise de dados aplicadas à saúde.

Caso precisem de informações adicionais ou tenham interesse em entrevistas sobre o tema, estou à disposição.

Atenciosamente,

Arthur Popescu
Assessoria de Imprensa
imprensa@fcmsantacasasp.edu.br | arthur.popescu@fcmsantacasasp.edu.br
(11) 94464-1752

Faculdade forma profissionais para aplicar inteligência artificial e ciência de dados na saúde

Graduação conecta tecnologia e conhecimento em saúde, com experiência prática no maior complexo hospitalar filantrópico da América Latina e formação alinhada às demandas do mercado

A inteligência artificial e a ciência de dados estão transformando diferentes setores da sociedade, e a saúde é um dos campos com maior potencial para incorporar essas tecnologias. Da identificação de padrões em grandes volumes de informações ao apoio à tomada de decisões clínicas, essas ferramentas podem contribuir para diagnósticos, pesquisas científicas, prevenção de doenças e aprimoramento dos serviços de atendimento. Diante desse cenário, formar profissionais preparados para desenvolver e aplicar soluções tecnológicas na área tornou-se uma necessidade cada vez mais relevante.

Atenta a essa transformação, a Faculdade Santa Casa de São Paulo oferece uma graduação voltada à Inteligência Artificial e à Ciência de Dados aplicadas à saúde. A instituição, que possui nota máxima (5) na avaliação do Ministério da Educação (MEC), aposta em uma formação que integra conhecimento tecnológico, experiência prática e compreensão das necessidades do setor.

Um dos principais diferenciais da graduação é a integração com o ecossistema do maior complexo hospitalar filantrópico da América Latina. Essa proximidade permite que os estudantes vivenciem possibilidades de aplicação da inteligência artificial e da ciência de dados em cenários reais da saúde, aproximando o aprendizado acadêmico dos desafios enfrentados por instituições e profissionais da área.

A proposta também busca responder a uma questão importante para a sociedade: como transformar o avanço tecnológico em benefícios concretos para a população? O uso adequado de dados pode auxiliar na identificação de tendências, na otimização de processos hospitalares, no desenvolvimento de pesquisas e na construção de soluções que contribuam para a qualidade dos serviços. Para isso, é fundamental contar com especialistas que compreendam tanto o funcionamento dessas ferramentas quanto suas implicações éticas e sociais.

A formação conta com corpo docente altamente qualificado, composto por 80% de doutores, com experiência acadêmica e de mercado. A estrutura inclui laboratórios de informática modernos e parcerias com grandes empresas globais de tecnologia. O currículo também contempla microcertificações intermediárias, que permitem aos estudantes desenvolver competências ao longo da graduação e ampliar suas oportunidades de empregabilidade.

A metodologia de ensino é ativa e construtivista, baseada no conceito de aprender fazendo. Por meio de projetos integradores, resolução de problemas reais e articulação entre teoria e prática, os alunos são incentivados a desenvolver autonomia e capacidade de inovação. As aulas presenciais são complementadas por ambiente virtual de aprendizagem, laboratórios específicos, atividades de extensão comunitária, mentoria e acompanhamento psicopedagógico.

Além da preparação técnica, a proposta valoriza uma formação ética e humanística, essencial para que a inteligência artificial seja utilizada com responsabilidade, considerando questões como privacidade, segurança das informações e impacto das decisões automatizadas na vida das pessoas.

Com essa iniciativa, a Faculdade Santa Casa de São Paulo busca contribuir para a formação de profissionais capazes de conectar tecnologia e saúde, participando do desenvolvimento de soluções que atendam às necessidades de um setor em constante transformação.

Arthur Popescu - FCMSCSP
imprensa@fcmsantacasasp.edu.br
arthur.popescu@fcmsantacasasp.edu.br
(11) 94464-1752