PROJETO PEDAGÓGICO – PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

INSTITUIÇÃO DE ENSINO	
INTITUIÇÃO DE ENSINO	Unieducar
CREDENCIAMENTO	Parecer 0305/2021 - Câmara de Educação Superior e Profissional
MANTENEDORA	Unieducar Inteligência Educacional – CNPJ 05.569.970/0001-26
REGISTRO MEC SISTEC	43970 – SISTEC - Parecer CEE-CE No. 305/2021
REGISTRO SICAF – PJ	170038
REGISTRO ABED	5.139 – Categoria Institucional
REGISTRO CFA/CRA	PJ – 3457 – CE

Declaramos, a pedido do(a) interessado(a), e para fins de prova junto ao respectivo órgão empregador, que o curso abaixo citado encontra-se disponível para matrícula, como programa de **Extensão / Capacitação**, junto à **Unieducar**, com data para início e término a definir, conforme carga horária assinalada.

METODOLOGIA: O conteúdo dos cursos de Extensão pode ser disponibilizado conforme a evolução do programa, e em função de sua correspondente carga horária. Os objetos instrucionais são apresentados em uma interface diagramada de fácil navegação no Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA. O acesso às videoaulas e demais objetos instrucionais, além de materiais extras disponíveis na biblioteca (e-books), exercícios, audioaulas e videoteca é bastante intuitivo e proporciona uma experiência de interatividade no processo de aprendizagem a distância. Os programas preveem a participação do aluno em atividades de interação no AVA. Tais atividades - passíveis de serem comprovadas, podem ocorrer por meio de conversação em tempo real, fóruns, videoconferências, jogos, aulas participativas, trabalhos em equipe, discussões, dinâmicas de grupo, estudos de caso ou simulações.

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES DA AÇÃO DE DESENVOLVIMENTO: O programa de Extensão / Capacitação prevê a participação ativa do inscrito nas diversas atividades propostas. O aluno matriculado em um programa de capacitação deve cumprir rigorosamente com o cronograma de atividades a seguir detalhado, aplicando 8 (oito) horas diárias no desenvolvimento das seguintes ações durante todo o período de acesso ao conteúdo:

ATIVIDADES/HORÁRIOS	08h-09h	09h-10h	10h-11h	11h-12h	12h-14h	14h-15h	15h-16h	16h-17h	17h-18h
Videoaulas Audioaulas	■	■			INTERVALO	■	■		
E-books Audiobooks		■	■		INTERVALO		■	■	
Atividades/Interação				■	INTERVALO				■
Suporte c/Tutoria			■	■	INTERVALO			■	
TOTAL DE HORAS DIÁRIAS APLICADAS NO DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES									8 (OITO)

SINCRONICIDADE: Os programas de Extensão / Capacitação são caracterizados como síncronos, a partir do momento da inscrição, com a indicação por parte do aluno, da data que iniciará, tendo em vista que passa a ter as datas de início e término definidas.

TUTORIA E FORMAS DE INTERAÇÃO: Os programas de Extensão / Capacitação recebem suporte de uma tutoria especificamente designada para acompanhamento do rendimento dos alunos. A interação é realizada online por meio da plataforma AVA. A tutoria é desenvolvida de modo proativo e consiste na assistência didática, compartilhamento de informações, troca de experiências, estímulo ao cumprimento dos exercícios propostos e cooperação visando o melhor aproveitamento dos conteúdos estudados. A tutoria é desempenhada pelo corpo de tutores da Unieducar e a interação entre tutores, estudantes e a coordenação do curso é exclusivamente online, onde são agendadas ações síncronas em outras modalidades (fóruns, videoconferências, chats etc.). A tutoria efetiva encaminhará módulos de conteúdos com atividades avaliativas semanalmente, para que o estudante possa complementar os estudos quanto ao tema desenvolvido no curso.

AVALIAÇÃO/CERTIFICAÇÃO: Nos programas de Extensão / Capacitação a avaliação é qualitativa e múltipla. A nota da avaliação final pode contemplar fatores e formas de avaliação diversas, tais como a elaboração de redações durante e ao término do programa, bem como a frequência e participação em eventos de conversação em tempo real, nas quais são observadas as contribuições de ordem teórica e prática, além de outras modalidades de avaliação individual, bem, como: a realização de atividade avaliativa ao término de cada aula ou módulo de conteúdo e a realização de atividade avaliativa final, com pontuação, ao término da capacitação. A geração do certificado eletrônico é condicionada à verificação de aproveitamento mínimo de 70% nas atividades de

avaliação. Todos os cursos contam com ferramenta de avaliação de conteúdo (aprendizagem) e institucional, que somente é disponibilizada após transcorrido o prazo mínimo correspondente à carga horária certificada.

