



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

## ***Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración***

Información gratis Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración

**Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración

# ***Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración***

**Duración:** 200 horas

**Precio:** 199 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración

### Descripción

El Software Windows Server 2016 está diseñado para aumentar la seguridad, aumentar la disponibilidad, reducir el uso de recursos con Nano Server, administrar con agilidad gracias a los contenedores de Windows Server y Hyper-V, ahorrar en costes creando un almacenamiento definido por software y conseguir una automatización con la misma eficacia que la nube. Este Curso de Windows Server 2016. Administración y Configuración te ofrece una formación especializada en este ámbito.

### Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

**cursos Homologados**

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

**cursos online**

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

## A quién va dirigido

El curso de Windows Server 2016. Administración y Configuración está dirigido a todas aquellos profesionales de la TIC, a profesionales de Microsoft o Windows que quieran actualizar sus conocimientos o administradores de sistemas y técnicos en informática que deseen formarse en esta versión del sistema operativo servidor de Microsoft.

## Objetivos

- Identificar los distintos roles y características que presenta Windows Server 2016.
- Llevar a cabo la implementación y administración de Hyper-V.
- Conocer los Servicios de dominio de Active Directory
- Creación de un grupo de servidores e instalación de roles con una instalación en modo Core.
- Saber implementar un servidor DHCP.
- Poner en práctica la papelera de reciclaje de AD y las directivas de contraseña muy específicas.
- Realizar la Gestión del sistema de archivos DFS.
- Administrar las directivas de grupo.
- Gestionar la política de seguridad.

## Para que te prepara

El presente curso de Windows Server 2016. Administración y Configuración te prepara para obtener unos conocimientos profesionales sobre la correcta instalación y configuración de la última versión de Windows Server.

## Salidas laborales

Informáticos, Experto en Windows Server, Técnicos de soporte.

## Titulación

Doble Titulación Expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL y Avalada por la Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL



TITULACIÓN EXPEDIDA POR  
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL  
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

**CUALIFICA2**



Titulación Avalada Para El  
Desarrollo De Las Competencias  
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

El/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo. Consejo Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (plum, Resolución 60/46)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



## Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- 
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.





### **Plazo de finalización**

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las materiales del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

### **Bolsa de empleo**

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

### **Club de alumnos**

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### **Revista digital**

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## Programa formativo

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ROLES Y CARACTERÍSTICAS

1. Organización del libro
2. Roles
  - 1.- El acceso remoto
  - 2.- Hyper-V
  - 3.- DHCP - Dynamic Host Configuration Protocol
  - 4.- DNS - Domain Name System
  - 5.- IIS - Internet Information Services
  - 6.- Active Directory Domain Services (AD DS)
- 3.- Active Directory Federation Services (AD FS)
  - 1.- Active Directory Rights Management Services (AD RMS)
- 4.- Active Directory Certificate Service (AD CS)
  - 1.- Servicios de implementación de Windows (Windows Deployment Services WDS)
  - 2.- Servicio de acceso y directivas de redes
  - 3.- WSUS
  - 4.- Servicios de archivos e iSCSI
5. Características
  - 1.- Cifrado de datos BitLocker
  - 2.- Clúster de conmutación por error
  - 3.- Equilibrio de la carga de red
  - 4.- Administración de directivas de grupo
  - 5.- Herramientas de migración de Windows Server
  - 6.- Servicio de administración de direcciones IP

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. HYPER-V

1. Introducción
2. Implementación de Hyper-V
  - 1.- Las máquinas virtuales en Hyper-V
  - 2.- La memoria dinámica con Hyper-V
3. El disco duro de las máquinas virtuales
  - 1.- Los distintos tipos de discos
  - 2.- Administración de un disco duro virtual
  - 3.- Los discos de diferenciación
  - 4.- Los checkpoints en Hyper-V
  - 5.- Compartición de un disco VHD
  - 6.- Redimensionar el tamaño de un VHD en caliente

