



Angola  
Business  
School



Inscreva-se em  
abs.co.ao  
contacte-nos:  
+244 938 874 679

# CYBER SECURITY

PRESENCIAL



A partir da 1ª quinzena de Abril



20 horas



## ABORDAGEM

O curso de Cyber Security oferece uma perspectiva dinâmica conjugada à aplicação prática dos conteúdos programáticos mais actuais. O programa foi projectado de modo a proporcionar aos quadros da Direcção Sistemas de Informação, uma formação voltada na análise e avaliação do ecossistema cibernético, tendo como premissa a identificação e mitigação das vulnerabilidades da Segurança Digital.

## O QUE ESPERAR

- Uma visão profunda sobre Cibersegurança no contexto técnico;
- Apresentação dos conceitos e pressupostos fundamentais: Hacking e Cibersegurança; Sistemas Operacionais; Redes de Computadores; Programação; Crimes Cibernéticos; Engenharia Social; Deep Web e Mercado de Trabalho.
- Conhecimento da importância da Padronização e dos documentos regulatórios na garantia da Segurança digital.

## PARA QUEM

- Gestores de Tecnologia da informação;
- Profissionais de Tecnologia da informação, Estudantes de TI ou segurança da informação;
- Empresários e empreendedores que desejem conhecer os riscos e proteger o património.

## SOBRE A ANGOLA BUSINESS SCHOOL

O projecto Angola Business School nasce do sonho de criar em Angola uma escola de negócios de classe mundial. A escola tem como objectivo estratégico dar resposta a um dos maiores desafios da economia Angolana: o desenvolvimento de talento.

Criada em 2009, a Angola Business School conta com mais de 2.000 participantes formados. A Angola Business School é já uma referência em Angola, posicionando-se como player relevante no desenvolvimento de talento.

## ESTRUTURA DO PROGRAMA

O programa está estruturado em blocos correspondentes aos respectivos módulos, os quais serão apresentados, discutidos e trabalhados ao longo de seis sessões de formação, das 08:30 às 12:30.

No final da formação, os participantes deverão ser capazes de identificar os principais conceitos e ameaças de Cibersegurança, bem como analisar e implementar soluções para a mitigação de ataques cibernéticos.

## CONTEÚDOS

### Sessão 1 - Conceitos e enquadramento geral

### Secção 2 - Fundamentos de Cibersegurança para Técnicos

### Sessão 3 - Padronização de Práticas e Procedimentos

- ISO 27001;
- CIS Critical;
- Security Controls;
- PCI-DSS.

### Sessão 4 - Principais Documentos Regulatórios

- GDPR;
- Sarbanes-Oxley Act;
- LGPD.

### Sessão 4 - Riscos e Ameaças Comuns na

- Internet;
- Phishing;
- Malware;
- Injeção de SQL.

### Sessão 5 - Soluções Preventivas e Corretivas para Riscos

- Firewalls;
- Antivírus;
- Patch Management.

### Sessão 6 - Treinamentos e Capacitações

- Certificações em Cibersegurança;
- Treinamentos em 2 Conscientização de Segurança;
- Exercícios de Simulação de Ataques;
- Considerações Finais.

## DOCENTE: Edmilson Mendes Rodrigues Pascoal

Analista de Redes, Infraestrutura e Segurança da Informação de Nível Profissional. MBA em Gestão de Projectos. Certificado internacionalmente: Cisco Certified Network Professional ( CCNP ), API Penetration Testing (Apisec University - Estados Unidos). Aviatrix Multicloud Certified, Oracle Cloud Professionnal, Proof Point Certified Security Awareness Specialist 2023 (Estados Unidos), Administração Geral Linux (CSI Linux), Segurança na Nuvem (Ibsec Brasil), Fortinet NS4 Professional.

Profissional com mais de 15 anos de experiência, participou em Projectos de Infraestrutura e Arquitetura de Redes e Cibersegurança para os principais Bancos Angolanos.

## PROPINA

O programa de Cyber Security tem um custo de 480.000 kz.\*

*\*Antigos alunos do Curso de Gestão Aplicada usufruem de condições especiais.*

## CONTACTOS

Angola Business School  
Rua Luther King nº 76-78, Maculusso, Luanda  
Email: geral@abs.co.ao

Irene Sousa  
Telephone: +244 938 874 679  
Email: irene.sousa@abs.co.ao