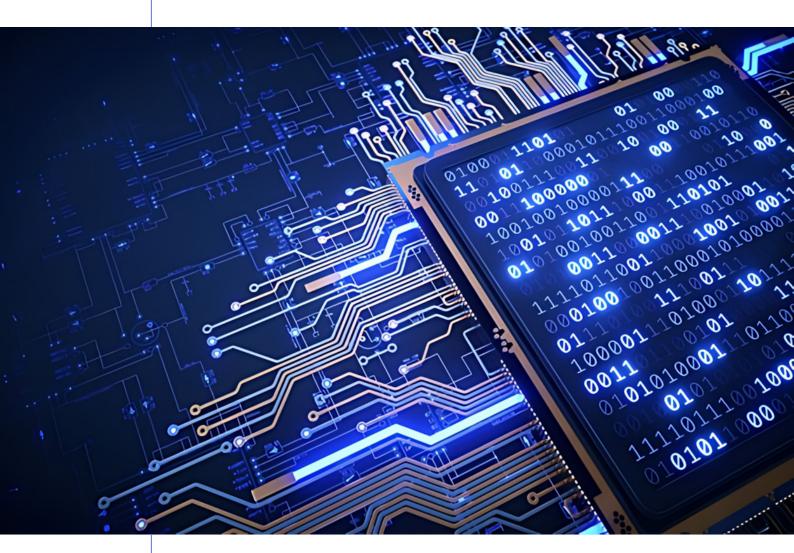


CIBERSEGURANÇA

CURSO DE FORMAÇÃO





PORQUÊ CIBERSEGURANÇA

O curso de Cibersegurança aborda, de forma transversal, os riscos associados ao mundo digital e as formas mais inovadoras de os combater, incluindo técnicas, regulamentos e práticas a adotar.

O principal objetivo é capacitar profissionais para os desafios do digital, garantindo a proteção das infraestruturas críticas e a conformidade com as normas de segurança digital.

Esta formação foi desenvolvida pela Iscte-Meta Digital, no âmbito do programa Impulso Adultos, financiado pelo Plano de Recuperação e Resiliência (PRR).

RAZÕES E OBJETIVOS



- Compreender os desafios, ciberameaças e riscos que afetam a segurança dos ativos críticos das organizações;
- Conhecer os principais requisitos legais, requisitos regulamentares e práticas de cibersegurança a seguir;
- Desenvolver competências inerentes a um perfil ofensivo (RED Team), explorando as ferramentas, técnicas e metodologias mais utilizadas em ciberataques;
- Adquirir competências inerentes a um perfil defensivo (BLUE Team), avaliando vulnerabilidades e aplicando técnicas de defesa contra ciberataques;
- Desenvolver competências de resposta a incidentes, através da criação de guidelines após ataque e da realização de uma análise forense para identificar a sua origem;
- Compreender as metodologias de auditoria de segurança dos sistemas.

A QUEM SE DESTINA



Candidatos com um bom domínio de inglês;

Detentores de conhecimentos técnicos de informática e redes e, preferencialmente, de conhecimentos de base em programação.



CARLOS SERRÃO

Professor Associado Iscte – Instituto Universitário de Lisboa





CRÉDITOS

6 ECTS



DURAÇÃO

200 HORAS



LÍNGUA OFICIAL

PORTUGUÊS



REGIME DE FREQUÊNCIA

HÍBRIDO | PÓS-LABORAL

Dias úteis – 18h às 22h | Sábado – 9h às 13h



TIPO DE CURSO

CURSO DE FORMAÇÃO



VAGAS

30



LOCAL DE ENSINO

CAMPUS LISBOA



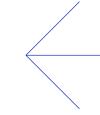
3100 EUROS*

CANDIDATURA: 30 EUROS – INSCRIÇÃO: 55 EUROS

1.ª Prestação: 175 EUROS – 2.ª Prestação: 275 EUROS – 3.ª Prestação: Valor restante

*Curso apoiado pelo PRR. Os participantes residentes em Portugal têm um desconto de 75% no valor do curso.

PROGRAMA E CONTEÚDOS



INTRODUÇÃO À **CIBERSEGURANÇA (37 HORAS)**

Formato assíncrono

SUPORTE TÉCNICO E OPERACIONAL COMPTIA A+

(35 HORAS)

SEGURANÇA COMPTIA SECURITY+ (40 HORAS)

GESTÃO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO ISO/IEC27001 FOUNDATION+ (21 HORAS)

FUNDAMENTOS NIS 2 (7 HORAS)

ANÁLISE DE **VULNERABILIDADES CEH - Certified Ethical Hacker** (60 HORAS)

· Introdução à área da Cibersegurança: fundamentos, frameworks, gestão do risco, tecnologias de proteção, segurança da informação e segurança física e do pessoal.

Aprovação obrigatória para a frequência dos restantes módulos.

· Desenvolvimento de competências relativas a hardware e software. Preparação e realização dos exames CompTIA A+ Core 1 e Core 2.

· Aquisição de conhecimentos relativos a segurança de redes, informação e cibernética, políticas de segurança e gestão de identidades, acessos e risco.

Preparação e realização do exame CompTIA Security+.

· Consolidação de conhecimentos em Sistemas de Gestão de Segurança da Informação.

Preparação e realização do exame de certificação ISO/IEC 27001.

· Apresentação dos fundamentos de NIS 2: planeamento, implementação e gestão de programas de cibersegurança.

· Aquisição de competências de hacking ético, orientadas para a proteção de sistemas críticos.

Preparação e realização do exame de certificação CEH - Certified Ethical Hacker.



A formação permite-nos estar um passo à frente numa sociedade cada vez mais digital.

A Iscte-Meta Digital beneficia da articulação entre a Universidade, as Empresas e o Território. Através desta ligação privilegiada, pretendemos ser uma entidade de referência nos domínios da inovação e transformação digital, desenvolvendo uma oferta de formação orientada para os indivíduos, empresas e organizações, e apoiando o desenvolvimento de projetos transformadores ancorados nas potencialidades do digital.

Edição: setembro 2025

Avenida Heliodoro Salgado, n.º 3 Iscte-Sintra Escola de Tecnologias Digitais Aplicadas, Gabinete P1.06 2710-575 Sintra, Portugal

isctemetadigital.pt

email: iscte.atd@iscte-iul.pt



(in) iscte-meta-digital (f) isctemetadigital (iii) iscte_metadigital









