



## CCNA: Técnico em Gestão de Redes Cisco

Redes e Sistemas - Cisco

Promoção: Early Bird: 113€ Desconto até 14/MaioValor com campanha: **2.137€** Reserve já a sua vaga!

Últimas ofertas

Com certificação

- **Localidade:** Lisboa
- **Data:** 04 Jun 2019
- **Preço:** 2250 € ( POSSIBILIDADE DE PAGAMENTO FASEADO.  
Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares. )
- **Horário:** Pós-Laboral das 3ª e 5ª das 18h45 às 22h15 e Sáb das 09h30 às 12h30
- **Nível:** Iniciado
- **Duração:** 150h

---

### Sobre o curso

Com a crescente necessidade de implementação e gestão de tecnologias Cisco no mercado, este percurso prepara profissionais com elevada competência na área de networking, com o know-how e a qualificação necessários para a instalação, configuração e operação de redes LAN e WAN interligadas por switches e routers.

Potenciando também o reconhecimento internacional através da Certificação Internacional:

- CCNA – Routing and Switching

#### Objetivos:

- Proporcionar um ciclo de aprendizagem avançado, integrado e especializado, que permita aos formandos desenvolver competências ao nível de pensamento crítico, resolução de problemas, colaboração em grupo e conhecimento prático de equipamentos de redes;
- Preparar profissionais de elevada competência na área de networking, com o know-how e a qualificação necessários para a instalação, configuração e operação de redes LAN e WAN interligadas por switches e routers;

- Potenciar a produtividade, o reconhecimento profissional e a empregabilidade dos formandos, através das mais elevadas Certificações Cisco Systems, reconhecidas internacionalmente, com a obtenção da certificação CCNA, o primeiro passo na carreira de certificações CISCO.

#### **Inclui:**

- Exame de Certificação CCNA – Routing and Switching
- Segunda oportunidade na realização do seu exame de forma gratuita, se reprovar com nota inferior a 10% à nota mínima exigida
- Oferta de Router Cisco 800 a todos os formandos que cumpram os seguintes requisitos:
  - Aproveitamento no Percurso  
Critério: Nota Final para Atribuição de Diploma
  - Realização com Sucesso do Exame  
Até à data limite proposta em cronograma

---

## Destinatários

Destina-se a todos os interessados em desenvolver competências na área de Redes Cisco ou similares, para consolidar uma carreira especializada em networking. O perfil curricular do percurso CCNA: Técnico Especialista em Gestão de Redes Cisco adequa-se à preparação de profissionais para o desempenho das seguintes funções de administração de redes e sistemas Cisco, ou similares.

[Conheça as turmas das edições anteriores >>](#)

---

## Pré-requisitos

- Conhecimentos de Inglês;
- Valorizam-se conhecimentos técnicos ao nível de protocolos de comunicação;
- O percurso não apresenta quaisquer pré-requisitos a nível de habilitações académicas ou experiência profissional.

---

## Metodologia

- Constituído por módulos de formação, integrados numa ótica de sessões mistas de teoria e prática.

Cada módulo é constituído por um período de formação presencial e acompanhamento permanente e personalizado por parte de um formador.

- Serão elaborados exercícios e simulações de situações práticas garantindo uma aprendizagem mais eficaz.
- Os conteúdos ministrados durante o percurso foram desenvolvidos pela GALILEU e Software Houses, em consulta a Organizações parceiras, e são devidamente acompanhados por material didático, distribuídos aos Participantes.

### **Exame de Certificação**

- 1 exame de certificação CCNA – Routing and Switching (200-125)
- O exame de certificação deverá ser realizado no final dos respetivos módulos de formação;
- As datas são sugeridas pela GALILEU, no entanto, a marcação é feita pelo formando no momento em que se sentir preparado para tal, dentro dos prazos estabelecidos;
- A marcação deve ser efetuada com 5 dias úteis de antecedência à data pretendida;
- O exame tem a validade de 6 meses a contar da data de fim da formação.

### **SECOND SHOT GRATUITO**

Os formandos que não obtenham aprovação no seu primeiro exame de certificação, poderão ter uma segunda oportunidade de forma gratuita. Têm direito a este “second shot” gratuito:

- Os formandos que, após terem realizado o exame, tenham reprovado com nota inferior a 10% em relação à nota mínima exigida;
- Façam os exames nas datas propostas no calendário do percurso.

