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: Atuária – Gestão Financeira e de Riscos

CARGA HORÁRIA: 380 horas

PRAZO MÍNIMO PARA CONCLUSÃO: 48 dias.

PRAZO MÁXIMO PARA CONCLUSÃO: 150 dias.

OBJETIVOS GERAIS:

Excelência em Atuária e Gestão de Riscos Estratégicos

O curso de Atuária – Gestão Financeira e de Riscos oferece uma formação avançada e indispensável para profissionais e servidores públicos que buscam domínio técnico no mercado segurador e previdenciário. Através de uma abordagem densa, o programa capacita o aluno a compreender desde conceitos fundamentais e contabilidade atuarial até as complexas operações do setor, preparando-o para enfrentar os desafios de um mercado altamente regulado e dinâmico. A qualificação abrange o funcionamento das provisões técnicas e as diretrizes da SUSEP, garantindo uma visão sistêmica sobre a saúde financeira das instituições.

Inovação Tecnológica e Conformidade Regulatória

Um diferencial determinante desta especialização é a integração de temas contemporâneos como o IFRS 17 e o CPC 50, essenciais para a nova era da transparência contábil internacional. O currículo avança sobre a aplicação estratégica da LGPD e o uso de Inteligência Artificial, explorando Machine Learning para predição de sinistros e detecção de fraudes. Ao dominar a ética algorítmica e a proteção de dados sensíveis, o gestor atuarial posiciona-se na vanguarda tecnológica, mitigando riscos operacionais e garantindo conformidade jurídica frente à jurisprudência atual do STJ e STF.

Aplicabilidade no Mercado de Trabalho Contemporâneo

A metodologia foca na prática profissional por meio de estudos de casos reais, analisando o impacto de taxas de juros e sinistros catastróficos na solvência das carteiras. O aluno desenvolve competências críticas para a tomada de decisão baseada em capital por risco e modelos estocásticos modernos. Este treinamento é o investimento ideal para quem almeja posições de liderança, consultoria técnica ou auditoria, oferecendo ferramentas concretas para a correta mensuração de passivos e otimização de ativos garantidores em cenários de alta complexidade financeira.

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:

CONCEITOS FUNDAMENTAIS DA ATUÁRIA
Visão Geral da Contabilidade Atuarial; Princípios Contábeis e Atuariais Relacionados a Riscos e Seguros; Estrutura e Funcionamento do Mercado Segurador; Principais Operações do Setor Segurador; Noções Essenciais sobre Provisões Técnicas; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
PROVISÕES RELACIONADAS A PRÊMIOS
Tratamento Contábil Aplicado aos Prêmios; Compreensão de Riscos a Decorrer e Riscos já Decorridos; Metodologia PPNG-RVE; Metodologia PPNG-RVNE; Aplicação dos Conceitos PMBAC e PMBC; Novos Modelos de Mensuração sob a Ótica do IFRS 17 e CPC 50; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
PROVISÕES RELACIONADAS A SINISTROS
Aspectos Contábeis sobre Reconhecimento de Sinistros; Provisões para Sinistros Ocorridos e não Avisados; Provisões para Sinistros Pendentes de Liquidação; Provisões para Sinistros Parcialmente Avisados; Tratamento de Salvados, Ressarcimentos e Despesas Vinculadas; Gestão de Sinistros em Massa e Eventos Climáticos; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
ATIVOS GARANTIDORES E ELEMENTOS REDUTORES
Conceitos Gerais de Ativos Garantidores e Itens Redutores; Custo de Aquisição Diferido Considerado Redutor; Direitos Creditórios Associados às Operações; Outros Ativos Redutores e suas Implicações; Normas da SUSEP sobre Diversificação e Liquidez dos Ativos; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
TESTE DE ADEQUAÇÃO DE PASSIVOS
Diretrizes Relacionadas ao Teste de Adequação; Premissas Atuariais e Bases Técnicas Utilizadas; Cálculo e Estimativas de Fluxos de Caixa; Resultados Obtidos e Reconhecimento Contábil; Impactos do TAP na Necessidade de Capital e Solvência; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
GESTÃO DE RISCOS NO SETOR SEGURADOR
Introdução à Gestão de Riscos Atuariais; Identificação e Mensuração de Riscos; Modelos e Ferramentas de Avaliação; Integração do Risco ao Processo Decisório; Capital Baseado em Risco e Estrutura de Solvência II; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.
REGULAÇÃO E GOVERNANÇA NO MERCADO SEGURADOR
Estrutura Normativa do Setor; Papéis e Obrigações de Órgãos Reguladores; Boas Práticas de Governança Corporativa; Responsabilidades Técnicas na Área Atuarial; Compliance e Auditoria Atuarial no Novo Cenário Jurídico; Exercícios de Fixação

Propostos Resolvidos e Comentados.

ANÁLISE DE FLUXOS FINANCEIROS E CONTÁBEIS

Noções de Fluxos de Caixa Aplicados ao Setor; Análise Contábil de Operações Seguradoras; Impactos Financeiros das Provisões Técnicas; Avaliação de Desempenho Econômico; O Papel da Margem de Serviço Contratual no Resultado; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.

ESTUDOS ESPECIAIS SOBRE MERCADO SEGURADOR

Tendências Atuais do Segmento; Inovações Tecnológicas Aplicadas ao Setor; Desafios Atuais para Atuários e Contadores; Perspectivas Futuras do Mercado; Impacto da Jurisprudência do STJ e STF nos Contratos de Seguro; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.

APLICAÇÕES PRÁTICAS EM CONTABILIDADE E ATUÁRIA

Exemplos Práticos de Lançamentos Contábeis; Aplicações Atuariais em Situações Reais; Estudos de Caso de Provisões; Simulações e Exercícios Aplicados; Análise Comparativa entre Contabilidade Tradicional e Normas Internacionais; Exercícios de Fixação Propostos Resolvidos e Comentados.

OBSERVÂNCIA DA LGPD NA ÁREA ATUARIAL E DE SEGUROS

Tratamento de Dados Pessoais Sensíveis na Avaliação de Riscos; O Princípio da Transparência e a Explicabilidade de Algoritmos; Gestão de Vazamento de Dados e Impacto nas Provisões de Riscos Operacionais; Anonimização e Pseudonimização em Bases de Dados para Estudos Atuariais; Responsabilidade do Encarregado de Dados em Conjunto com o Atuário.

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E TECNOLOGIA APLICADA AO SETOR

Uso de Machine Learning para Predição de Sinistros e Detecção de Fraudes; Modelos Preditivos e a Evolução dos Modelos Estocásticos Tradicionais; IA Generativa na Personalização de Apólices e no Atendimento ao Segurado; Automação de Cálculos de Provisões Técnicas; Ética e Viés Algorítmico na Subscrição de Riscos.

ESTUDOS DE CASOS SOBRE TEMAS CENTRAIS NA ÁREA DO CURSO

Análise de Impacto da Mudança de Taxas de Juros no TAP; Estudo de Caso sobre a Transição Contábil para o IFRS 17; Análise de Jurisprudência Recente sobre Negativa de Cobertura e Provisões para Contingências; Impacto de Sinistros Catastróficos na Estrutura de Resseguro.

BATERIA DE EXERCÍCIOS DE REVISÃO E FIXAÇÃO

Simulado Geral de Matemática Atuarial e Estatística Aplicada; Resolução Comentada de Problemas Complexos de IBNR e PPNG; Exercícios Práticos sobre Lançamentos Contábeis de Ativos e Passivos; Questões de Revisão sobre LGPD e Ética no Uso de IA; Guia de Soluções Detalhadas para Preparação Profissional.