

Certified Data Center Professional

"Apenas 15 Vagas"

Dias 20,21 e 22/Maio/2009

Local: HOTEL TRYP HIGIENÓPOLIS

R. Maranhão, 371 – São Paulo – Tel: (11) 3665.8200

Certified Data Center Professional (CDCP)

O curso "Certified Data Center Professional" é destinado a gerentes de Facilities / operações de TI e profissionais que trabalham diretamente com infra-estrutura de Data Center com responsabilidades de atingir e melhorar níveis de disponibilidade, eficiência e gerenciamento do Data Center.

Profissionais da área de "Business Continuity" também irão se beneficiar dos conhecimentos de elementos essenciais de alta disponibilidade, escalabilidade e eficiência energética em Data Centers, bem como ter pleno conhecimento em como auditar um Data Center, seja novo ou existente.

O curso "CDCP" irá ensiná-lo como otimizar os recursos de infra-estrutura de um Data Center, mantendo as normas recomendadas e preparando-se para a freqüente mudança de tecnologia de Servidores e equipamentos de TI.

OBS:- No ato da inscrição os interessados deverão enviar "mini curriculum" para seleção prévia dos candidatos.

Para mais detalhes sobre o curso, veja arquivo anexo.

Datas e Locais de próximos Cursos "CDCP":

- St. Louis, MO - USA: 20 a 21/04/2009
- Denver, CO - USA: 04 a 05/05/2009
- São Paulo, SP - Brasil: 20 a 22/05/2009

Valor: R\$ 3.900,00 , inclui certificado "CDCP"

Para registrar-se, envie email para: deborat@tcsolutions.com.br

Data Limite para Inscrições: 08/05/2009

Mais detalhes sobre o curso => Tel: (11) 2976.5701

***** DESCRIÇÃO COMPLETA DO CURSO ABAIXO ******

Benefícios:

Após a conclusão do curso, o profissional estará apto a:

- Escolher a melhor localização de Site para um Ambiente adequado de missão crítica para necessidades atuais e futuras
- Descrever todos os componentes principais para um Data Center de alta disponibilidade, além de efetivamente implantá-lo e gerenciá-lo
- Identificar e Adotar as diversas normas Internacionais
- Descrever as várias tecnologias de UPS, combate à incêndio, Climatização, monitoramento, normas de cabeamento etc... e principalmente como escolher e aplicar efetivamente as corretas tecnologias, buscando alta disponibilidade, escalabilidade e reduções de custos de implantação / manutenção.
- Dimensionar adequadamente o sistema de distribuição elétrica
- Adotar técnicas de climatização adequada aos Servidores de alta dissipação térmica com o objetivo de implantar um sistema com níveis adequados de eficiência energética
- Desenhar arquitetura de rede altamente confiável e aprender como assegurar-se que os instaladores utilizem técnicas adequadas para o teste da mesma
- Criar contratos de manutenção efetivos e adequados para cada tipo de equipamento, assegurando melhor desempenho
- Implementar sistemas de monitoramento do Data Center, assegurando que cada funcionário tenha acesso as informações pertinentes ao seu escopo de trabalho
- Assegurar medidas de segurança adequadas, tanto de procedimentos como técnicas, com o objetivo de salvaguardar as preciosas informações do Data Center
- Conhecer as diversas normas de gerenciamento de TI, Melhores práticas de manutenção e processos, bem como efetivamente fazer uso das mesmas para o contribuir com a melhoria de eficiência de operações e conseqüentemente minimizando os riscos de "downtime" causados por mudanças e intervenções no Data Center
- E muito, muito mais...

