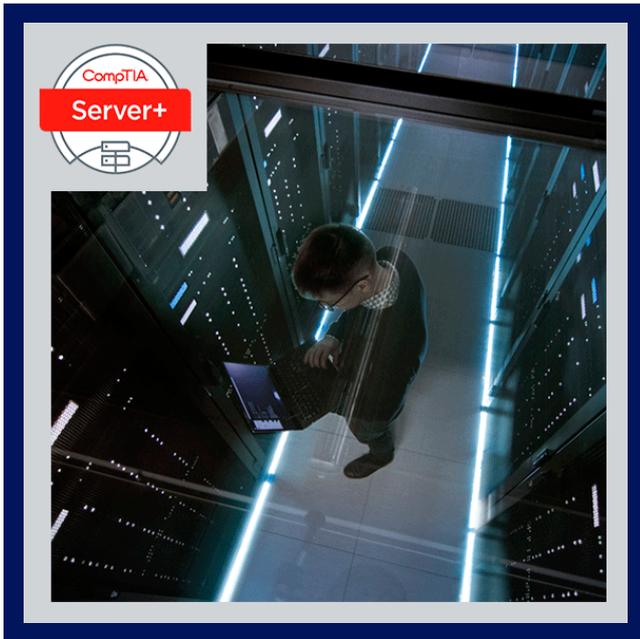


CompTIA Server+

Código: COM-104

Propuesta de Valor: COMPTIA

Duración: 40 Horas



Este curso ha sido desarrollado para profesionales de TI y técnicos de mesa de ayuda con experiencia en soporte de hardware de PC y que desean realizar la transición para convertirse en especialistas en soporte de servidores.

Los entornos de TI actuales exigen la planificación, la seguridad y el mantenimiento de una variedad de equipos de servidor.



AUDIENCIA

- Técnico de Soporte de Servidor.
- Administrador del Servidor.
- Técnico de TI / Servidor.
- Administrador de Almacenamiento.



PRE REQUISITOS

- Certificación A+.
- Se recomienda que el participante tenga 18 a 24 meses de experiencia en TI.



OBJETIVOS

- Conocer la Administración de Servidores.
- Desempeñarse en áreas de gestión de hardware de IT.
- Formarse como administradores certificados independientemente de un proveedor específico de Software.



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- El curso lo prepara para la certificación: **Server+ SK0-005**.



CONTENIDO

1. COMPRESIÓN DE LOS CONCEPTOS DE ADMINISTRACIÓN DEL SERVIDOR

- 1.1. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE ADMINISTRACIÓN DEL SERVIDOR
- 1.2. COMPRENDER LOS MÉTODOS DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- 1.3. ADMINISTRAR LICENCIAS

2. COMPRENDER LA VIRTUALIZACIÓN Y LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- 2.1. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE VIRTUALIZACIÓN
- 2.2. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE LA NUBE
- 2.3. COMPRENDER LAS IMPLEMENTACIONES LOCALES FRENTE A LAS IMPLEMENTACIONES EN LA NUBE

3. COMPRESIÓN DE LOS CONCEPTOS DE SEGURIDAD FÍSICA Y DE RED

- 3.1. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE SEGURIDAD FÍSICA
- 3.2. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE SEGURIDAD DE LA RED

4. GESTIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS

- 4.1. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE GESTIÓN DE ACTIVOS
- 4.2. ADMINISTRAR LA DOCUMENTACIÓN

5. ADMINISTRACIÓN DEL HARDWARE DEL SERVIDOR

- 5.1. ADMINISTRAR EL SERVIDOR FÍSICO
- 5.2. ADMINISTRAR EL SERVIDOR Y EL ALMACENAMIENTO
- 5.3. SOLUCIONAR PROBLEMAS DE HARDWARE DEL SERVIDOR

6. CONFIGURACIÓN DE LA GESTIÓN DE ALMACENAMIENTO

- 6.1. ADMINISTRAR ALMACENAMIENTO
- 6.2. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ALMACENAMIENTO

7. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE UN SISTEMA OPERATIVO

- 7.1. INSTALAR UN SISTEMA OPERATIVO
- 7.2. CONFIGURACIÓN DEL ALMACENAMIENTO
- 7.3. CONFIGURAR AJUSTES DE RED
- 7.4. USAR SCRIPTS PARA CONFIGURAR SERVIDORES

8. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CONFIGURACIÓN DE SISTEMA OPERATIVO, APLICACIÓN Y RED

- 8.1. SOLUCIONAR PROBLEMAS DE UN SISTEMA OPERATIVO Y APLICACIONES
- 8.2. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CONFIGURACIONES DE RED

9. GESTIÓN DE TAREAS ADMINISTRATIVAS POSTERIORES A LA INSTALACIÓN

- 9.1. COMPRENDER LAS PRÁCTICAS DE ADMINISTRACIÓN SEGURA
- 9.2. ADMINISTRAR LAS FUNCIONES DEL SERVIDOR
- 9.3. CONFIGURAR EL FORTALECIMIENTO DEL SERVIDOR

10. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LOS DATOS

- 10.1. COMPRENDER LOS CONCEPTOS DE SEGURIDAD DE DATOS
- 10.2. ADMINISTRAR LA SEGURIDAD DE LOS DATOS
- 10.3. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE SEGURIDAD DE DATOS

11. GESTIÓN DE SERVICIOS Y DISPONIBILIDAD DE DATOS

- 11.1. ADMINISTRAR COPIA DE SEGURIDAD Y RESTAURACIÓN DE DATOS
- 11.2. ADMINISTRAR ALTA DISPONIBILIDAD
- 11.3. ADMINISTRAR LA RECUPERACIÓN ANTE DESASTRES

12. DESMANTELAMIENTO DE SERVIDORES

- 12.1. DESMANTELAMIENTO DE SERVIDORES

★ BENEFICIOS

- Tendrá una credencial reconocida por la industria, CompTIA Server+ ayuda a aumentar el rendimiento de los profesionales de TI en empresas de todos los tamaños.