

Curso Modular de Renda Fixa (*)

MÓDULO III – PROGRAMAÇÃO VBA E PRECIFICAÇÃO DE TÍTULOS COM PROGRAMAÇÃO VBA

Datas: 19, 21, 26, 28/06, 03, 05 e 10/07/2023 (segundas e quartas)

Horário: 19h00 às 22h00 / Forma virtual (Zoom)

Carga horária: 21 horas

**Este curso concede até 5,25 créditos
para o PEC – Programa de Educação Continuada da APIMEC**

Objetivo do Curso – Introdução a programação VBA Excel com foco no mercado financeiro, desenvolvimento de funções de precificação de títulos e carteiras de renda de renda fixa. Cálculos avançados de precificação utilizando curvas de juros para carteiras e títulos de renda fixa.

Público-alvo - Investidores e profissionais que atuam no mercado financeiro, estudantes e profissionais de outras áreas que desejam atuar no mercado financeiro ou que desejem aprofundar seus conhecimentos do mercado.

Pré-Requisitos – Matemática financeira. Conhecimento em Excel. Será necessário uso de computador com Microsoft Excel.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. VBA

1.1. Programação VBA:

1.1.1. Linguagem Algorítmica – rotinas e sub-rotinas

1.1.2. O editor VBA, criação e edição de macros

1.1.3. Objetos: intervalos; Loops e controles de fluxo

1.1.4. Trabalhando com variáveis, Arrays e Matrizes

1.2. Criando Funções no VBA

1.2.1. Precificação de título de Renda Fixa zero cupom

1.2.2. Precificação de título de Renda Fixa com cupom

1.2.3. Criando funções de precificação de fluxos de caixas diversos

2. Criando funções de precificação de títulos de renda fixa

2.1. Funções VBA para precificação de títulos públicos federais

2.2. Função VBA para precificação de debentures

2.3. Função VBA para precificação de CDBs pós fixados

INVESTIMENTO:	INSTRUTOR
<p>- Associados da APIMEC Brasil: R\$ 1.200,00 - Analistas Credenciados, Profissionais Certificados CNPI e RPPS e Associados dos Apoiadores**: R\$ 1.500,00 - Outros interessados: R\$ 1.800,00</p> <p>INSCRIÇÕES ATÉ 14/06/2023 Clique aqui VAGAS LIMITADAS! Faça sua inscrição!</p> <p>Curso sujeito a formação de turma</p>	<p>PROFESSOR SERGIO SHMAYEV Experiência profissional de mais 30 anos na área de educação e mais de 22 anos em grandes corporações, atualmente é professor e consultor financeiro e empresarial. Professor nas instituições: Instituto Educacional da B3, ANBIMA, FIPECAFI, CNF, APIMEC, Ibmec, Saint Paul e BSG DuoPrata Treinamentos. É membro da PRMIA (Professional Risk Managers' International Association), Membro do FPA (Financial Planning Association). Certificado CPA10, CPA20, PQO/B3, PQO/B3 na área de Operações e Riscos</p>

** ** ENTIDADES APOIADORAS: ABAAI / ABRASCA / ANCORD / CRA-SP / IBRI

Coordenação: Francisco D'Orto Neto
Diretor de Educação e Certificação – APIMEC Brasil

(*) Os próximos serão: Módulo 4 – Precificação Avançada de Títulos com Programação VBA / Módulo 5 – Gestão de Carteiras