EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Postgrado en Windows Server 2008. Active Directory y Configuración de Directivas de Grupo (GPO)

Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **Euroinnova**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas** y acreditaciones

4 | By **EDUCA EDTECH Group**

5 | **Metodología LXP**

6 | **Razones** por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y **Becas**

8 | Métodos de **pago**

9 | **Programa** Formativo

10 | **Temario**

11 | Contacto

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de **19** años de experiencia	Más de **300k** estudiantes formados	Hasta un **98%** tasa empleabilidad
Hasta un **100%** de financiación	Hasta un **50%** de los estudiantes repite	Hasta un **25%** de estudiantes internacionales

Ver en la web

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Desde donde quieras y como quieras,

Elige Euroinnova

QS, sello de excelencia académica

Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.**

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.

QS STARS™ RATING SYSTEM
Online Learning

Ranking Educativo Innovatec

EUROPEAN EXCELLENCE EDUCATION

EL MUNDO

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD
CyberEOP

MASTER

Ver en la web

ALIANZAS Y ACREDITACIONES

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group** , que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación

EDUCA EDTECH Group

ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

EDUCA business school

educaopen tech school

Educa.Pro

ceupe European Business School

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

UDAVINCI

Structuralia Engineering eLearning

Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.

1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.

2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.

3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.

4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.

5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.

6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

Programas

PROPIOS UNIVERSITARIOS OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología

100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.

APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva

EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.

NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.

5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.

6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.**

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:

educapay

Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

mastercard maestro VISA PayPal

bizum amazon pay Pay G Pay

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:

OXXO mercado pago DISCOVER efecty Diners Club INTERNATIONAL CMR Falabella

y muchos mas...

CONFIANZA ONLINE

Protección al Comprador

Ver en la web

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Postgrado en Windows Server 2008. Active Directory y Configuración de Directivas de Grupo (GPO)

DURACIÓN
420 horas

MODALIDAD
ONLINE

ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica

Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Num. Resolución 6049)

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

El Postgrado en Windows Server 2008. Active Directory y Configuración de Directivas de Grupo (GPO) es una oportunidad excepcional para adentrarte en el mundo de la administración de sistemas y redes, un sector en constante crecimiento y con alta demanda laboral. En la actualidad, las empresas buscan profesionales capacitados que dominen las tecnologías de administración de servidores y políticas de seguridad para garantizar la eficiencia y protección de sus infraestructuras. Este curso te permitirá adquirir habilidades avanzadas en la gestión de Active Directory, desde la creación y administración de cuentas de usuario y equipos, hasta la implementación de políticas de grupo (GPO) y la configuración de DNS. Aprenderás a manejar las delegaciones de control y a utilizar herramientas como RSAT para una administración efectiva. Además, te sumergirás en la administración física de Active Directory y la configuración de subdominios. ¿Por qué elegirnos? Porque ofrecemos una formación online de calidad, diseñada para que adquieras de manera flexible y dinámica los conocimientos necesarios para sobresalir en el ámbito de la administración de servidores. Con nosotros, aprenderás a resolver problemas, mantener la infraestructura de Directorio Activo y configurar políticas de seguridad, habilidades clave que te abrirán puertas en el mercado laboral. No pierdas la oportunidad de convertirte en un experto en Windows Server 2008 y destacar en un sector en auge.

Objetivos

- Comprender la estructura y funcionamiento de Active Directory en Windows Server 2008.
- Configurar y gestionar cuentas de usuario y equipo en Active Directory.
- Administrar grupos y delegar permisos en Active Directory utilizando RSAT.
- Implementar y administrar directivas de grupo (GPO) para gestionar políticas de seguridad.
- Configurar y gestionar el Controlador de Dominio de Solo Lectura (RODC).
- Instalar y configurar Active Directory y DNS para AD DS.
- Resolver problemas y realizar mantenimiento en Active Directory y políticas de grupo.

A quién va dirigido

El curso de Postgrado en Windows Server 2008. Active Directory y Configuración de Directivas de Grupo (GPO) está dirigido a profesionales y titulados del sector IT que deseen ampliar o actualizar sus conocimientos en la gestión de Active Directory, configuración de cuentas de usuario y equipo, administración de GPOs y resolución de problemas. Esta formación es complementaria y no habilitante para el ejercicio profesional.