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR: Os programas de Extensão / Capacitação apresentam organização curricular elaborada a partir de projetos pedagógicos específicos, elaborados por uma equipe pedagógica multidisciplinar, que acompanha o projeto, desenvolvimento e atualização de conteúdo. TECNOLOGIA DE EAD/E-LEARNING: Após a elaboração dos conteúdos é realizada a migração para o Ambiente Virtual de Aprendizagem - AVA, o que demanda a aplicação de tecnologias de Design Instrucional adequadas aos assuntos abordados. MATERIAIS DIDÁTICOS: Os conteúdos programáticos dos cursos de Extensão / Capacitação são lastreados em materiais didáticos constantemente atualizados. Dentre os objetos de aprendizagem podem ser disponibilizados videoaulas; livros eletrônicos (e-books); audioaulas; desafios; exercícios e testes; além de conteúdos de fontes externas, a partir de material relacionado. INTERAÇÃO E SUPORTE ADMINISTRATIVO: Os programas de Extensão / Capacitação contam – além do suporte de tutoria especializada - com uma infraestrutura de apoio que prevê a interação entre alunos e alunos; alunos e professores/tutores; e alunos e pessoal de apoio Administrativo. Essa interação é garantida por meios eletrônicos com registros de chamados e/ou por meio telefônico, conforme o caso. O AVA utilizado pela Unieducar é uma plataforma proprietária, desenvolvida e atualizada permanentemente, e permite, dentre outras facilidades, o acompanhamento das horas de estudo a distância e presencial, conforme o caso. SOBRE A

INSTITUIÇÃO DE ENSINO: A Unieducar é uma Instituição de Ensino Superior mantida pela Unieducar Inteligência Educacional, que atua – desde 2003 - com a idoneidade e credibilidade atestada por diversos órgãos públicos, e empresas privadas, além de milhares de profissionais, servidores públicos, estudantes e professores universitários de todo o Brasil. Instituição de Ensino Credenciada pelo MEC; cadastrada junto ao SICAF - Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores do Governo Federal - como fornecedores de cursos e treinamentos junto à Administração Federal. A Unieducar é associada à ABED – Associação Brasileira de Educação a Distância e à IELA - International E-Learning Association. Atende mediante Nota de Empenho todos os órgãos públicos Federais, Estaduais, Distritais e Municipais, emitindo a respectiva documentação fiscal (Nota Fiscal de Prestação de Serviços Eletrônica) vinculada às matrículas.

ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES

TÍTULO DO PROGRAMA: Inteligência Artificial na EaD - Inovação, Personalização e Desafios Éticos

CARGA HORÁRIA: 400 horas

PRAZO MÍNIMO PARA CONCLUSÃO: 50 dias.

PRAZO MÁXIMO PARA CONCLUSÃO: 150 dias.

OBJETIVOS GERAIS:

Lidere a Transformação Digital na EaD e inove com aplicações de Inteligência Artificial e Personalização de conteúdo educacional.

O Curso online Inteligência Artificial na EaD - Inovação, Personalização e Desafios Éticos é a formação estratégica para educadores e gestores que desejam dominar a vanguarda da educação digital. O programa explora a evolução das modalidades de ensino, do presencial ao Metaverso Educacional, focando em como a tecnologia permite adaptar o ensino ao perfil único de cada aluno. Você aprenderá a integrar metodologias ativas e andragogia em Ambientes Virtuais de Aprendizagem (AVA) modernos, como Moodle e Google Classroom, utilizando gamificação e recursos multimídia para maximizar a retenção de conteúdo.

IA Generativa, Aprendizado Adaptativo e Análise Preditiva

O diferencial deste curso é o aprofundamento em ferramentas de IA na Educação. Você dominará sistemas de recomendação que personalizam o ritmo do estudante e o uso de Machine Learning para o aprendizado adaptativo. O conteúdo detalha a automação de feedbacks, o suporte 24/7 via chatbots e o uso de análise preditiva para identificar padrões de comportamento e prevenir a evasão escolar. Aprenda a utilizar a Inteligência Artificial na criação de conteúdos didáticos imersivos, como realidade aumentada,

garantindo uma mediação pedagógica inovadora e eficiente.

Desafios Éticos, Avaliação Automatizada e o Papel do Professor

Além da técnica, o curso debate a ética e os desafios da IA, abordando privacidade, viés algorítmico e a necessária evolução do docente do século XXI. Serão apresentados modelos avançados de avaliação automatizada e por pares, essenciais para manter a credibilidade no ensino remoto. Através de estratégias de comunicação eficaz e técnicas de repetição espaçada, você será capacitado a otimizar a produtividade do aluno EaD, combatendo o isolamento e promovendo uma colaboração online robusta.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Proporcionar ao estudioso na área uma visão abrangente sobre os temas elencados no Conteúdo Programático.

