

Paulo Marin IT Expert



Curso da Norma Brasileira de Cabeamento Estruturado: NBR-14565:2007

O objetivo deste curso é apresentar e discutir a **NBR-14565:2007** de modo que o participante aprenda como esta norma está estruturada, seus conceitos, componentes e cobertura. Ao final

deste curso o profissional estará apto a projetar e instalar sistemas de cabeamento estruturado em edifícios comerciais em total conformidade com a norma brasileira de cabeamento que está em fase com as normas internacionais mais atuais desta indústria. Para mais informações acesse www.paulomarin.com.

A quem se destina esse curso

Profissionais das áreas de telecomunicações, instaladores de cabeamento, gerentes de TI, projetistas de sistemas de cabeamento estruturado e usuários finais.

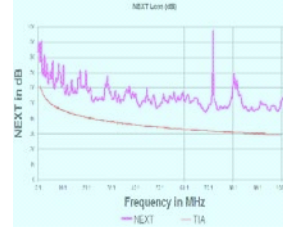
Curso de Princípios de Projeto de Infraestrutura Predial para Cabeamento de Telecomunicações



O objetivo deste curso é apresentar as diretrizes de projeto da infraestrutura predial para a implementação de sistemas de cabeamento para telecomunicações em edifícios comerciais. Este curso detalha o dimensionamento de encaminhamentos e espaços dentro do edifício destinados ao cabeamento como, por exemplo, eletrodutos, eletrocalhas e bandejas, salas de telecomunicações, salas de equipamentos, etc.

A quem se destina esse curso

Engenheiros, Arquitetos e Projetistas.



Curso de Testes e Certificação (Cobre e Fibra Óptica) Teoria e Prática

O objetivo deste curso é apresentar as características de transmissão dos cabos de cobre e fibra óptica, seus principais parâmetros de transmissão, bem como requisitos de testes e certificação do cabeamento instalado baseados em normas vigentes. Ao final deste curso o profissional estará apto a entender como os sinais se propagam por meio destes cabos e a executar testes de campo, bem como interpretar os resultados obtidos. Identificação de falhas e solução de problemas de testes em campo são também apresentados e discutidos neste curso.

A quem se destina esse curso

Profissionais das áreas de telecomunicações, gerentes de projeto, supervisores de instaladores de cabeamento, projetistas de sistemas de cabeamento estruturado e usuários finais.

White Papers

Acesse www.paulomarin.com e baixe artigos técnicos e apresentações.

Próximos Treinamentos 2009

Agosto, Setembro, Outubro, Novembro e Dezembro. Verifique datas, locais, disponibilidades e valores em www.paulomarin.com e garanta sua vaga.

- ✓ Todos os cursos têm duração de dois dias (16h).
- ✓ Coffee-breaks e material de apoio inclusos.
- ✓ Um exemplar da norma incluso no curso da NBR.
- ✓ BRINDE: um exemplar do livro "CABEAMENTO ESTRUTURADO" de autoria de Paulo Marin.

PARA MAIS DETALHES ACESSE: www.paulomarin.com

Paulo Marin IT Expert

Princípios de Projeto de Infraestrutura para Data Centers

Um projeto de data center bem sucedido começa com métodos e diretrizes adequados, bem como seguindo-se as melhores práticas internacionais. Os profissionais de TI que são responsáveis pelo projeto da infraestrutura de data centers precisam entender claramente o estado da arte destas metodologias, diretrizes e melhores práticas de projetos.

O objetivo deste curso é oferecer aos participantes as ferramentas adequadas para abordar questões associadas à normalização para data centers, classificação de tiers, planejamento de espaços, entre outras questões de suma importância para o projeto da infraestrutura de data centers para desempenho ótimo em ambientes de missão crítica.

Este curso de dois dias de duração completamente desvinculado de marcas e de produtos para data centers, é um valioso recurso para profissionais de TI e Facility Managers que trabalham ou planejam desenvolver uma carreira profissional nesta área. O curso é ilustrado com exemplos, vídeos, estudos de casos e exercícios de projeto de modo que os participantes obtenham um conhecimento sólido sobre o processo de projeto da infraestrutura de um data center.

A quem se destina esse curso

Gerentes de TI
Gerentes de projeto
Facility managers
Engenheiros e Arquitetos
Consultores
Usuários finais



CABEAMENTO ESTRUTURADO

Desvendando cada passo: do projeto à instalação



Este livro escrito pelo Dr. Paulo Marin, reúne em uma única obra, como nenhum outro, todos os aspectos relacionados aos sistemas de cabeamento para telecomunicações em edifícios comerciais.

EDITORA ÉRICA, 2008 – São Paulo/SP

Princípios de Projeto de Infraestrutura para Data Centers

Conteúdo do Curso

- Processo de projeto do data center
- Introdução à normalização
- Análise de risco e confiabilidade
- Planejamento do espaço
- Distribuição elétrica e UPS
- Introdução ao aterramento para data centers
- Introdução à ventilação e climatização do data center
- Cabeamento de telecomunicações e encaminhamentos
- Introdução ao Green data center
- Segurança e automação do data center
- Conceitos de administração
- Manutenção



Instrutor

Dr. Paulo Marin, EE, MSc.

Engenheiro Eletricista, IT Expert

Paulo Marin se dedica à consultoria, desenvolvimento de projetos e treinamento técnico nas áreas de cabeamento estruturado, data centers e interferência eletromagnética. Entre seus trabalhos está a participação como palestrante em inúmeros congressos, bem como eventos nacionais e internacionais.

Marin é graduado em Engenharia Elétrica pela FESP, possui um título de Especialista em Telecomunicações, um título de Mestre em Engenharia Elétrica em propagação de sinais e um título de Doutor em Telecomunicações, em interferência eletromagnética; todos pela Universidade Presbiteriana Mackenzie.

Dr. Marin é especialista em gerenciamento de camada física de redes e possui as certificações de iTRACS Authorized Infrastructure Manager Administrator (iAIMA) e iTRACS Authorized Professional Trainer (iAPT) obtidas junto à iTRACS Corporation em Phoenix, AZ-USA. Marin tem larga experiência na implantação e gerenciamento das soluções iTRACS de gerenciamento de camada física tendo coordenado e implantado estes sistemas em importantes instituições no Brasil e Argentina.

Paulo Marin tem sido convidado freqüentemente para proferir palestras em conferências nacionais e internacionais. Marin tem vários artigos técnicos publicados internacionalmente e é colunista da REVISTA RTI. Atualmente o Dr. Marin é coordenador da comissão ABNT/COBEI (CE 03:046.05) responsável pelo desenvolvimento da norma brasileira de cabeamento estruturado em edifícios comerciais, a NBR 14565:2007 e membro do Comitê ANSI/BICSI-002 responsável pelo desenvolvimento da norma Americana de infraestrutura para data centers que será concluída em 2009 e publicada em 2010 nos Estados Unidos.