



Analista Funcional

Gestão de Projetos

Live Training (também disponível em presencial)

Com certificação

- **Localidade:**
- **Data:** 26 Sep 2025
- **Preço:** 2695 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Pós-Laboral das 2ª, 4ª e 6ª feiras das 18h45 às 22h15
- **Nível:** Entrada
- **Duração:** 122,5h

Sobre o curso

Inovar tanto no negócio como no uso da tecnologia é um claro imperativo para que as organizações vingam no mercado atual.

Os Analistas Funcionais têm um papel fundamental na procura por soluções tecnológicas que melhorem os processos e sistemas de informação das organizações, por forma a que estes respondam da melhor maneira possível às necessidades dos clientes, tanto internos como externos. O seu foco centra-se no cliente e, aliado à tecnologia, atuam sobretudo como elo entre os clientes e a equipa técnica. Entre as suas principais responsabilidades incluem-se a identificação e documentação das necessidades de negócio dos clientes para posterior desenvolvimento de sistemas, a identificação de falhas e oportunidades de melhoria dos processos, e o levantamento de requisitos e de especificações funcionais.

A **Academia de Analista Funcional** aborda todos os conceitos necessários para que um profissional possa desempenhar esta função com sucesso. Para isso, iremos dotar os formandos com as competências técnicas (de modelação de processos, análise de dados, análise de negócio e gestão de requisitos, desenvolvimento de processos de testes e quality assurance) e comportamentais (gestão dos stakeholders) que lhes permitirão o bom desempenho da função em organizações cada vez mais ágeis. Ao longo da Academia, os formandos serão expostos e irão trabalhar com várias ferramentas e técnicas úteis para uma melhor e mais adequada análise funcional. No final da Academia, os formandos terão ainda abordado os tópicos necessários para fazerem o exame e alcançarem a certificação *EXIN BCS Foundation Certificate in Business Analysis*. O exame de certificação é realizado remotamente.

Porque quero frequentar este percurso?

- 1 Certificação reconhecida internacionalmente.

- Os melhores profissionais certificados do mercado como formadores.

Que Certificação vou obter?

- EXIN BCS Foundation Certificate in Business Analysis

Que profissões me esperam?

- Functional Analyst
- System Analyst
- Functional Architect
- Functional Consultant
- Software Analyst
- Technical Writer

Destinatários

- Esta Academia foi elaborada para profissionais com pouca ou nenhuma experiência em Análise Funcional, que queiram desenvolver uma carreira nesta área.

Objetivos

- Oferecer uma formação teórico-prática avançada, sólida, especializada e atualizada, que prepare os formandos para uma carreira de sucesso na área da análise funcional, seguindo as boas práticas definidas a nível internacional pela EXIN®;
- Complementar os conceitos fundamentais em Análise Funcional com as competências necessárias a um bom Analista Funcional;
- Dotar os formandos com o know-how técnico de ferramentas utilizadas em Análise Funcional;
- Potenciar a produtividade, o reconhecimento profissional e a empregabilidade dos formandos nesta área, através de certificações reconhecidas internacionalmente;

Condições

- Taxa de inscrição: 290€, dedutível no valor total do curso.
- Formandos não residentes no território nacional, terão de efetuar um pagamento de 50% do valor total da propina no momento da inscrição.
- Inscrições a título particular de pessoas que se encontrem em situação de desemprego, beneficiam de um desconto de 10%, mediante apresentação de comprovativo da situação atual (não acumulável com outras campanhas em vigor).
- Condições especiais para Alumni de Academias ou Pós-graduações GALILEU.
- Os valores apresentados não incluem IVA. Isenção do valor do IVA a particulares.

Modalidades de Pagamento

- Pronto pagamento: Liquide o valor total do curso no momento da inscrição e beneficie de um desconto adicional de 5%.
- Cofidis Pay: Financie o seu curso em até 12 prestações mensais sem juros, com um valor máximo de 2.500€. (Sujeito a aprovação, consulte as condições com a GALILEU.)

Desconto - Profissionais em situação de desemprego

- **10% de desconto** válido **para inscrições a título particular de pessoas que se encontrem em situação de desemprego**, para o efeito, será solicitado **documento comprovativo da situação atual**
 - Não acumulável com outras campanhas em vigor.

Pré-requisitos

- Este curso não apresenta pré-requisitos além de conhecimentos de informática na ótica do utilizador e conhecimentos de Inglês.

