



Instituto de Educación Informática

GRUPO INSTITUTO DE EDUCACIÓN

**MASTER MICROSOFT  
CERTIFIED IT PROFESSIONAL (MCITP)  
SERVER ADMINISTRATOR**



**CONVOCATORIA SEPTIEMBRE 2010**



Learning Solutions  
Custom Development Solutions



# Índice

<b>DENOMINACIÓN</b> .....	3
<b>DURACIÓN</b> .....	3
<b>OBJETIVOS</b> .....	3
<b>REQUISITOS PREVIOS / AUDIENCIA</b> .....	3
<b>DOCUMENTACIÓN Y MATERIAL</b> .....	3
<b>ESQUEMA DEL MASTER</b> .....	4
<b>CONTENIDOS</b> .....	5
Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS) .....	5
MCTS - Windows Server 2008 Active Directory Configuration (Examen 70-640) .....	5
MCTS - Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration (Examen 70-642) .....	5
MCTS - Windows Server 2008 Applications Infrastructure Configuration (Examen 70-643) .....	5
MCTS - Pro: Windows Server 2008, Server Administrator (Examen 70-646) .....	5

## DENOMINACIÓN

---

# MASTER MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008

## DURACIÓN

---

126 Horas

## OBJETIVOS

---

Obtención de la Certificación MCITP (Microsoft Certified Information Technology Professional) que acredita las aptitudes, conocimientos técnicos y experiencia en administración de Sistemas Windows.

- Dominar los aspectos de las tecnologías de la información aplicada a los ordenadores personales, tanto en lo referente a hardware como a software, haciendo hincapié en el funcionamiento y ensamblaje de un PC, periféricos, conceptos avanzados de hardware, fundamentos de sistemas operativos, capacidades multimedia, fundamentos de redes, mantenimiento preventivo y actualización; y resolución de problemas de hardware y de software.
- Administrar cuentas de usuarios y recursos de un entorno Windows Server 2008, unidades organizativas en el Directorio Activo e implantación de políticas de grupos para usuarios y ordenadores.
- Mantener los recursos, monitorizar el rendimiento del servidor y salvaguardar datos.
- Configurar un entorno de trabajo basado en Windows Server 2008.
- Al finalizar el curso los asistentes serán capaces de implantar, administrar y mantener una infraestructura de red basada en Windows Server 2008, incluyendo las tareas de enrutar, implantar, mantener servers de DHCP, DNS, WINS, IPSec, Certificados Digitales, implementar VPNs y acceso remoto para usuarios internos.
- En este curso los participantes aprenderán a Instalar y Configurar Microsoft ISA Server, como servidor Proxy, Servidor de Caché, Servidor de Redes Privadas Virtuales o como Firewall.

## REQUISITOS PREVIOS / AUDIENCIA

---

- FP II / III en Informática.
- Titulados en carreras técnicas.
- Titulados universitarios.
- Programadores en otras tecnologías