DESENVOLVIMENTO DO CONTEÚDO: O desenvolvimento do conteúdo programático requer a realização das seguintes atividades/dinâmicas, com vistas ao cumprimento da correspondente carga horária deste programa de capacitação:

- O aluno deverá assistir e eventualmente voltar a assistir às videoaulas, com o objetivo de fixar o conteúdo trabalhado pelo professor;
- Para cada aula ministrada, o Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA disponibiliza um ou mais e-books, a fim de que o aluno possa ler e reler os textos de apoio, aprofundando o estudo sobre cada um dos tópicos ministrados, objeto de seu desenvolvimento neste programa;
- O programa disponibiliza ainda uma lista de exercícios propostos, visando a fixação do conteúdo trabalhado, especialmente com questões/problemas que exigem a aplicação dos conceitos desenvolvidos nas aulas e nos livros-texto às situações concretas apresentadas;
- O aluno é também acompanhado por um ou mais tutores designados pela Instituição de Ensino. No AVA, o aluno dispõe ainda de um canal de interação com esses professores especialistas nas matérias objeto das aulas.

Cumprindo então todas essas atividades, agrupadas nos quatro itens acima, o aluno poderá usufruir de uma experiência de aprendizado enriquecedora, aproveitando todas as ferramentas que a Instituição coloca à sua disposição e, consequentemente, aprimorando sua qualificação profissional. Resta evidenciado que a carga horária total não está atrelada ao tempo de duração das videoaulas, mas à diligente observância do que é proposto neste projeto pedagógico.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

MODALIDADES DE ENSINO E SUAS APLICAÇÕES: Ensino Presencial, Semipresencial e a Distância: Características, Vantagens e Desafios; Histórico e Evolução da Educação a Distância; Ensino Híbrido e Integração entre Práticas Presenciais e Digitais; Educação Flexível e Personalização da Aprendizagem; Inclusão Digital e Ampliação do Acesso à Educação;
AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM E TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS: Plataformas Educacionais: Moodle, Google Classroom, Microsoft Teams e Outras Soluções; Recursos Interativos nos Ambientes Virtuais: Fóruns, Wikis e Atividades Colaborativas; Integração de Vídeos, Podcasts e Infográficos aos Conteúdos Educacionais; Ferramentas de Comunicação Síncrona e Assíncrona; Realidade Aumentada e Virtual em Simulações e Experiências Imersivas;
A EDUCAÇÃO SUPERIOR NO CONTEXTO ATUAL: Transformações, Tendências e Desafios da Educação Superior; Modelos de Educação a Distância no Brasil e no Mundo; Políticas Públicas e Regulamentação da EaD no Ensino Superior; Evasão, Engajamento e Estratégias de Permanência Estudantil; Qualidade, Acessibilidade e Inovação nas Instituições de Ensino Superior;
PROCESSOS DE ENSINO-APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: Mediação Pedagógica e Fundamentos da Aprendizagem Online; Andragogia, Autonomia e Desenvolvimento do Pensamento Crítico; Metodologias Ativas e Planejamento Centrado no Estudante; Estratégias de Motivação e Participação; Interatividade, Debates e Construção Colaborativa do Conhecimento;
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: Fundamentos da Inteligência Artificial e do Machine Learning Aplicados à Educação; Sistemas de Recomendação e Aprendizagem Adaptativa; Criação Assistida de Conteúdos, Avaliações e Feedback com Supervisão Docente; Chatbots e Assistentes Virtuais no Suporte Educacional; Análise Preditiva e Identificação de Sinais de Risco de Evasão;
O PAPEL DO PROFESSOR E DO TUTOR NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: Competências Pedagógicas e Digitais para Atuação na EaD; Planejamento e Adaptação de Aulas ao Ambiente Online; Produção de Videoaulas, Podcasts e Materiais Interativos; Mediação de Atividades e Acompanhamento Personalizado; Formação Continuada e Desenvolvimento Profissional de Professores e Tutores;
O PERFIL DO ESTUDANTE NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: Características, Necessidades e Diversidade dos Estudantes da EaD; Autodisciplina, Organização e Gestão do Tempo; Dificuldades de Interação, Conectividade e Uso das Tecnologias; Participação e

Construção Colaborativa do Conhecimento; Acolhimento, Apoio Socioemocional e Prevenção do Isolamento;
AVALIAÇÃO NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: Avaliação Diagnóstica, Formativa e Somativa; Autoavaliação, Avaliação por Pares e Avaliação Automatizada; Ferramentas Digitais para Testes e Acompanhamento do Progresso; Feedback Contínuo e Orientação para a Aprendizagem; Critérios de Validade, Confiabilidade, Equidade e Acessibilidade;
ESTRATÉGIAS PARA OTIMIZAR A APRENDIZAGEM NA EAD: Mapas Mentais, Resumos Interativos e Organização do Conhecimento; Prática de Recuperação e Repetição Espaçada; Gamificação e Engajamento no Ensino Online; Comunicação Clara e Eficaz entre Professores e Estudantes; Colaboração Online e Aprendizagem em Equipe;
ÉTICA, PROTEÇÃO DE DADOS E CIDADANIA DIGITAL NA EDUCAÇÃO: LGPD e Tratamento Responsável de Dados Pessoais; Direitos Autorais, Licenciamento e Uso de Recursos Educacionais; Integridade Acadêmica, Autoria e Uso Responsável da Inteligência Artificial; Vieses Algorítmicos, Verificação de Fontes e Supervisão Humana; Segurança Digital, Etiqueta Online e Prevenção de Práticas Discriminatórias.