

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL GENERATIVA NA EDUCAÇÃO

Conteudista e Ministrante: Janderle Rabaioli (UAB/CAPES).

Público-alvo indicado: Professores, servidores e alunos.

Número de vagas: 30 vagas.

Carga horária total: 30h.

Período de realização do curso: 04/11/2023 a 14/12/2023, curso na modalidade a distância com atividades assíncronas e síncronas por videoconferência, às terças-feiras, das 17h às 18h e 30min conforme Cronograma:

- Videoconferência 1: 07/11/23
- Videoconferência 2: 14/11/23
- Videoconferência 3: 21/11/23
- Videoconferência 4: 28/11/23
- Videoconferência 5: 05/12/23
- Videoconferência 6: 12/12/23

Avalie suas reais condições de participação antes de efetuar a inscrição. Caso seja selecionado e desista de participar, favor avisar por e-mail (equipecapitacao@cead.ufsm.br) o mais breve possível para que a sua vaga seja preenchida por um suplente.

Ementa: Entendimento da Inteligência Artificial (IA) Generativa e seus diferentes recursos. Conhecimento de recursos da IA aplicados na educação, envolvendo pesquisa e produção de conteúdos. Exercícios com recursos de IA voltados ao ensino.

Objetivo Geral: Compreender a Inteligência Artificial generativa como elemento de apoio para atividades de ensino e potencializadora da aprendizagem, de maneira reflexiva, prática e aplicada ao universo da educação contemporânea.

Objetivos Específicos:

- a) Conceituar Inteligência Artificial (IA) e conhecer tipos e características;

- b) Compreender a IA generativa e possibilidades como apoio pedagógico;
- c) Conhecer aplicações tecnológicas que usam IA generativa adequadas à educação;
- d) Exercitar o uso de recursos de IA generativa em atividades de ensino;
- e) Refletir a partir de perspectivas éticas o uso da IA generativa na educação.

Conteúdo Programático:

Módulo 1 – Introdução e histórico da inteligência artificial (IA) e perspectivas de uso em atividades educacionais. IA generativa.

Módulo 2 – Geração de conteúdos no contexto educacional: ferramentas e técnicas para criação de textos.

Módulo 3 – Geração de conteúdos no contexto educacional: ferramentas e técnicas para criação de textos, tabelas e apresentações. Recursos para otimização da produção.

Módulo 4 – Noções básicas para criação de imagens com IA.

Módulo 5 – Trabalho com áudio e aplicações na educação.

Módulo 6 – Ferramentas e técnicas para estudo com IA. Discussões éticas sobre usos da IA na educação.

Estratégia Metodológica de ensino: Curso na modalidade a distância, com atividades on-line, mediadas pelo AVEA Moodle Capacitação da UFSM e atividades síncronas por videoconferência.

Avaliação: A avaliação será efetuada com base na realização das atividades propostas, sendo necessária a obtenção de nota final igual ou superior a 6,0.

Certificação: O certificado será fornecido aos participantes que cumprirem os critérios de avaliação e será disponibilizado no [Portal da UFSM de Certificados Web](#).

Inscrições: A inscrição é única, devendo ser realizada de **18/09/2023 a 30/10/2023**. O correto preenchimento do formulário de inscrição e a veracidade das informações prestadas são de responsabilidade do interessado. Clique [AQUI](#) para se inscrever.

Seleção/divulgação: Caso o número de inscritos exceda o número de vagas, a seleção obedecerá ao critério ordem de inscrição, com prioridade para:

- 1º) Professores da UFSM;
- 2º) Servidores da UFSM;
- 3º) Professores de outras Instituições Públicas de Ensino;
- 4º) Estudantes de Pós-graduação da UFSM.

A divulgação dos selecionados será feita no [site da CTE](#) (antigo NTE) em “Notícias da Capacitação” e os procedimentos de acesso ao curso serão enviados para o e-mail informado no formulário de inscrição. Em caso de dúvidas, entre em contato pelo e-mail: equipecapitacao@cead.ufsm.br