Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración



Formación Continua

Elige Formación Continua para avanzar en tu desarrollo profesional
Te lo gestionamos todo

ÍNDICE

1 | Somos Formación Continua

2 | Rankings

3 | Alianzas y Acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodologías de aprendizaje

6 | Razones por las que elegir Formación Continua

7 | Programa Formativo

8 | Temario

9 | Contacto



01. Somos Formación Continua

Formación Continua es una entidad especializada en **formación para profesionales,** de la mano de INESEM Business School, orientada a la actualización y mejora continua de **competencias prácticas y actualizadas para el mercado laboral actual.**

Hoy en día, la tecnología y la normativa evolucionan a gran velocidad, por eso en Formación Continua ofrecemos **respuestas formativas adaptadas a las necesidades reales del mercado de trabajo.** Aplicamos la innovación tecnológica a todos los procesos de enseñanza y aprendizaje para facilitar una formación práctica, accesible y alineada con el desempeño profesional.

Diseñamos programas 100% online, flexibles y orientados a resultados, pensados para formar a profesionales en los perfiles más demandados, que buscan reciclarse, especializarse o avanzar en su carrera sin interrumpir su actividad laboral. Todo ello se sustenta en una base sólida, definida por nuestros objetivos y valores, y por un firme compromiso con la calidad de la formación para el empleo.

Nuestra formación se basa en:

- Contenidos actualizados y aplicables desde el primer día
- Aprendizaje práctico y progresivo
- Acompañamiento académico durante todo el proceso
- Adaptación a distintos perfiles profesionales

Programas impartidos a profesionales de **múltiples sectores**

+500k
Estudiantes y profesionales formados

+92%
Tasa de empleabilidad

+20
Años de experiencia en formación

Hasta un
100%
de bonificación

+3.500
Empresas

02. Rankings de Formación Continua

Formación Continua ha recibido **reconocimiento a nivel nacional e internacional** gracias a su compromiso **con la innovación educativa y la actualización constante de sus programas.**

Para evaluar su posición en distintos rankings y valoraciones, se consideran indicadores como la percepción de alumnos y profesionales, la calidad y excelencia de sus programas, el compromiso social y la inclusión, su enfoque en la formación digital y continua, así como la preparación y experiencia de su equipo académico y docente.

EL MUNDO

Ranking Educativo Innovatec

NOSOLOMASTER | RANKING Y OPINIONES SOBRE MASTER

webempresa

Webometrics RANKING WEB OF UNIVERSITIES

FSO RANKING

QS ONLINE LEARNING

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD CyberEOP

03. Alianzas y Acreditaciones

Relaciones institucionales

UNIVERSIDAD NEBRIJA

udima UNIVERSIDAD A DISTANCIA DE MADRID

Universidad Pontificia de Salamanca

Relaciones internacionales

TradingView

UNIVERSIDAD HEMISFERIOS

Acreditaciones y Certificaciones

Project Management Institute.

CNMV Comisión Nacional del Mercado de Valores

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001

AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001

IQNET LTD

04. By EDUCA EDTECH

Formación Continua es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, 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

Structuralia Engineering eLearning

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

UNIMIAMI International University of Miami

EDUCA business school

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

Educa.Pro

Educa PHAROS

ceupe European Business School

UDAVINCI

CAPMAN testing solutions



05. Metodología de Aprendizaje

Formación Continua orienta a resultados. Nuestra metodología combina formación práctica, flexibilidad total y un servicio de gestión para que empresas y profesionales solo tengan que centrarse en lo realmente importante: **aprender y crecer.**

NOSOTROS TE LO GESTIONAMOS TODO

Nos encargamos de todo el proceso formativo y administrativo, de principio a fin, para que no tengas que preocuparte por nada.

1. Gestión completa del crédito formativo
Analizamos tu situación, calculamos el crédito disponible y optimizamos su uso para que la formación sea una inversión real y no un gasto.

2. Tramitación administrativa sin complicaciones
Nos ocupamos de altas, comunicación, seguimiento y justificación, garantizando que el proceso sea ágil y correcto, sin riesgos.

3. Acompañamiento personalizado
Asesoramiento constante tanto para la empresa como para el alumno, resolviendo dudas y facilitando el proceso.

4. Formación 100% compatible con el trabajo
Modalidad online y flexible, diseñada para encajar en la jornada laboral sin interferencias.

5. Enfoque práctico y aplicable
Contenidos orientados a mejorar el desempeño profesional desde el primer día.



Formación Continua
inesem

METODOLOGÍA LXP

La metodología EDUCA LXP permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la IA 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. 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 IA 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

01 Razones por las que elegir Formación Continua

1. Nuestra Experiencia

- **Más de 20 años** de experiencia en formación profesional.
- **Más de 300.000** alumnos han confiado en nosotros.
- **Estudiantes de varios países.**
- **Formación 100% online** adaptada a tus necesidades.
- **Calidad y confianza avaladas** por nuestros años de trayectoria

2. Nuestro Equipo

Contamos con un equipo humano formado por profesionales especializados, comprometidos con ofrecer una atención personalizada y la máxima calidad educativa en cada etapa del aprendizaje.

3. Nuestra Metodología

Contamos con un equipo humano formado por profesionales especializados, comprometidos con ofrecer una atención personalizada y la máxima calidad educativa en cada etapa del aprendizaje.