Para qué te prepara

El curso de Postgrado en Windows Server 2008. Active Directory y Configuración de Directivas de Grupo (GPO) te prepara para gestionar y administrar infraestructuras de red basadas en Windows Server 2008, incluyendo la creación y mantenimiento de dominios, usuarios y equipos en Active

Directory. Aprenderás a implementar y configurar DNS para AD DS, gestionar políticas de grupo para seguridad y configuración de sistemas, y resolver problemas comunes en la administración de redes. Esta formación es complementaria y no habilitante para el ejercicio profesional.

Salidas laborales

- Administrador de sistemas Windows Server - Especialista en Active Directory - Consultor en políticas de grupo (GPO) - Técnico en gestión de usuarios y equipos - Experto en delegación de control y permisos - Responsable de seguridad informática y auditoría - Ingeniero en infraestructura de servidores - Analista de rendimiento y monitorización - Técnico en resolución de problemas de servidores - Consultor en implementación de servicios de directorio y subdominios

TEMARIO

MÓDULO 1. WINDOWS SERVER 2008

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACTIVE DIRECTORY: GRUPOS Y DOMINIOS

1. ¿Qué son los grupos de trabajo?
2. ¿Quién pertenece a un dominio?
3. Active Directory: Administración lógica y física
4. Active Directory: Estructura
5. Añadir dominio
6. Añadiendo dispositivos al dominio
7. Inicio de sesisón
8. Estructura lógica del dominio
9. Unidades organizativas
10. Diseños Jerárquicos básicos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ACTIVE DIRECTORY: CUENTAS DE USUARIO Y EQUIPO

1. Esquema de Active Directory
2. Cuentas de usuario
3. Propiedades del usuario de dominio
4. Plantillas para crear usuarios
5. Cuentas de equipo
6. Crear cuenta de equipo por defecto
7. Búsquedas en Active Directory

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GRUPOS EN ACTIVE DIRECTORY

1. ¿Qué es un grupo?
2. Active Directory: Tipos de Grupos
3. Estrategia de grupos
4. Grupos y OU

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DELEGACIÓN DE CONTROL: PERMISOS Y RSAT

1. Introducción a la delegación de control
2. Ojetos Active Directory: Permisos especiales
3. Asistente para delegación de control
4. Usuarios del dominio integrados en AD
5. Remote Server Administration Tools (RSAT)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN GPO: DIRECTIVAS DE GRUPO

1. Introducción a las GPO
2. Características de las directivas de grupo
3. Directivas de grupo: Administración

4. Consola de administración de directivas de grupo (GPMC)
5. Propiedades de directiva de grupo
6. Fine-Grained Password: Configuración a través de PSO

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTIVE DIRECTORY: ADMINISTRACIÓN FÍSICA

1. Estructura de Red
2. Introducción a la Administración física
3. Relación de Confianza

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RODC: CONTROLADOR DE DOMINIO DE SÓLO LECTURA

1. Instalación de RODC
2. PRP: Directivas de replicación de contraseñas
3. Validación de usuarios en RODC

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INTRODUCCIÓN A LIGHTWEIGHT DIRECTORY SERVICES (AD LDS)

1. Conexión mediante ADSIEDIT a Active Directory
2. Introducción a AD LDS

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SUBDOMINIO: CREACIÓN

1. Primeros pasos para la creación de un subdominio
2. Herramienta MMC
3. Esquema

MÓDULO 2. WINDOWS SERVER 2008: CONFIGURATION ACTIVE DIRECTORY

UNIDAD DIDACTICA 1. ACTIVE DIRECTORY (AD): INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

1. Instalación Active Directory (AD)
2. Controlador de dominio (RODC)
3. Configuración de AD DS roles de controlador de dominio

UNIDAD DIDACTICA 2. DNS: CONFIGURACIÓN PARA AD DS

1. Introducción e integración de servicio DNS
2. Configura una zona DNS integrada
3. Configurar un servidor DNS de sólo lectura

UNIDAD DIDACTICA 3. OBJETOS DE DIRECTORIO ACTIVO: CONFIGURACIÓN

1. Introducción objetos de Directorio Activo
2. Gestión automática de dominios
3. Delegación en Active Directory
4. Relación de confianza

UNIDAD DIDACTICA 4. DIRECTORIO ACTIVO: CONFIGURACIÓN Y REPLICACIÓN DE SITIOS

1. Replicación de sitios en AD DS
2. Directorio Activo: Configuración de Sitios
3. Monitorización

UNIDAD DIDACTICA 5. POLÍTICAS DE GRUPO

1. Políticas de grupo: Introducción
2. Consola de administración de directivas de grupo (GPMC)
3. Directiva de grupo: Evaluación de la Aplicación de objetos
4. Administración desde GPMC
5. Delegar permisos para la administración de directivas