---

## **Programa**

- BCENT - Basic Entry Networking Technician (21h)
- Seminário Técnico I (3h)
- ICND I - Interconnecting Cisco Network Devices Part I (42h)
- Prova de Conceito (6h)
- Seminário Técnico II (3h)
- Marketing Pessoal e Comunicação (3h)
- ICND II - Interconnecting Cisco Network Devices Part II (42h)
- Prova de Conceito (6h)
- Projeto Prático CCNA (12h)
- Linux/Unix: Conceitos e Comandos (6h)
- Ação de preparação para Exame CCNA (6h)
- Cisco Talent Day (com entrega de diplomas e router)

## **BCENT – Basic Entry Networking Technician (21h)**

Pretende dotar os participantes dos conhecimentos e conceitos básicos a nível de hardware, redes, comunicações e sistema operativo e pretende vir a fazer a configuração de uma Local Area Networks (LANs).

Conteúdo

- Hardware para redes e PC's
- Redes e Comunicações
- Conectividade em Sistemas

## **Seminário Técnico I (3h)**

Hardware de redes e comunicações e suas interfaces

## **ICND I – Interconnecting Cisco Network Devices Part I (42h)**

Neste curso, aprenderá a instalar, operar, configurar e verificar uma rede IPv4 e IPv6 básica, incluindo a configuração de uma chave LAN, a configuração de um router IP, a conexão a uma WAN e a identificação de ameaças básicas de segurança.

Conteúdos

- Building a Simple Network
- Laboratórios
- Establishing Internet Connectivity
- Laboratórios
- Managing Network Device Security
- Laboratórios
- Building a Medium-Sized Network
- Laboratórios
- Introducing IPv6
- Laboratórios

## **Prova de Conceito (6h)**

Prova teórica e prática com o intuito de aferir os conhecimentos dos formandos relativos à matéria transmitida no módulo anterior, bem como a aplicação desses conhecimentos em cenários simulados com base em situações reais.

## **Seminário Técnico II (3h)**

Ferramentas e simuladores imprescindíveis para um Técnico de Redes

## **Marketing Pessoal e Comunicação (3h)**

### Conteúdos

- Marketing Pessoal: definição e exploração do conceito
- Identificação da importância do Marketing Pessoal no crescimento pessoal e profissional
- Abordagem ativa ao mercado de trabalho

## **ICND II – Interconnecting Cisco Network Devices Part II (42h)**

Neste curso, ganhará o conhecimento e as habilidades necessárias para instalar, configurar, operar e solucionar problemas de uma rede de pequenas empresas, com foco em topologias redundantes, solucionando problemas comuns de rede, configurando EIGRP e OSPF multiárea em IPv4 e IPv6, compreendendo as tecnologias WAN.

### Conteúdos

- Implementing Scalable Medium-Sized Networks
- Laboratórios
- Troubleshooting Basic Connectivity
- Laboratórios
- Implementing an EIGRP-Based Solution
- Laboratórios
- Implementing a Scalable, Multiarea Network, OSPF-Based Solution
- Laboratórios
- Wide-Area Networks
- Laboratórios
- Network Device Management
- Laboratórios

## **Prova de Conceito (6h)**

Prova teórica e prática com o intuito de aferir os conhecimentos dos formandos relativos à matéria transmitida no módulo anterior, bem como a aplicação desses conhecimentos em cenários simulados com base em situações reais.

## **Projeto Prático CCNA (12h)**

Projeto 100% prático para poder aplicar todos os conhecimentos adquirido ao longo de todo o percurso.

## **Linux/Unix: Conceitos e Comandos (6h)**

Neste curso irá ter acesso a todos os comandos e conceitos Linux/Unix necessários para poder melhorar a suas capacidades e competências como Técnico de Redes.

## Conteúdos

- Conceitos
- Comandos

### **Ação de preparação para Exame CCNA (6h)**

Tem como objetivo preparar os formandos o exame 200-125 que permitirá alcançar a certificação CISCO CCNA Routing e Switch (CCNA).

### **Cisco Talent Day (com entrega de diplomas e router)**