

**Formador: Bruno Marques**

**Horário: 09h-13h, 3 sessões de 4h**

### Conteúdos Programáticos:

- Conceitos-chave de Sistemas de Informação (SI);
- Enquadramento de Governance, Compliance & Risco;
- Especificidades da Auditoria de SI;
- Standards e Guidelines: O papel dos referenciais;
- Riscos Tecnológicos – abordagem e exemplos;
- O processo de Auditoria SI;
- Domínios e tipologia de controlos aplicacionais:
  - Controlo de acessos;
  - Controlos de inputs;
  - Controlos de outputs;
  - Controlos de processamento;
  - Controlos de interfaces.
- Exemplos de programas & Ferramentas;
- Quiz final & Exemplos Reais.

### Objetivos.

- Definir o contexto de governance, compliance e risco onde se enquadra o tema dos Controlos Aplicacionais;
- Identificar o papel dos auditores internos no que se refere a auditorias a controlos aplicacionais;
- Conhecer os controlos aplicacionais, seus benefícios e riscos;
- Conhecer e aplicar as metodologias de avaliação de risco de aplicações informáticas;
- Conhecer as metodologias e os procedimentos para uma revisão dos controlos aplicacionais;
- Aplicar e dominar os principais tipos de controlos aplicacionais: de acessos; de inputs; de outputs; de processamento e de interfaces.

### Destinatários:

- Auditores Internos e Externos
- Responsáveis e técnicos de Controlo Interno, Gestão de Risco e Compliance;
- Gestores e membros de Comissões de Auditoria.

