Gestión de servicios en el sistema informático v1

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- ANALIZAR LOS PROCESOS DEL SISTEMA CON OBJETO DE ASEGURAR UN RENDIMIENTO ADECUADO A LOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS EN EL PLAN DE EXPLOTACIÓN.
- APLICAR PROCEDIMIENTOS DE ADMINISTRACIÓN A DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO PARA OFRECER AL USUARIO UN SISTEMA DE REGISTRO DE LA INFORMACIÓN ÍNTEGRO, SEGURO Y DISPONIBLE.
- ADMINISTRAR EL ACCESO AL SISTEMA Y A LOS RECURSOS PARA VERIFICAR EL USO ADECUADO Y SEGURO DE LOS MISMOS.
- EVALUAR EL USO Y RENDIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES PARA MANTENERLOS DENTRO DE LOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS.

Contenidos:

Tema 1. Procesos
- estados de un proceso.
- manejo de señales entre procesos.
- administración de procesos.
- cambio de prioridades.
- monitorización de procesos.
- gestión del consumo de recursos.

Tema 2. Sistemas de almacenamiento

- dispositivos de almacenamiento
- sistemas de archivo
- estructura general de almacenamiento
- herramientas del sistema para gestión de dispositivos de almacenamiento.

Tema 3. Gestión de usuarios
- acceso al sistema
- permisos y acceso a los recursos.
- limitaciones de uso de los recursos.

Tema 4. Servicios de comunicaciones
- dispositivos de comunicaciones.
- protocolos de comunicaciones
- servicios de comunicaciones.
- rendimiento de los servicios de comunicaciones.

AVDA. DE BRASIL, 6 - 1ª PLANTA
28020 MADRID
Telf. 91 825 80 53 - Fax. 91 825 85 91
www.ibericasf.es | info@ibericasf.es