



ADM DE SISTEMAS AIX II – DETERMINAÇÃO DE PROBLEMAS

Carga horária: 40 horas

Objetivos: Disponibilizar ao aluno o conhecimento sobre a administração de sistemas AIX.

Descrição: Realizar procedimentos de determinação de problemas do sistema, incluindo a execução de diagnósticos, a análise de logs de erros e a execução de dumps no sistema. Aprender e praticar os procedimentos de recuperação para vários tipos de falha de boot e de disco. Examinar a teoria de gerenciamento de disco, um componente do LVM e Object Data Manager (ODM). Analisar o desempenho básico para identificar gargalos no sistema e sugerir ações corretivas. Configurar a auditoria AIX e examinar outros elementos de segurança no sistema operacional AIX.

Conteúdo:

- Compreendendo o ODM;
- Seqüência de boot AIX;
- Resolvendo problemas de boot;
- Teoria e procedimentos de gerenciamento de disco;
- Salvando e restaurando grupos de volume;
- Backups do sistema de arquivos on-line;
- Log de erros e o daemon syslogd;
- Usando ferramentas de diagnóstico;
- Trabalhando com a facilidade de dump;
- Desempenho básico e o gerenciamento de carga de trabalho;
- Segurança básica;