

Accelerated SAN essentials

UC434s



Objetivo

Exponer extensivamente soluciones SAN y sus tecnologías que la soportan, tales como Fibre Channel y almacenamiento con IP. Los participantes aprenderán acerca de protocolos, estándares, prácticas y herramientas de gestión, así como consideraciones en el diseño e implementación de SAN. Discutir acerca de las capacidades y limitaciones de las diferentes tecnologías así como la gestión en un ambiente empresarial de SAN. Experimentar con componentes de configuración, gestión y otras actividades relacionadas a SAN.

Dirigido a

Técnicos profesionales buscando una ruta de aprendizaje acelerado que incluya tanto conocimiento conceptual de tecnologías de Fibre Channel SAN y experiencia en ambientes heterogéneos de SAN.

Pre-requisitos

Comprensión básica y técnica de redes y almacenamiento, conceptos y terminología, experiencia en algún sistema operativo Windows o sistemas UNIX. Se recomienda haber tomado el U5527aae:SAN Fundamentals.

Temas principales

- Introducción.
- Fundamentos de Fibre Channel.
- Switches de Fibre Channel.
- Servidores de SAN.
- Discos "objetivo" (targets).
- Fibre Channel avanzado.
- Diseño de SAN.
- ISCSI .
- Gestión de SAN.
- Seguridad de SAN
- Protección de datos.
- Rendimiento de una SAN.
- Resolución de Problemas de una SAN.

Duración 5 días