Mindluster Platform

# About the course Fundamentos de redes de computadores

### Course Presenter : Curso em VÃdeo

Fundamentos de redes de computadores, neste curso apresenta os conceitos essenciais para entender como os dispositivos se comunicam e trocam dados em ambientes digitais. O aluno aprende sobre tipos de redes (LAN, WAN, MAN), topologias, protocolos de comunicaÃ§Ã£o, e o modelo OSI com suas sete camadas. TambÃ©m sÃ£o abordados endereÃ§amento IP, DNS, DHCP, e conceitos de roteamento e comutaÃ§Ã£o. O curso ensina como configurar redes bÃ¡sicas, identificar problemas de conectividade e compreender o papel de equipamentos como roteadores, switches e servidores. AlÃ©m disso, introduz prÃ¡ticas de seguranÃ§a e ferramentas de diagnÃ³stico. Ao final, o aluno estarÃ¡ preparado para compreender o funcionamento das redes modernas, base indispensÃ¡vel para Ã¡reas como infraestrutura, ciberseguranÃ§a e administraÃ§Ã£o de sistemas. Curso em VÃdeo

**Computer Science Category's Courses**

# Course Lesson(25)

Lesson 1 : **Como vai ser o Curso de Redes Curso Redes 01**

Lesson 2 : **Analisando seu ambiente Wi Fi Curso Redes 02**

Lesson 3 : **Fomos Ã s compras Curso Redes 03**

Lesson 4 : **Curso de Redes ERRAMOS**

Lesson 5 : **EvoluÃ§Ã£o das Redes Curso Redes 04**

Lesson 6 : **ClassificaÃ§Ã£o das Redes Curso Redes 05**

Lesson 7 : **Tipos de Redes Curso Redes 06**

Lesson 8 : **EndereÃ§amento IP parte 1 Curso Redes 07**

Lesson 9 : **EndereÃ§amento IP parte 2 Curso Redes 08**

Lesson 10 : **Primeiros passos com roteador Wi Fi Curso Redes 09**

Lesson 11 : **Configurando roteador Wi Fi Curso Redes 10**

Lesson 12 : **ConfiguraÃ§Ãµes avanÃ§adas de Wi Fi Curso Redes 11**

Lesson 13 : **CÃ¡lculo de sub redes Curso Redes 12**

Lesson 14 : **Cabos de Rede e seus detalhes Curso Redes 13**

Lesson 15 : **Montando cabo UTP Curso Redes 14**

Lesson 16 : **Tomadas de SuperfÃcie Curso Redes 15**

Lesson 17 : **Como bloquear invasores no meu Wi Fi Curso Redes 16**

Lesson 18 : **Quais sÃ£o os melhores livros de redes DÃºvidas 01**

Lesson 19 : **Quanto ganha um profissional de redes DÃºvidas 02**

Lesson 20 : **JÃ¡ viu um roteador profissional por dentro DÃºvidas 03**

Lesson 21 : **Cisco Packet Tracer Parte 1 Curso Redes 17**

Lesson 22 : **Cisco Packet Tracer Parte 2 Curso Redes 18**

Lesson 23 : **Criando uma rede Ãºnica usando WDS Curso Redes 18**

Lesson 24 : **Descobrimos o problema da nossa rede Curso Redes 20**

Lesson 25 : **Usando Repetidor Wi Fi Curso Redes 21**

# Related courses

**Linear Algebra for Computer Scientists**

**Insertion Sort**

**Bubble Sort**

**GCSE Computer Science**

**Random Access Memory**

**Binary Trees**

for Business Contact
business@mindluster.com