



Advanced in AI Risk™ (AAIR™)

ISACA

- **Nível:**
 - **Duração:** 11h
-

Sobre o curso

A certificação Advanced in AI Risk™ (AAIR™) valida as competências de profissionais experientes na identificação, avaliação, integração e gestão de riscos associados à adoção de AI em contexto empresarial. Com foco na governação, no ciclo de vida da AI e na gestão programática do risco, esta certificação reforça a capacidade de atuar de forma transversal com equipas de governação, risco, segurança, tecnologia e compliance.

Num contexto em que a adoção de AI cresce de forma acelerada, as organizações precisam de profissionais capazes de identificar, avaliar e mitigar riscos associados a sistemas, modelos e processos suportados por Inteligência Artificial. O curso **AAIR™** responde a esta necessidade ao preparar profissionais para enquadrar o risco de AI em frameworks empresariais, estruturas de governação e mecanismos de controlo já existentes.

Ao longo do curso, os formandos desenvolvem uma visão estruturada sobre governação do risco em AI, gestão do risco no ciclo de vida de soluções de AI e gestão do programa de risco em AI. Esta abordagem permite reforçar a capacidade de alinhar a adoção de AI com requisitos regulamentares, princípios éticos, objetivos de negócio e práticas de controlo eficazes.

Baseado nos três domínios oficiais do exame, este curso constitui uma preparação sólida para profissionais que pretendem aprofundar competências em AI Risk Management e aplicar esse conhecimento em contextos empresariais cada vez mais exigentes.

Destinatários

- Profissionais experientes de risco, auditoria, segurança e governação que pretendem especializar-se em risco de AI.
 - Risk Managers, Especialistas de Compliance e Responsáveis por estruturas de supervisão e controlo em contextos de AI.
 - Profissionais que colaboram com equipas de tecnologia, dados e legal na avaliação e gestão de riscos associados ao ciclo de vida de soluções de AI.
-

Objetivos

- Compreender os princípios de governação do risco em AI e a sua integração com frameworks, políticas e estruturas empresariais.
 - Avaliar riscos associados ao ciclo de vida de soluções de AI, desde a conceção e desenvolvimento até à implementação, manutenção e descontinuação.
 - Aplicar práticas de gestão do programa de risco em AI, incluindo controlos, monitorização, reporting e resposta a incidentes.
-

Condições

- Inclui respetivo exame de certificação
-

Pré-requisitos

- Para acesso à certificação AAIR™ o candidato deve ter válida uma das seguintes certificações ISACA: **CISA, CISM, CRISC, CGEIT ou CDPSE**, entre outras qualificações globais aceites pela ISACA.
 - Ter experiência comprovada em funções de **IT Risk** ou **Advisory**.
 - Ter bases sólidas em governação, risco, auditoria, segurança ou risco empresarial, uma vez que a certificação **AAIR™** não se destina a perfis de entrada nem a formação é introdutória em AI.
-

Metodologia

Este curso tem uma duração aproximada de 11 horas assíncronas e é acedido através da plataforma da ISACA. Os formandos após a conclusão do curso obterão 11 CPE. Os conteúdos estão disponíveis em Inglês.

Programa

- Governação do Risco em AI e Integração com Frameworks
- Gestão do Risco no Ciclo de Vida da AI
- Gestão do Programa de Risco em AI

Domínio 1 - Governação do Risco em AI e Integração com Frameworks

- Modelos de AI, frameworks, estratégias e casos de uso
- Processos organizacionais de AI e alinhamento organizacional
- Titularidade, supervisão e responsabilização em AI
- Políticas, procedimentos e formação organizacional em AI
- Conformidade regulamentar em AI e considerações legais
- Fiabilidade, ética e implicações sociais da AI, incluindo ESG

Domínio 2 - Gestão do Risco no Ciclo de Vida da AI

- Conceção, desenvolvimento/aquisição e documentação de soluções de AI
- Treino, teste e validação de modelos de AI
- Implementação, manutenção e descontinuação de sistemas de AI
- Gestão de dados e ativos de AI

Domínio 3 - Gestão do Programa de Risco em AI

- Identificação e avaliação de cenários de risco em AI, incluindo ameaças, vulnerabilidades e ataques
- Estratégias de tratamento do risco em AI
- Gestão de controlos de AI, incluindo avaliação, seleção e validação
- Métricas, monitorização e reporte do risco em AI
- Gestão do risco da cadeia de abastecimento, incluindo recursos de terceiros
- Resposta a incidentes, BIA, continuidade de negócio e recuperação de desastre aplicadas à AI