- 4.Administración de las redes virtuales
- 5.Administración de las máquinas virtuales
  - 1.- Actualizar el nivel de una VM
  - 2.- Nuevas funcionalidades
- 6.Introducción a los contenedores

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTALACIÓN DEL ENTORNO DE PRUEBAS

- 1.El entorno de pruebas
  - 1.- Configuración necesaria
  - 2.- Instalación de Windows Server 2012 R2
- 2.Creación de las máquinas virtuales
  - 1.- Esquema de la maqueta
  - 2.- Máquina virtual AD1
  - 3.- Máquina virtual AD2
  - 4.- Máquina virtual SV1
  - 5.- Máquina virtual SRVCore
  - 6.- Máquina virtual CLI10-01
  - 7.- Los puntos de control

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. SERVICIOS DE DOMINIO DE ACTIVE DIRECTORY

- 1.Presentación de los servicios de Active Directory
  - 1.- El bosque
  - 2.- El dominio y la arborescencia de dominios
  - 3.- La unidad organizativa
  - 4.- Los objetos
  - 5.- Las particiones de Active Directory
  - 6.- Los maestros de operaciones FSMO
  - 7.- El catálogo global
  - 8.- Los sitios AD
  - 9.- Replicación intrasitio y replicación intersitio
  - 10.- Nivel funcional del dominio y del bosque
- 2.Promoción de un controlador de dominio
  - 1.- Requisitos previos necesarios para promocionar un servidor
  - 2.- Instalación de un dominio nuevo en un bosque nuevo
  - 3.- Instalación de un servidor en modo RODC
  - 4.- Verificaciones que se deben realizar tras la instalación de un controlador de dominio
- 3.Reinicio del AD
  - 1.- Detener/iniciar los servicios de Active Directory con la consola MMC Services
  - 2.- Detener/iniciar los servicios de Active Directory con la consola de comandos
- 4.Eliminar un controlador de dominio
  - 1.- Eliminar un controlador de dominio de un dominio
- 5.Clonación de un controlador de dominio virtualizado
  - 1.- Los distintos componentes de la clonación
  - 2.- Requisitos previos a la clonación
  - 3.- Implementar la solución de clonación

- 4.- Exportación e importación del controlador de dominio origen con Hyper-V 2012 R2
- 6.Administración de acceso con privilegios
- 7.Actualización de un controlador de dominio 2012 R2
  - 1.- Auditar el estado de salud
  - 2.- Actualización del esquema
  - 3.- Actualización de los controladores de dominio
- 8.Uso de Azure Active Directory
  - 1.- Funcionalidades ofrecidas por Azure AD
  - 2.- Sincronización de un directorio local
  - 3.- Administración de los usuarios en Azure
  - 4.- Autenticación multifactor en Azure
  - 5.- El portal web Self-Service

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONSOLA ADMINISTRADOR DEL SERVIDOR

- 1.El administrador del servidor
  - 1.- Creación de un grupo de servidores
  - 2.- Instalación remota de un rol
- 2.Herramientas de administración de servidor remoto
  - 1.- Descarga de los archivos RSAT
  - 2.- Instalación de las herramientas de administración
- 3.Servidor en modo instalación mínima
- 4.Instalación de roles con una instalación en modo Core
  - 1.- Mostrar la lista de roles y características
  - 2.- Agregar un rol o una característica
  - 3.- Quitar un rol o característica
- 5.Agregar/eliminar la interfaz gráfica
- 6.Eliminación del grupo de servidores

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ADMINISTRACIÓN DE OBJETOS ACTIVE DIRECTORY

- 1.La cuenta de usuario
  - 1.- Creación de un usuario
  - 2.- Propiedades del objeto usuario
  - 3.- Creación de un modelo de usuario
  - 4.- El token de acceso
  - 5.- Creación de un usuario en PowerShell
- 2.Los grupos en Active Directory
  - 1.- Tipos de grupos
  - 2.- Ámbito de los grupos
  - 3.- Identidades especiales en AD
  - 4.- Creación de un grupo
  - 5.- Creación de un grupo en PowerShell
- 3.La cuenta de equipo
  - 1.- El contenedor Computers
  - 2.- Canal seguro entre el controlador de dominio y el puesto
  - 3.- Unión de un equipo por línea de comandos

