

Arquitectura de Servidores

Modalidad:	Semipresencial	Tipo:	Curso Corto
Duración:	36.0 (horas académicas de 50 minutos)		

Acerca de este Curso

Todas las organizaciones son conscientes de que si quieren mantener en permanente funcionamiento su infraestructura informática deben recurrir a la utilización de unos computadores especiales, conocidos como servidores, los cuales ofrecen grandes capacidades de procesamiento para asegurar la continuidad del negocio.

Estos equipos presenta un estructura diferente a un computadora personal y han ido variando su fisonomía, tanto interna como externa, para adecuarse a las crecientes necesidades de las empresas.

Hay una serie de tecnologías asociada a los servidores que han permitido ampliar sus capacidades y permitir además una mejor gestión.

El presente curso brindará al participante los conocimientos necesarios para instalar, monitorear y resolver problemas de servidores. Para ello los participantes contarán con servidores rackeables de 2U (*) y unidades de Storage.

(*) HP Proliant DL 380

Temario

Nro.	Tema
1	Infraestructura y Arquitectura interna del servidor
2	Lab. 1: Reconocimiento de Componentes Internos, Rackeo .
3	Instalación y configuración de servidores.
4	Lab. 2: Instalación de Sistema Operativo Windows y Linux usando RAID, Actualizar Firmware.
5	Agentes , Aplicaciones y Plataformas de Gestión de servidores.
6	Lab. 3: Uso de agentes de Gestión de servidores
7	Cluster
8	Lab. 4: Implementación de Cluster
9	Troubleshooting
10	Lab. 5: Resolución de problemas en servidores
11	Seguridad Pasiva en Servidores
12	Lab. 6: Realización de copias de seguridad.