

Área: Sistemas Operativos

Nombre del curso

Curso Windows 10: usuarios finales

Título

Título propio Formadores IT

Duración

21 hs

Objetivos

Aprende a instalar Windows 10.
Aprender a configurar un dispositivo que ejecuta Windows 10.
Aprender a configurar la conectividad de red para un dispositivo con Windows 10.
Aprender a gestionar el almacenamiento en Windows 10.
Aprender a administrar carpetas e impresoras.
Aprender a gestionar las aplicaciones.
Aprender a gestionar la seguridad de los datos.
Aprender a gestionar la seguridad del dispositivo.
Aprender a aplicar de Windows 10 características para mejorar la seguridad de la red.
Aprender a controlar y actualizar de Windows 10 dispositivos.
Aprende a restaurar los archivos, hacer retroceder los conductores, y recuperar de Windows 10 dispositivos.



comparación con el actual proceso de implementación.

- Aprender a planificar la fase piloto del proceso de implementación de FastTrack.
- Aprender a planificar la fase de implementación para asegurar esta fase se inicia correctamente.
- Aprender a planificar las secciones opcionales de la fase de mejora, dependiendo de las necesidades del cliente.

Perfil

Usuarios de informática. No se requiere nivel inicial

Temario

Descripción general de Windows 10

1. Introducción a Windows 10
2. Navegación por la interfaz de usuario
3. Laboratorio: Navegación y personalización de la interfaz de usuario
4. Cómo navegar por Windows 10
5. Configuración del menú de Inicio
6. Configuración del escritorio

Instalación de Windows 10

1. Preparación para la instalación de Windows 10
2. La actualización a Windows 10
3. Laboratorio: Instalación de Windows

Configuración del dispositivo

1. Descripción general de las herramientas utilizadas para configurar Windows 10
2. Opciones de configuración común
3. Administración de cuentas de usuario
4. usando onedrive
5. Práctico: Configuración de Windows 10

Configuración de red

1. Configuración de la conectividad de red IP
2. La implementación de la resolución de nombres
3. Conectividad de aplicación de red inalámbrica
4. Visión general del acceso remoto
5. Práctico: Configuración de la conectividad de red

Gestión del almacenamiento

1. Visión general de las opciones de almacenamiento
2. La gestión de discos, particiones y volúmenes
3. El mantenimiento de discos y volúmenes
4. La gestión de los espacios de almacenamiento
5. Lab: Almacenamiento Gestión

Gestión de archivos e impresoras

1. Visión general de los sistemas de archivos
2. Configuración y administración de acceso a archivos
3. Configuración y administración de carpetas compartidas
4. Las carpetas de trabajo
5. Gestión de las impresoras
6. Laboratorio: Creación, asegurar y compartir una carpeta

Gestión de Aplicaciones

1. Visión general de los métodos utilizados para indicar a las aplicaciones para los usuarios
2. La tienda de Windows
3. Navegadores web
4. Laboratorio: Instalación y actualización de aplicaciones de la tienda de Windows

La gestión de la seguridad de datos

1. Resumen de las amenazas de seguridad de datos relacionados con el
2. Asegurar los datos con EFS
3. Implementación y administración de BitLocker
4. Lab: Administración de Seguridad de Datos

Administración de la seguridad

1. El uso de la configuración de seguridad para mitigar las amenazas
2. Configuración del control de cuentas de usuario
3. Lab: Administración de Seguridad del dispositivo

La gestión de seguridad de la red

1. Resumen de las amenazas de seguridad relacionados con la red
2. firewall de Windows
3. Reglas de seguridad de conexión windows Defender
4. Lab: Administración de Seguridad de Redes

El mantenimiento de Windows 10

1. Actualización de Windows 10
2. El monitoreo de Windows 10
3. Optimización del rendimiento
4. Laboratorio: El mantenimiento de Windows 10

Solución de problemas

1. Administración de dispositivos y controladores
2. Recuperación de archivos
3. Recuperación de dispositivos
4. Laboratorio: Solución de problemas y recuperación