4. La papelera de reciclaje de Active Directory

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPLEMENTACIÓN DE UN SERVIDOR DHCP**

1. Rol y funcionamiento del servicio DHCP
2. Instalación y configuración del rol DHCP
  - 1.- Agregar un nuevo ámbito
  - 2.- Configuración de las opciones DHCP
  - 3.- Reserva de concesión DHCP
  - 4.- Implementación de filtros
3. Base de datos del servicio DHCP
  - 1.- Copia de seguridad y restauración de la base de datos
4. Alta disponibilidad del servicio DHCP
5. Administración de DHCP en PowerShell
  - 1.- Instalación del rol DHCP
  - 2.- Creación del ámbito
  - 3.- Migración del rol DHCP
6. IPAM
  - 1.- Las especificaciones de IPAM
  - 2.- Característica IPAM
  - 3.- Instalación de IPAM
  - 4.- Operaciones sobre las direcciones IP
  - 5.- Supervisión y administración de servidores DNS y DHCP
  - 6.- Consulta de los registros y eventos de auditoría
7. Atribución basada en una directiva
  - 1.- Atribución de direcciones

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. LOS SERVICIOS DE RED EN WINDOWS SERVER**

1. Introducción al direccionamiento IPv4
  - 1.- El modelo OSI
  - 2.- Los equipamientos de la red
  - 3.- El enrutamiento
  - 4.- La red WAN
  - 5.- Direccionamiento IPv4
2. Introducción a IPv6
  - 1.- Direccionamiento IPv6
  - 2.- Tipos de direcciones IPv6
  - 3.- Índice de zona
3. Configuración de la tarjeta de red
  - 1.- Configuración por línea de comandos
  - 2.- Configuración mediante la interfaz gráfica
  - 3.- Creación de un NIC Teaming
4. Configuración del Centro de redes y recursos compartidos
  - 1.- Abrir el Centro de redes y recursos compartidos
  - 2.- Configurar una conexión de red VPN
  - 3.- Uso compartido y detección



- 4.- Tipos de ubicaciones de red
- 5.El servidor VPN SSTP
- 6.La norma 802.11
- 7.Protocolo NAT
  - 1.- Agregar un servicio de acceso remoto
  - 2.- Propiedades del servidor NAT
  - 3.- Propiedades de las interfaces utilizadas por NAT
- 8.Protección de acceso a la red (NAP)
  - 1.- Presentación del servicio NAP
  - 2.- Arquitectura del cliente NAP
  - 3.- Arquitectura del servidor NAP
- 9.-Las distintas directivas en NAP
- 10.La funcionalidad Equilibrio de carga de red
- 11.Nano Server
  - 1.- Creación de la imagen virtual
  - 2.- Creación de la máquina virtual
  - 3.- Configuración de Nano Server

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. IMPLEMENTACIÓN DE UN SERVIDOR DNS

- 1.Presentación del servicio DNS
  - 1.- Sistema jerárquico
- 2.Instalación del rol Servidor DNS
- 3.Administración de las zonas DNS
  - 1.- Creación de una zona de búsqueda directa secundaria
  - 2.- Creación de una zona de búsqueda directa principal
  - 3.- Creación de una zona de búsqueda inversa
  - 4.- Creación de una zona GlobalNames
- 4.Administración del servidor DNS
  - 1.- Eliminar registros
  - 2.- Definir la caducidad de las zonas
  - 3.- Activar la limpieza automática
  - 4.- Realizar una limpieza manual
  - 5.- Los distintos tipos de reenviadores
  - 6.- Uso de estadísticas a nivel del servicio DNS
  - 7.- Creación de la política DNS
  - 8.- Administración de DNS mediante PowerShell
- 5.Administración de registros

