



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

CÂMPUS SÃO JOSÉ

CURSO BÁSICO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

APLICADA À EDUCAÇÃO

MATERIAL

DE APRESENTAÇÃO

Baseado no EBOOK elaborado por Jesué Graciliano e Graciela Pelegrini e construído com apoio do ChatGPT com finalidade didática. Ebook disponível no site:

www.aneoescola.wordpress.com

APRESENTAÇÃO



O principal objetivo deste curso é desmistificar a inteligência artificial, tornando-a acessível para estudantes e professores sem formação específica.

Ao final, os participantes serão capazes de entender os conceitos fundamentais da IA, identificar suas aplicações na área de educação e reconhecer as questões éticas envolvidas.

Dividimos o curso em quatro minicursos. Inicialmente vamos mostrar como a IA evoluiu ao longo do tempo e como a IA generativa pode impactar o processo de ensino-aprendizagem. No primeiro minicurso, com quatro horas de duração, também mostramos alguns autores que avaliam os riscos e potenciais da IA. O segundo minicurso mostra aspectos práticos da criação de prompts. O tempo estimado de estudo será de 12 horas. No terceiro minicurso mostramos como construir Assistentes GPT e de Agentes de IA para automatizar tarefas. O tempo estimado de estudo é de 4 horas. O quarto minicurso, que tem duração de 12 horas, aborda questões éticas na escrita acadêmica como autoria, plágio e segurança dos dados.

Ao final de cada minicurso há uma autoavaliação e também uma Tarefa obrigatória que deverá ser enviada para: iacursobasicointeligenciaartif@gmail.com. Os participantes também devem participar de desafios Kahoot nos endereços:

[Kahoot para participantes com nomes de A a J](#)

[Kahoot para participantes com nomes de K a Z](#)

Somente após a aprovação nas tarefas será possível comprovar a realização do curso e solicitar no SIGAA a emissão do Certificado. Para organizarmos melhor o curso gostaríamos que você preenchesse o questionário a seguir.

<https://forms.gle/kyBrT22abc684uGN7>



A primeira edição do curso tem início no dia 1 de novembro de 2024 e termina no dia 20 de dezembro de 2024. Criamos um CHAT NO GMAIL para que você possa interagir conosco. Acesse o link abaixo e envie sua pergunta sempre que tiver necessidade.

<https://chat.google.com/room/AAAA7HzZeLc?cls=7>

O material didático do curso foi disponibilizado no link a seguir: [WIKI SÃO JOSÉ DIREN](#)

Bom estudo para todos.

Prof. Jesué Graciliano da Silva