

ESPECIALIZAÇÃO EM  
**CIBERSEGURANÇA,  
AMBIENTES  
COMPUTACIONAIS E  
SISTEMAS**

**126 HORAS** (40 HORAS SÍNCRONAS  
E 86 HORAS ASSÍNCRONAS)



**CRISTIANE  
FIDELIX**

**MAIS VALIAS:** Dotar os formandos de conhecimentos teórico-práticos no âmbito dos métodos, técnicas e políticas de segurança e proteção de dados pessoais e dos sistemas computacionais e controle de acesso dos ativos organizacionais;

ONLINE | PÓS-LABORAL

**1440€**





### **SEGURANÇA CIBERNÉTICA**

- Conceitos de segurança cibernética
- O cenário da cibersegurança e guerra cibernética
- Dados organizacionais e violações de segurança de dados
- Espaço e invasores cibernéticos;

### **FUNDAMENTOS DA CIBERSEGURANÇA**

- Conceitos de cibersegurança
- Princípios da segurança da informação
- Engenharia social, as principais ameaças e métodos de infiltração
- Políticas de segurança, controle de acesso e métodos de proteção de dados
- Algoritmos de hashing e criptografia
- Segurança em nuvem;

### **LABORATÓRIO DE CRIPTOGRAFIA**

- Exercícios práticos utilizando métodos criptográficos;

### **AMBIENTES COMPUTACIONAIS E SEGURANÇA DE REDE**

- Conceitos em redes de computadores
- Fundamentos e segurança em redes
- Principais serviços de internet e protocolos TCP/IP
- Ataques em redes de computadores;

### **AVALIAÇÃO E PLANEAMENTO DE RISCOS**

- Proteção de dados e questões éticas em cibersegurança
- Hacker ético e métodos de intrusão
- Análise de riscos e plano de contingência
- Sistema de gestão da segurança da informação;

### **PROJETO FINAL**

- Elaboração de um projeto;



### CRISTIANE FIDELIX

Mestre em Educação pela Pontifícia Universidade Católica de SP no Brasil sendo pesquisadora em Tecnologias na educação. Formada em Processamento de Dados sendo Especialista em Cibersegurança com certificação pela CISCO. Além disso estou na StartSe University e Nova School of Business and Economic de Portugal programa de liderança feminina. Primeiramente atuou no mercado de tecnologia possuindo uma experiência como Developer em implementação de projetos nas empresas como technology consultant.

(MAIS INFO NO SITE)