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. IMPLEMENTACIÓN DE UN SERVIDOR DE ARCHIVOS

- 1.El sistema de archivos NTFS
  - 1.- Las autorizaciones NTFS
  - 2.- Herencia de autorizaciones
  - 3.- La autorización efectiva
- 2.Tolerancia a fallos de un sistema de archivos
  - 1.- RAID 0

- 2.- RAID 1
- 3.- RAID 5
- 3. Diferencias entre un DAS y una SAN
  - 1.- Tablas de partición MBR y GPT
- 4. Implementación de un espacio de almacenamiento
  - 1.- La funcionalidad Espacio de almacenamiento
  - 2.- Opciones de configuración de los discos virtuales
  - 3.- Definición de una carpeta compartida
  - 4.- Ver los recursos compartidos en función de los permisos de acceso
  - 5.- Desduplicación de datos
- 5. Las instantáneas
- 6.- Implementación de instantáneas en el servidor
  - 1.- Recuperación de un archivo
- 7. El rol Servicios de impresión
  - 1.- Agregar el rol Servicios de impresión
  - 2.- Agregar una impresora en red
  - 3.- Administración de impresoras a través de la consola
  - 4.- Administración del despliegue de impresoras
  - 5.- Búsqueda de impresoras en Active Directory
- 8. Rol de servidor de archivos
  - 1.- Instalación del rol de servidor de archivos
  - 2.- Implantación y administración de cuotas
  - 3.- Implementación del filtrado de archivos
  - 4.- Administración de informes de almacenamiento
  - 5.- Migración de un servidor de archivos mediante PowerShell

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. GESTIÓN DEL SISTEMA DE ARCHIVOS DFS

- 1. Vista del conjunto del sistema de archivos DFS
  - 1.- Tecnología de sistemas de archivos DFS
  - 2.- Funcionamiento de los espacios de nombres DFS
  - 3.- Escenarios que utilizan el sistema de archivos DFS
- 2. El espacio de nombres
  - 1.- Tipos de espacios de nombres DFS
  - 2.- Instalación del espacio de nombres
  - 3.- Configuración del espacio de nombres
- 3. Resumen de funcionalidades aportadas por 2012 R2
- 4. La replicación en DFS
  - 1.- Presentación de la replicación
  - 2.- Grupo de replicación
  - 3.- Implementación de la replicación DFS
  - 4.- Los Cmdlets PowerShell
- 5. Uso de informes
- 6. Creación de un espacio de nombres con PowerShell

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. INFRAESTRUCTURA DE DIRECTIVAS DE GRUPO

- 1.Introducción a las directivas de grupo
  - 1.- Orden de aplicación en el puesto de trabajo
  - 2.- Herramienta de administración de GPO (GPMC)
  - 3.- GPO de inicio
  - 4.- Presentación de las CSE (extensiones del lado cliente)
- 2.Procesamiento de bucle
  - 1.- Los modos Fusionar y Sustituir
- 3.Administración de las directivas de grupo
  - 1.- Creación de un objeto y vinculación a una OU
  - 2.- Eliminación de un vínculo
  - 3.- Uso de filtros en las plantillas administrativas
- 4.Plantillas administrativas
  - 1.- Archivo ADMX/ADML
  - 2.- Creación de un almacén central
- 5.Administración de la herencia
  - 1.- Bloquear la herencia
  - 2.- Aplicar una directiva de grupo
- 6.Preferencias de directivas de grupo
  - 1.- Presentación de las preferencias de las directivas
  - 2.- Configuración de parámetros mediante preferencias
- 7.Ejecución de scripts PowerShell con una GPO
  - 1.- Creación de un usuario local
  - 2.- Modificación de la contraseña

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. GESTIÓN DE LA POLÍTICA DE SEGURIDAD

