



Auditing Information Systems and Forensics

Tecnologias de Informação - Segurança

Promoção: 15% de desconto nesta edição

Valor com campanha: 399,5€

Últimas ofertas

- **Localidade:** Lisboa
- **Data:** 16 Nov 2019
- **Preço:** 470 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Pós-Laboral das 2ª 4ª e 6ª das 18h45 às 22h15
- **Nível:**
- **Duração:** 12h

Sobre o curso

Atualmente, a Segurança da Informação é uma preocupação visível e crescente nas Organizações. A competitividade empresarial é altamente dependente do acesso e da geração de mais e melhores informações. O perímetro das Organizações com o exterior é mais permissivo. Os processos de negócios são executados num contexto de troca contínua de informações com elementos externos como clientes e fornecedores.

Os hábitos sociais dos colaboradores mudaram o acesso às redes da Organização, usando os seus próprios dispositivos, nem sempre devidamente protegidos, tendo em consideração os seus dados pessoais, permitindo a criação de backdoors para dados corporativos, mesmo em comportamentos e atitudes aparentemente inofensivos.

Garantir a segurança cibernética e a conformidade, requiere avaliação, implementação e manutenção contínuas.

Objetivos

- Perceber como auditar um sistema de informação
- Perceber como executar uma análise forense

Metodologia

Aulas expositivas devidamente complementadas com casos práticos.

Existirão casos de estudo com debate entre os alunos e orientados pelo docente. Estes casos consistem na apresentação da situação de uma organização (real ou ficcionada) onde são descritos os desafios que se lhe colocam. Os alunos deverão propor uma solução para o problema de acordo com a matéria exposta e o seu estudo.

Programa

- Princípios de Sistemas de Informação de Auditoria
- Comportamento e Perfil do Auditor
- Metodologias de Auditoria
- Gestão da equipe de auditoria
- Recolha de informações
- Escrever e apresentar um relatório de auditoria
- Evidência CoC (Chain of Custody)
- Ciclo de vida de evidências
- Ferramentas forenses