Informações de inscrição

Comunicações quânticas e cibersegurança pós-quântica: a próxima fronteira

Organizado por:

Supported by

Detalhes do treinamento

Modalidade: Online instructor led
Localização: , Mozambique
Datas: *14 Sep 2026 - 02 Oct 2026*
Taxa de admissão: $0.00
Idioma: Portuguese
Prazo de inscrição: 29 Aug 2026
Código do treinamento: 26OI500578AFR-P-D
Contato: danielnunes@inatel.br

Descrição do treinamento

Este curso online de 20 horas liderado por instrutor foi projetado para equipar líderes governamentais de cibersegurança, Órgãos Nacionais de Cibersegurança e Gerentes de Proteção de Infraestrutura de Informação Crítica com o conhecimento necessário para entender a ameaça quântica e a transição para a cibersegurança pós-quântica.

O curso apresentará os conceitos fundamentais das comunicações quânticas, com foco em como a computação quântica representa um risco sério para sistemas criptográficos atuais como RSA e ECC. Os participantes explorarão soluções práticas para a era pós-quântica, incluindo Criptografia Pós-Quântica (PQC) e Distribuição Quântica de Chaves (QKD). Eles também aprenderão como desenvolver um roteiro nacional para a transição para a cibersegurança pós-quântica, baseado nas melhores práticas de padrões globais e agências como o NIST.

Ao final do curso, os participantes estarão preparados para tomar decisões informadas sobre a segurança de sistemas críticos diante de ameaças quânticas e o desenvolvimento de políticas para fomentar um ecossistema quântico próspero.

Para mais informações sobre os objetivos de aprentizagem, público-alvo, requisitos de participação, metodologia, avaliação e conteúdo, consulte a página aqui.

Como se inscrever

Para se inscrever no treinamento, os participantes devem:

1. Criar uma conta UIT Academy aqui
2. Registrar-se para o treinamento aqui

A UIT Academy é a principal plataforma da União Internacional de Telecomunicações para iniciativas de desenvolvimento de capacidades.

International Telecommunication Union
Place des Nations, 1211 Geneva 20
Switzerland