100% ONLINE

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

TE ACOMPAÑAMOS

Seguimiento y tutorización durante todo el proceso formativo con un acompañamiento y soporte 24/7

EQUIPO DOCENTE EXPERTO

Profesionales que garantizan una experiencia formativa de alto nivel.

APRENDIZAJE PRÁCTICO Y ACTUALIZADO

Incorporamos conocimientos orientados a resultados reales y programas revisados periódicamente

4. Innovación y Recursos Propios

Disponemos de editorial propia y recursos digitales para ofrecer contenidos actualizados y adaptados a las necesidades del mercado.

Técnico de Windows Server 2016. Administración y Configuración

DURACIÓN 200 horas | **MODALIDAD** Online

Titulación

"Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. ""Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."


Formación Continua inesem

FORMACIÓN CONTINUA INESEM

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

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

NOMBRE DEL CURSO

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de inesem Business School.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXX.

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 ÁREA MANAGER

La Dirección Académica

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.

Objetivos

- Los objetivos a alcanzar con la realización de este Curso de Windows Server 2016 son los siguientes:
- 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 qué 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.

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.

Salidas laborales

- Tras realizar este Curso de Windows Server 2016 podrás trabajar en los departamentos Informáticos, de cualquier tipo de empresa. Desarróllate profesionalmente como experto en Windows Server, y conviértete en un profesional Técnico de soporte.

Idiomas

Español

Temario

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN E INSTALACIÓN DE WINDOWS SERVER

1. ¿Qué es Windows Server?
2. Tipos de instalación
3. Instalación de Windows Server
4. Particiones de disco y tipos de instalación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONFIGURACIÓN INICIAL

1. Administrador del servidor
2. Server Manager Dashboard
3. Roles
4. Features

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTIVE DIRECTORY

1. ¿Qué es Active Directory (AD)?
2. Árboles y bosques en Active Directory
3. Estructura física
4. Instalación Active Directory
5. Creación y administración de cuentas de usuario
6. Directrices para nuevas cuentas de usuario
7. Configuración de cuentas
8. Configuración de propiedades
9. Perfiles de usuario

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACCESO A RECURSOS MEDIANTE GRUPOS

1. Introducción a los grupos
2. Configuración de grupos universales
3. Configuración de grupos globales
4. Dominio Grupos locales
5. Seguridad y grupos de distribución
6. Grupos de trabajo y dominios
7. Seguridad y permisos
8. NTFS en archivos y carpetas
9. Recursos compartidos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMA DE ARCHIVOS DISTRIBUIDOS (DFS)

1. ¿Qué es un sistema de archivos distribuidos?
2. Instalación servicio DFS
3. Espacio de nombres DFS
4. Configuración carpetas y replicación
5. Informes de diagnóstico

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TCP/IP

1. Introducción al modelo TCP/IP
2. Protocolos, puertos y sockets de TCP/IP
3. Arquitectura TCP/IP de Microsoft
4. Direccionamiento IP

5. Subredes
6. IPv4 e IPv6
7. Configuración de red y cliente IPv6

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DNS Y DHCP

1. Instalación de servidor DNS
2. Configuración DNS
3. Infraestructura del servidor DNS
4. Función del servidor DHCP
5. Instalación y autorización del servidor DHCP
6. Configuración de ámbitos y opciones de DHCP
7. Administración de una base de datos de DHCP

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DISK MANAGEMENT

1. Administración de discos en Windows Server
2. Sistemas de archivos compatibles
3. Almacenamiento dinámico
4. Creación de volúmenes simples, distribuidos, divididos, reflejados y RAID 5
5. Cuotas de disco
6. Creación e impotación de discos duros virtuales
7. Espacios y grupos de almacenamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. BITLOCKER

1. ¿Qué es BitLocker?
2. Particionamiento de disco para BitLocker
3. Trusted Platform Module (TPM)
4. Modos operativos
5. Instalación y configuración de BitLocker

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ADMINISTRACIÓN REMOTA

1. Servicios de escritorio remoto (RDS)
2. Administrador del servidor de forma remota
3. Escritorio remoto para administración
4. Instalación y configuración de RDS
5. Opciones de administración remota

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PROTECCIÓN E IMPRESIÓN EN WINDOWS SERVER

1. Protección contra desastres en Windows Server
2. Copias de seguridad y restauración de datos
3. Comandos WBADMIN en PowerShell
4. Herramientas de recuperación de desastres
5. F8: Opciones de arranque
6. Reparación de Windows Server
7. Instalación y configuración de la consola de administración de impresión
8. Agregar nuevas impresoras
9. Configuración de dispositivos de impresión
10. Configuración de permisos de impresora

¿Quieres saber más sobre Formación Continua?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento te ayudará a identificar la mejor solución formativa para ti o tu empresa. Analizamos tus necesidades, resolvemos dudas y te explicamos cómo transformar la formación en una ventaja real.

Te informamos sobre nuestros programas, la gestión del crédito formativo y las opciones más adecuadas para tu crecimiento profesional.

Solicita información sin compromiso

¡Encuéntranos aquí!

Calle Camino de la Torrecilla, N.º 30, Edificio EDUCA EDTECH, Oficina 34, C.P. 18200 Maracena (Granada)

Horario atención al cliente

Lunes a jueves:
9:00h a 20:00h
Viernes:
de 9:00h a 15:00h

¿Hablamos?

+958 050 240

formacion.continua@inesem.com

www.formacioncontinua.eu

