



Desempenho e segurança com base nas práticas de TI Verde

Planejamento e Projeto de Infraestrutura para Datacenter (Presencial)

O curso oferece embasamento teórico e prático para o planejamento da infraestrutura para um datacenter. Fornece ao aluno uma visão crítica das diversas opções disponíveis pelo mercado, apresentando boas práticas e normas para geração dos critérios para o projeto de um datacenter. Possibilita o planejamento da melhor solução de datacenter para a sua organização permitindo argumentar e lidar com os diversos fornecedores. Destinado a profissionais atuantes na área de TI em funções técnicas e gerenciais, que desejam desenvolver as competências necessárias para a construção de um datacenter, baseadas nas melhores práticas do mercado.

Características

- ▲ O curso está dividido em dez sessões, totalizando 40 horas.
- ▲ O curso oferece atividades práticas.
- ▲ Cada aluno tem sua própria estação de trabalho.
- ▲ A Escola Superior de Redes oferece material didático exclusivo.

Competências desenvolvidas

Ao final do curso o aluno estará apto a:

- ▲ Planejar a implementação de um datacenter;
- ▲ Definir os aspectos relacionados à arquitetura física e lógica de um datacenter;
- ▲ Gerenciar a contratação de fornecedores de equipamentos e serviços para a montagem de um datacenter.

Conhecimentos prévios

- ▲ Conhecimentos básicos dos processos de gestão de TI;
- ▲ Cabeamento estruturado, noções de eletricidade e climatização;
- ▲ Uso dos aplicativos da internet;

Investimento

- ▲ R\$ 2.560,00

Programa do curso

- ▲ Funções do Datacenter;
- ▲ Instalações físicas;
- ▲ Normas ABNT e internacionais;
- ▲ Revisão de eletricidade e climatização

- ▲ Construção da sala de computadores;
- ▲ Energia e refrigeração;
- ▲ Servidores, rede e armazenamento;
- ▲ Contingência.



esr.rnp.br