CDCP - "Certified Data Center Professional" foi desenvolvido pela EPI, uma empresa de origem britânica, a qual oferece extensa variedade de serviços em infra-estrutura e gerenciamento de projetos e serviços. A série de certificações "Certified Data Center" é direcionada à capacitar profissionais, contribuindo para o desenvolvimento e aplicações das corretas normas, garantindo maior segurança para os sites de missão crítica.



www.theicor.org
866.SOLVE21 (765.8321)

Certified Data Center Professional

Oferecido por ICOR como parte do "Programa de Desenvolvimento de profissionais de Data Center"

Apoio:



www.tcsolutions.com.br
Tel: +55.11.2976.5701



Junte-se ao grupo de Profissionais Certificados em "Data Center Management"

Descrição do Curso:

Com poucas exceções, hoje em dia o sucesso dos negócios das empresas dependem diretamente dos sistemas de TI. É vital portanto que os Data Centers de missão crítica sejam projetados, mantidos e operados com diretrizes de alta disponibilidade e eficiência. O fato é que a maioria dos Data Center's não possuem alta disponibilidade, capacidade, segurança ou eficiência requerida.

As frequentes mudanças de tecnologias colocam mais pressão nos gerentes de Data Center, os quais devem estar tecnicamente atualizados na mesma proporção. Além disto, há um vasto número de empresas onde as responsabilidades do Data Center é compartilhada entre o Gerente de TI e o Gerente de Facility, cada qual com suas prioridades em termos de valores e normas a seguir, porém com único objetivo: "projetar, manter e operar" adequadamente seus Data Centers.

Este curso oferece ao profissional envolvido em projeto, manutenção e operação de Data Centers, valiosos conceitos de alta disponibilidade, flexibilidade, segurança e eficiência para um ambiente de Data Center de missão crítica, seja novo ou existente.

Cursos "Certified Data Center"

Existem três níveis de certificação para "Mission Critical Site Facilities":

- CDCP ™: Certified Data Center Professional
- CDCS ™: Certified Data Center Specialist
- CDCE ™: Certified Data Center Expert

O CDCE - "Certified Data Center Expert" é um curso de dois dias elaborado para expor aos participantes os componentes chave de um Data Center. O principal objetivo é orientar na melhoria de principais aspectos tais como Energia, Climatização, segurança, cabeamento, etc... assegurando alta disponibilidade ao Data Center. envolve também aspectos de operação e manutenção de Data Centers.

Público Alvo - Gerentes de Facilities, de Operação de TI, profissionais que trabalham diretamente com Infra-estrutura de Data Center com responsabilidades de atingir e melhorar os níveis de disponibilidade, eficiência e gerenciamento do Data Center. Profissionais que possuam ao menos dois anos de experiência em atividades relativas a Data Center/facilities.

Estrutura do Curso - Instrutor certificado e especializado do ICOR, utilizando uma combinação de apresentações e sessões de perguntas / respostas de forma a proporcionar maior interação entre os participantes.

OBS:- O curso será ministrado em Português com material em Inglês.

Programa do curso

- O Data Center, sua importância & Causas por "Downtime"
 - Data Center Standards e Melhores Práticas
 - Construção do Site
 - Pisos Elevados / Tetos
 - Infra-estrutura Elétrica (Power & Distribution)
 - Campos Electro Magneticos
 - Infra-estrutura de Climatização
 - Normas Gerais
 - Projeto de "Network Infrastructure" escalável
 - Detecção / Combate à incêndio
 - Monitoramento de Data Center
 - Segurança Operacional e melhores Práticas
 - Identificações (Labeling)
 - Documentação
 - Limpeza
 - MTBF/MTTR
 - Contratos de Manutenção
 - IT Service Management
- Baseado em ITIL/BS15000/ISO/ICE-20000
- Prova Final: "Certified Data Center Professional"

Certificação e Credenciamento

Os exames de certificação serão realizados no final do curso. O exame final é composto de 40 questões, com duração de 1 hora. Os profissionais aprovados receberão diploma / certificado oficial "Certified Data Center Professional". Este certificado é reconhecido mundialmente e acreditado pelo ICOR.

Obs.: No ato da Inscrição enviar um "mini-curriculum" para seleção prévia dos candidatos.