Metodologia

- Constituído por módulos de formação, integrados numa ótica de sessões mistas de teoria e prática.
- Serão elaborados exercícios e simulações de situações práticas garantindo uma aprendizagem mais eficaz.
- Os conteúdos ministrados durante o percurso foram desenvolvidos em consulta com organizações parceiras, e são devidamente acompanhados por material didático, distribuídos aos participantes.
- Existem ainda, ao longo da Academia, momentos de auto-estudo onde serão facultados guiões, ou materiais, que servirão como um roteiro valioso durante a jornada individual de aprendizagem do formando.

Composição:

- 122,5 Horas de Formação
 - 6 Ações de Formação Técnica
 - 1 Ação de Formação Soft Skills
 - 1 Hands-on Lab
 - 1 Ação de Preparação para Exame
 - 1 Exame de Certificação (o exame é feito remotamente).
 - Momento de autoestudo
-

Programa

- Análise Funcional - Conceitos e Técnicas
- Gestão de Stakeholders
- Metodologias Gestão de Projetos
- Modelação de Aplicações e Processos
- Levantamento e Análise de Requisitos
- Autoestudo dedicado a Fundamentos de Python
- Análise e modelação de Dados
- Testes Funcionais e de Aceitação
- Hands-on Lab: Analista Funcional
- APE - Certification Business Analysis

Análise Funcional - Conceitos e Técnicas (17,5h)

- O que é a Análise Funcional
 - Ciclo de Vida de uma Alteração
 - Princípios da Análise Funcional
- Competências de um Analista Funcional
 - Variações sobre o perfil de um Analista Funcional
 - Categorias das Competências (Pessoais, Negócio e Profissionais)
- Contexto Estratégico
 - Análise do Ambiente Externo e Interno
 - Avaliação de Performance
 - Execução da Estratégia
- Framework para Serviço de Análise Funcional
- Técnicas de Investigação e Análise
 - Técnicas Qualitativas
 - Workshops \ Observação \ Entrevistas / Reuniões, etc.
 - Técnicas Quantitativas
 - Técnicas Diagramáticas
 - Rich Pictures \ Mind Maps \ Causa - Efeito

Gestão de Stakeholders (10,5h)

- Categorias de Stakeholders
- Identificação de Expectativas
- Gestão de Expectativas

Metodologias de Gestão de Projetos (21h)

- Waterfall (Cascata)
 - Definição e Conceitos
 - Vantagens e Desvantagens
- Modelo V

- Definição e Conceitos
- Vantagens e Desvantagens
- Incremental
 - Definição e Conceitos
 - Vantagens e Desvantagens
- Ágeis
 - Scrum \ Kanban \ Lean Six Sigma
 - Definição e Conceitos
 - Vantagens e Desvantagens

Modelação e Aplicações de Processos (14h)

- Processos de Negócio
 - Hierarquia de Processos Negócio
 - Melhorar Processos de Negócio
- Introdução ao UML
 - Modelização Visual
 - Utilização de Casos de Uso
 - Diagramas de Classes, de Atividades, de Interação e de estados
 - Desenho de Sistemas e processos de modelação
- Introdução ao BPMN
 - Identificação dos elementos de um processo BPMN
 - Desenho de processos com a metodologia BPMN

Levantamento e Análise de Requisitos (17,5h)

- Solução
 - Definição de Solução
 - Construção Business Case
- Análise Requisitos
 - Definição / Levantamento
 - Análise e Validação
 - Documentação / Modelação
 - Gestão de Requisitos
- Entrega Requisitos e Solução

Autoestudo dedicado a Fundamentos de Python

Neste momento de autoestudo, os formandos vão ter a oportunidade de aprender os fundamentos da linguagem Python.

Análise e Modelação de Dados (21h)

- Transact SQL
 - Acesso e Consulta de bases de dados através da linguagem SQL

- Compreensão das Estruturas de consulta
- Utilização de funções
- Criação de Views e Índices
- Utilização de Funções Estatísticas
- Utilização de Joins, Ordenação e SubQueries
- Análise de Dados (Power BI)
 - Obtenção de dados em diferentes fontes
 - Transformação de dados
 - Modelação de dados
 - Criação de visualizações

Testes Funcionais e de Aceitação (10,5h)

- Script de testes / processos de quality assurance
- Importância de uma metodologia de testes
- Determinação do que testar e rastreio dos requisitos da solução
- Desenvolvimento de um plano de teste
- Compreensão das várias técnicas de teste mais utilizadas

Hands On Lab: Analista Funcional (7h)

- 4 sessões de Trabalho de Grupo Orientado

Ação de preparação para Exame (APE) - EXIN BCS Foundation Certificate in Business Analysis (3,5h)

- Esclarecimento de Dúvidas
- Elaboração de questões tipo exame