UNIDAD DIDACTICA 6. CONFIGURACIÓN DE POLÍTICAS DE GRUPO

1. Gestor de Políticas de Grupo
2. Scripts scripts y de redirección de carpetas mediante políticas de grupo
3. Plantillas administrativas
4. Desplegar el software mediante la política de grupo

UNIDAD DIDACTICA 7. POLÍTICAS DE GRUPO: CONFIGURANDO POLÍTICAS DE SEGURIDAD

1. Introducción a las políticas de seguridad
2. Política de contraseñas
3. Directivas de restricción de software (SRP)
4. Plantillas de seguridad

UNIDAD DIDACTICA 8. VISOR DE SUCESOS Y MONITOR DE RENDIMIENTO

1. Auditar mediante Visor de sucesos
2. Detección de problemas, monitor de rendimiento y fiabilidad
3. Supervisión de los servicios de directorio

UNIDAD DIDACTICA 9. MANTENIMIENTO AD

1. Controladores de dominio de AD DS: Mantenimiento
2. Servicios de Directorio Activo: Realizando copia de seguridad
3. Restauración de servicios AD

UNIDAD DIDACTICA 10. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. Resolución de problemas en servicios de Directorio Activo
2. Integración de DNS con AD DS: Problemas / Solución
3. Replicación de AD DS: Problemas / Solución

UNIDAD DIDACTICA 11. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE POLÍTICA DE GRUPO

1. Introducción a la solución de problemas de política de grupo
2. Solución de problemas de aplicación de la política de grupo
3. Solución de problemas de configuración de la política de grupo

UNIDAD DIDACTICA 12. APLICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE DOMINIO DE LOS SERVICIOS DE DIRECTORIO ACTIVO

1. Descripción del despliegue de AD DS

MÓDULO 3. LAS DIRECTIVAS DE GRUPO (GPO)

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN DIRECTIVAS DE GRUPO

1. Introducción a las directivas de grupo
2. Buenas técnicas de utilización
3. Nuevas funcionalidades de las directivas de grupo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GPO Y AD

1. Introducción al Active Directory
2. Las directivas sobre los puestos de trabajo
3. Entorno multibosque
4. Creación y ciclo de vida de una directiva de grupo
5. Aplicación de directivas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ADMINISTRAR LAS DIRECTIVAS GPMC

1. Introducción a la GPMC
2. Gestión y Administración de las GPO
3. Consola de administración de directivas de grupo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREFERENCIAS DE DIRECTIVA DE GRUPO

1. Introducción a las preferencias de directiva de grupo
2. Tipos depreferencias
3. Configuración de los objetos de preferencias
4. Funcionamiento y ectructura de las preferencias de directiva

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ADMX, ADML

1. Introducción
2. Los archivos ADM y ADMX
3. ADMX y ADML

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALMACÉN CENTRAL Y FILTROS WMI

1. Introducción al almacén central
2. Plantillas administrativas: Fuentes externas
3. ADMX Migrator
4. Filtros WMI

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SEGURIDAD EN LAS GPO

1. Introducción a las directivas de grupo de seguridad

2. Crear dominio y directivas por defecto
3. Configuracuión de Default Domain Policy
4. Seguridad y contraseñas
5. Directiva de restricción de software

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CORRECIÓN DE ERRORES DE GPO

1. Introducción a la correción de errores
2. Herramientas de diagnóstico de errores
3. Registros de eventos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. GPO, CLOUD COMPUTING Y CLIENTES LIGEROS

1. Diferencias entre la nube privada y Nube pública
2. Arquitecturas basadas en clientes ligeros
3. GPO y Cloud

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CASOS PRÁCTICOS

1. Introducción
2. Casos prácticos

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	+34 900 831 200	Argentina	54-(11)52391339
Bolivia	+591 50154035	Estados Unidos	1-(2)022220068
Chile	56-(2)25652888	Guatemala	+502 22681261
Colombia	+57 601 50885563	Mexico	+52-(55)11689600
Costa Rica	+506 40014497	Panamá	+507 8355891
Ecuador	+593 24016142	Perú	+51 1 17075761
El Salvador	+503 21130481	República Dominicana	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

formacion@euroinnova.com

www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España

Latino America

Reública Dominicana

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA

INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

By
EDUCA EDTECH
Group