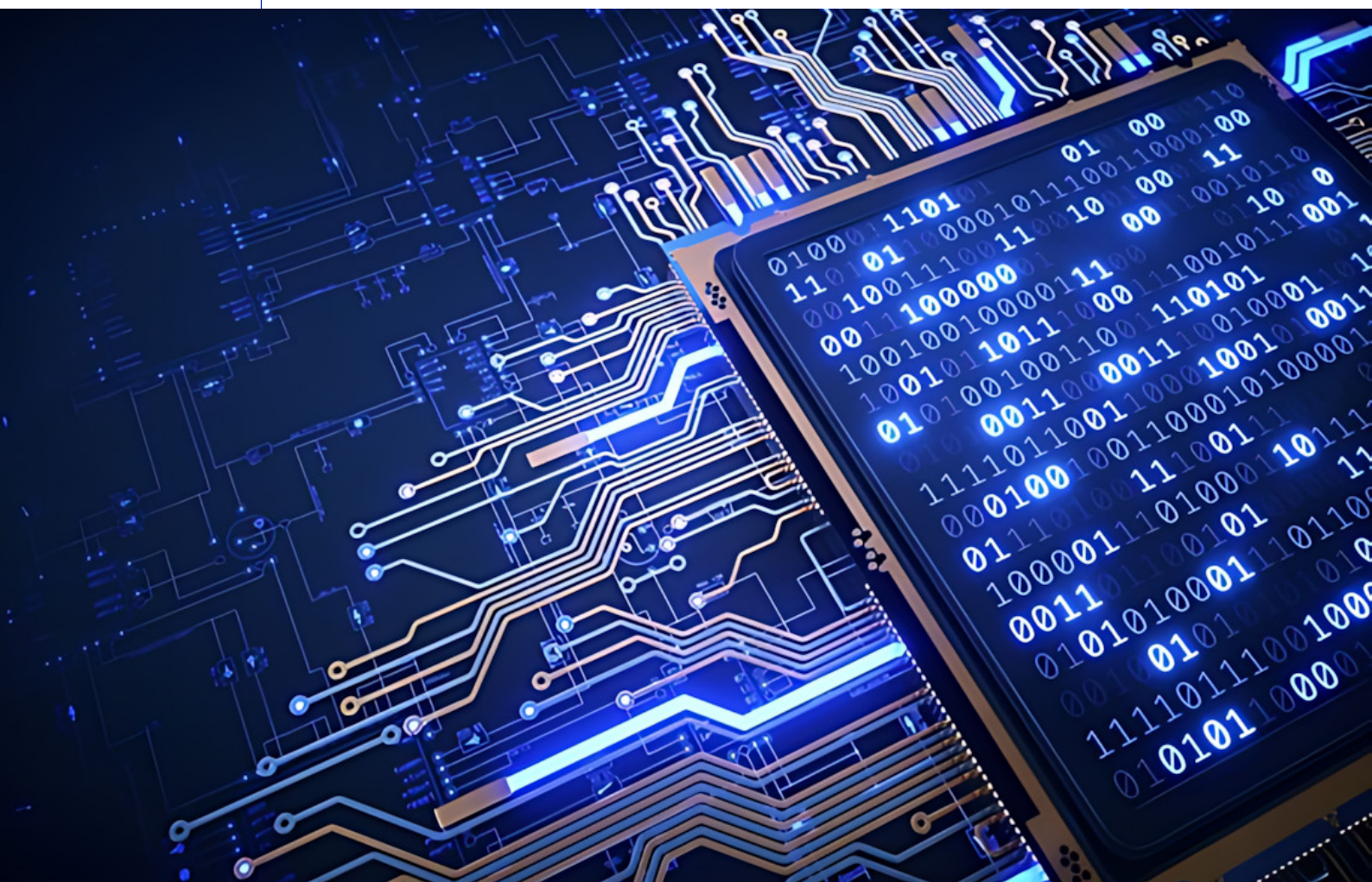
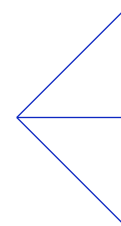


CIBERSEGURANÇA

CURSO DE FORMAÇÃO



PORQUÊ CIBERSEGURANÇA

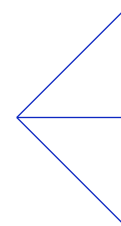


O curso de Cibersegurança aborda, de forma transversal, os riscos associados ao mundo digital e as formas mais inovadoras de os combater, incluindo técnicas, regulamentos e práticas a adotar.

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



- Dominar conceitos fundamentais associados à segurança da informação e à cibersegurança;
- 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

Profissionais recém-licenciados ou com experiência na área das tecnologias;

Candidatos com um bom domínio de inglês;

Detentores de conhecimentos técnicos de informática e redes.



CARLOS SERRÃO

Professor Associado
Iscte – Instituto Universitário de Lisboa

COORDENAÇÃO



CRÉDITOS
6 ECTS



DURAÇÃO
200 HORAS



LÍNGUA OFICIAL
PORTUGUÊS



REGIME DE FREQUÊNCIA
HÍBRIDO



TIPO DE CURSO
CURSO DE FORMAÇÃO



VAGAS
30

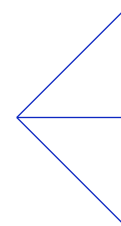


LOCAL DE ENSINO
CAMPUS LISBOA OU CAMPUS SINTRA



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

- 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.

SUPORTE TÉCNICO E OPERACIONAL COMPTIA A+ (35 HORAS)

- Desenvolvimento de competências relativas a hardware e software.

Preparação e realização dos exames CompTIA A+ Core 1 e Core 2.

SEGURANÇA COMPTIA SECURITY+ (40 HORAS)

- 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+ SY0-701.

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

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

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

FUNDAMENTOS NIS 2 (7 HORAS)

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

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

- 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: julho 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



[iscte-meta-digital](#)



[isctemetadigital](#)



[iscte_metadigital](#)



PRR
Plano de Recuperação
e Resiliência



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU