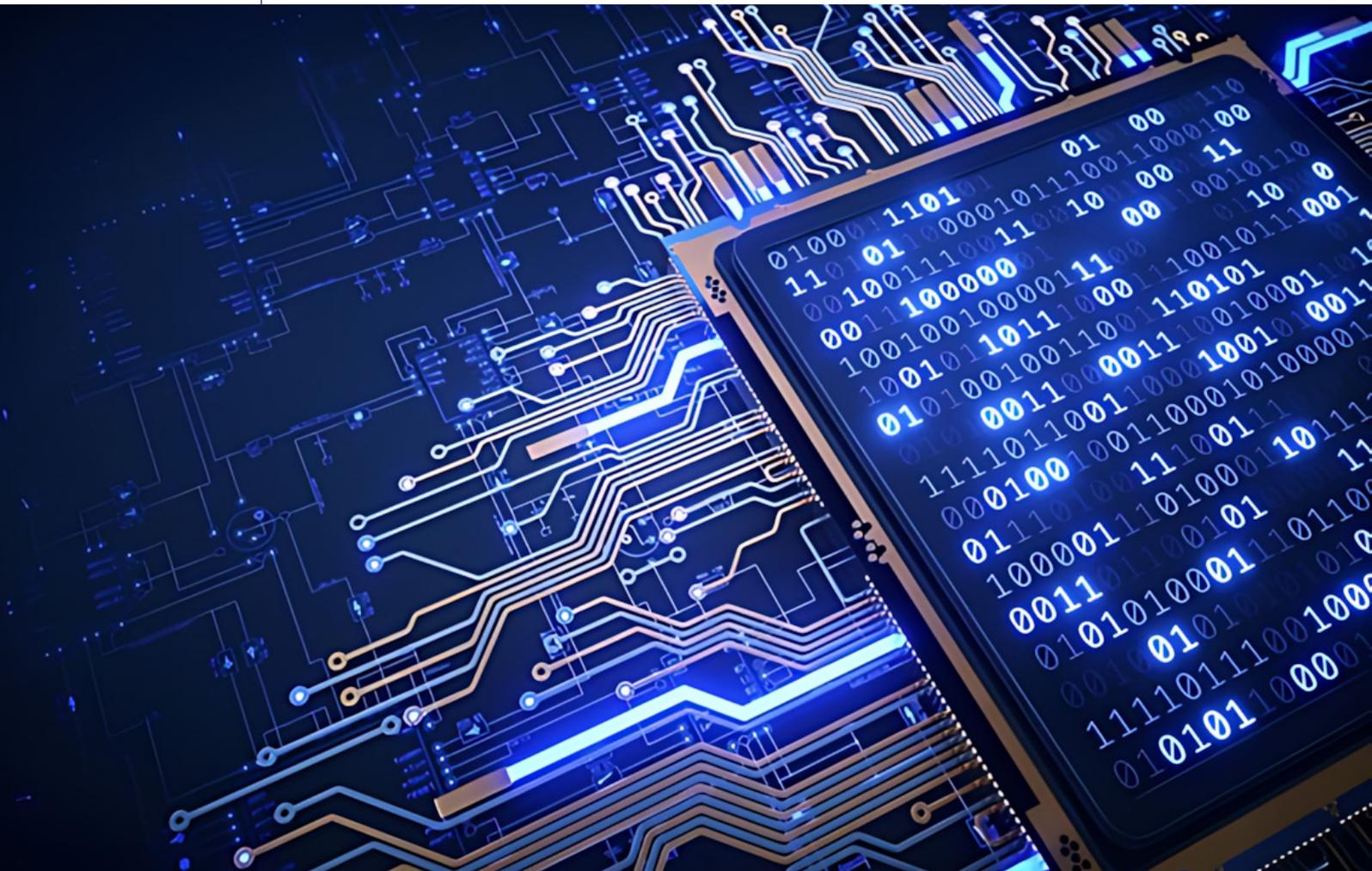
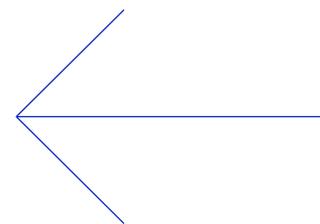


# CIBERSEGURANÇA

CURSO DE FORMAÇÃO



# PORQUÊ CIBERSEGURANÇA

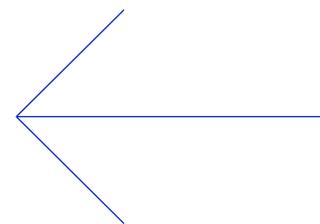


O curso de Cibersegurança aborda, de forma transversal, os riscos associados ao mundo digital e as formas mais inovadoras de os combater, incluindo técnicas, regulamentos e práticas a adotar.

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.

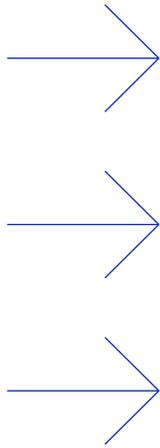
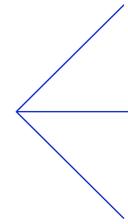
Esta formação foi desenvolvida pela Iscte-Meta Digital, no âmbito do programa Impulso Adultos, financiado pelo Plano de Recuperação e Resiliência (PRR).

# 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 e, preferencialmente, de conhecimentos de base em programação.



# CARLOS SERRÃO

Professor Associado  
Iscte – Instituto Universitário de Lisboa

COORDENAÇÃO



CRÉDITOS  
**6 ECTS**



DURAÇÃO  
**200 HORAS**



LÍNGUA OFICIAL  
**PORTUGUÊS**



REGIME DE FREQUÊNCIA  
**HÍBRIDO | PÓS-LABORAL**  
Sexta-feira – 18h às 22h | Sábado – 9h às 13h



TIPO DE CURSO  
**CURSO DE FORMAÇÃO**



VAGAS  
**30**



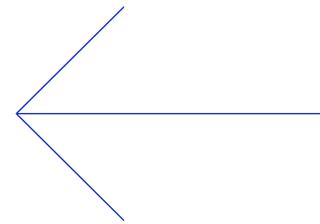
LOCAL DE ENSINO  
**CAMPUS LISBOA OU SINTRA**



**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.

## SUPOORTE 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: setembro 2025

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

[isctemetadigital.pt](http://isctemetadigital.pt)

email: [iscte.atd@iscte-iul.pt](mailto:iscte.atd@iscte-iul.pt)



[iscte-meta-digital](#)



[isctemetadigital](#)



[iscte\\_metadigital](#)