



TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES

➤ INFORMAÇÕES BÁSICAS

É um curso profissionalizante. O participante aprende a montar, configurar e fazer manutenção de microcomputadores, bem como a instalação e configuração de sistemas operacionais e dispositivos de redes, seja cabeamento estruturado ou tecnologia wireless. Aprenderá também a administrar redes e realizar controles de tráfego, e implementar tecnologias de segurança para garantir o bom funcionamento dos sistemas de comunicação de dados. O curso tem como diferencial a preparação para as certificações Cisco CCNA (módulos 1 e 2) habilitando o aluno (caso aprovado) a dar continuidade na Formação Cisco. A preparação para as certificações Microsoft MCP em Windows 2003 Server e LPI nível 1 (Linux Professional Institute) também serão trabalhadas no curso.

➤ O CURSO

Carga Horária mínima: 1.000 horas

➤ PRÉ-REQUISITO

Estar cursando, pelo menos, a 2ª série do Ensino Médio e ter conhecimentos e habilidades para a operação em ambiente Windows, envolvendo, no mínimo, tarefas relacionadas com gerenciamento de arquivos, como a criação de pastas e realização de cópias, além de digitação, formatação de texto, manipulação e formatação de planilha, montagem e apresentação de slides, gravação e impressão de arquivos e navegação na Internet.

➤ MERCADO DE TRABALHO

O Técnico em Redes de Computadores deve ser flexível e dominar os diferentes aspectos tecnológicos e organizacionais relacionados com as redes de computadores, além de compreender as necessidades e os processos organizacionais, visando à implementação de sistemas de comunicação de dados que efetivamente atendam os requisitos de negócio das empresas. Pode atuar na execução de projetos desta natureza, desenvolver serviços de manutenção preventiva e reativa, participar da elaboração de diagnósticos e da solução de problemas, envolvendo comunicação entre computadores e dando suporte à tomada de decisões estratégicas e táticas associados a redes.

➤ ONDE ESTUDAR

SENAC