- 1.Las directivas por defecto
- 2.Las directivas de auditoría
  - 1.- Auditar el acceso a recursos y carpetas compartidos
- 3.Gestión de la seguridad
  - 1.- Directiva de contraseña muy específica mediante interfaz gráfica
  - 2.- Creación e importación de una plantilla de seguridad
  - 3.- Comparación de la configuración en curso con la plantilla
- 4.Configuración de User Access Control
  - 1.- Uso de AppLocker
- 5.El certificado digital
  - 1.- Encriptación mediante EFS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 14. REPARAR LAS DIRECTIVAS DE GRUPO

- 1.Contenedor de directivas de grupo
- 2.Uso de la herramienta GPOTool
- 3.Conjunto resultante de directivas
  - 1.- Uso del comando RSOP
  - 2.- Uso del comando gpresult
  - 3.- Resultado de la directiva de grupo
- 4.Operación de mantenimiento en la infraestructura

- 1.- Copia de seguridad de una directiva
- 2.- Restauración e importación de una directiva

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 15. INSTALAR EL SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN**

1. Presentación del boot PXE
2. Presentación y requisitos previos
  - 1.- WDS para Windows Server 2008 R2
  - 2.- WDS para Windows Server 2012 R2
  - 3.- Requisitos previos del rol
3. Implementación de WDS
  - 1.- Instalación del servidor
  - 2.- Configuración del servidor
  - 3.- Agregar una imagen de arranque y de instalación
4. Despliegue de un sistema operativo
  - 1.- Creación de una imagen de captura
  - 2.- Captura de un puesto de referencia
  - 3.- Despliegue por multidifusión
  - 4.- Dispositivos preconfigurados de Active Directory
5. Creación de un archivo de respuestas

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 16. ADMINISTRAR Y SUPERVISAR LOS SERVIDORES**

1. Administrador de tareas
2. Monitor de recursos
3. Monitor de rendimiento
  - 1.- Agregar un contador
  - 2.- Creación de un conjunto de recopiladores de datos
4. El entorno WinRE
  - 1.- Comando bcdedit
  - 2.- Reparar la secuencia de arranque
5. El Visor de eventos
  - 1.- Creación de una vista personalizada
  - 2.- Asociación de una tarea a un evento
  - 3.- Implementar suscripciones
6. El firewall de Windows Server
  - 1.- Perfil de red
  - 2.- Configuración del firewall
  - 3.- Comprobar la regla
7. Copia de seguridad en Windows Server
  - 1.- Instalación de la funcionalidad de copia de seguridad
  - 2.- Creación de una copia de seguridad manual
  - 3.- Restauración de un archivo o una carpeta

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 17. DISTRIBUIR LAS ACTUALIZACIONES CON WSUS**

1. Presentación de WSUS
2. Implementación de un servidor de actualizaciones
3. Administración de WSUS

- 1.- Creación de grupos de equipos
- 2.- Configuración de los equipos cliente
- 3.- Aprobación y despliegue de actualizaciones
- 4.- Administración de WSUS por línea de comandos
- 5.- Implementación de SSL para WSUS
- 6.- Administración de los Builds Windows 10 con WSUS

4.Creación de informes

#### UNIDAD DIDÁCTICA 18. POWERSHELL

- 1.Introducción a PowerShell
  - 1.- Presentación de PowerShell
  - 2.- La consola PowerShell
- 2.-La consola Windows PowerShell ISE
- 3.Ayuda con PowerShell
- 4.La sintaxis PowerShell
  - 1.- Comentarios
  - 2.- Las comillas
  - 3.- Las variables
- 5.Los bucles en PowerShell
  - 1.- El bucle While
  - 2.- El bucle Do-While
  - 3.- El bucle For
- 6.PowerShell V5

### PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Active Directory, administracion, configuración, controlador de dominio, DHCP, directivas de grupo, Directorio, DNS, Herramientas, Hyper-V, instalación, Microsoft, NTFS, Powershell, Red, Seguridad, Servidor, servicios, usuario, Windows Server 2016, WSUS



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

### FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**