## DOCUMENTACIÓN Y MATERIAL

---

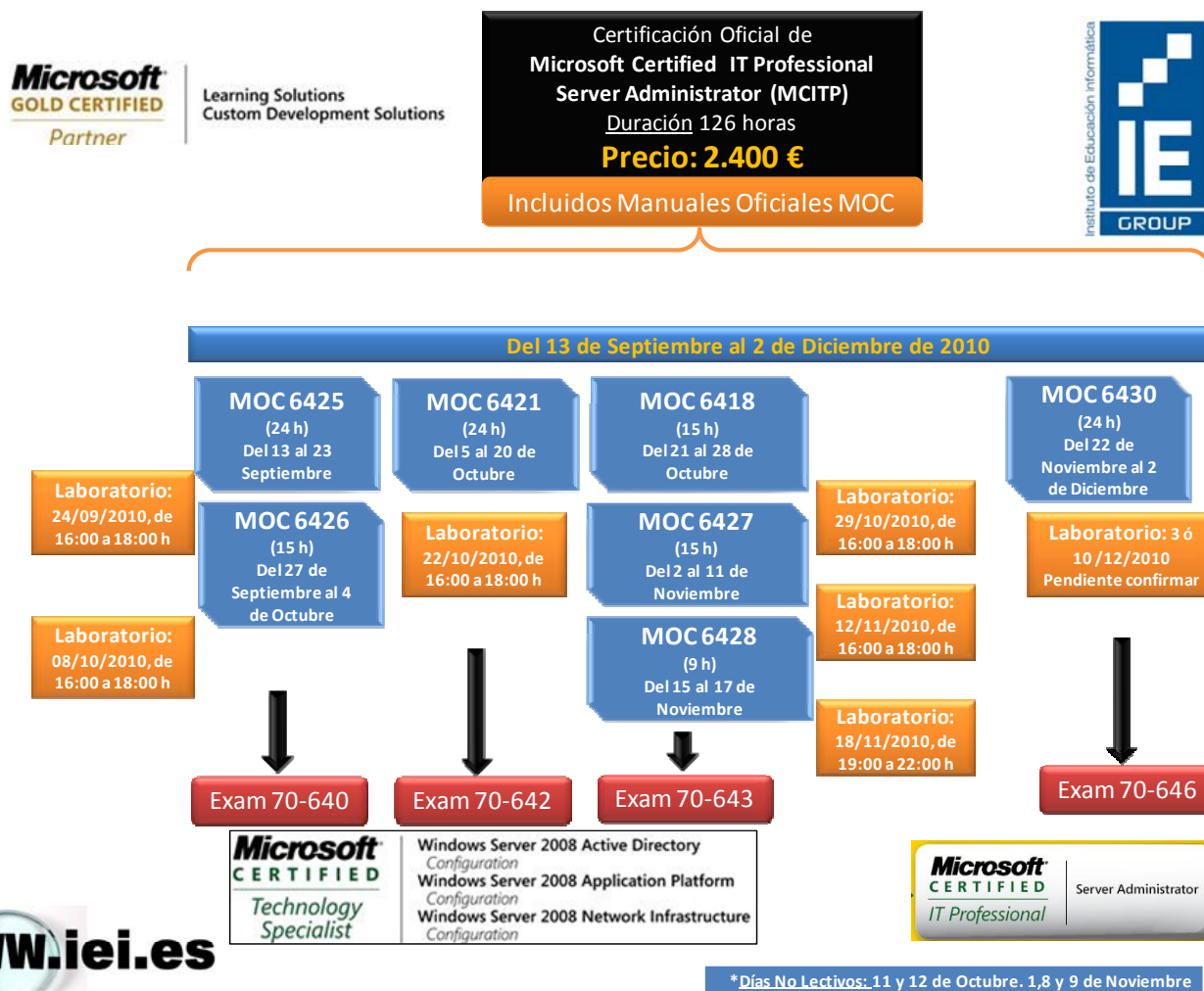
Los alumnos asistentes al curso recibirán el siguiente soporte:

- ✓ Manual Oficial Microsoft para cada MOC
- ✓ Bloc de notas y Bolígrafo.

Así mismo se repartirá entre los alumnos, a la finalización del curso, un diploma oficial Microsoft, que acredita la asistencia al mismo.

## ESQUEMA DEL MASTER

El Máster Microsoft Windows Server 2008, tiene la siguiente estructural:



\* **Máster:** Del 13 de Septiembre al 2 de Diciembre, de 19:00 a 22:00 horas, de Lunes a Jueves.

\* **Valor Añadido:** Laboratorios <sup>(1)</sup> con formador, gratuitos y voluntarios, a la finalización de cada módulo (fechas ver cronograma).

**Realizando la reserva de plaza antes del 30 de Julio, 1º Examen de Certificación Gratuito.**

\* (1) Los Laboratorios de prácticas, completarán las desviaciones horarias durante el Máster. (No se consideran lectivas para Forcem)

## CONTENIDOS

---

### Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS)

#### **MCTS - Windows Server 2008 Active Directory Configuration (Examen 70-640)**

Moc 6425: Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Active Directory Domain Services (24 Horas)

Moc 6426: Configuring and Troubleshooting Identity and Access Solutions with Windows Server 2008 Active Directory (15 Horas)

#### **MCTS - Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration (Examen 70-642)**

Moc 6421: Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure (24 Horas)

#### **MCTS - Windows Server 2008 Applications Infrastructure Configuration (Examen 70-643)**

Moc 6418: Deploying Windows Server 2008 (15 Horas)

Moc 6427: Configuring and Troubleshooting Internet Information Services in Windows Server 2008 (15 Horas)

Moc 6428: Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Terminal Services (9 Horas)

#### **MCITP - Pro: Windows Server 2008, Server Administrator (Examen 70-646)**

Moc 6430: Planning and Administering Windows Server 2008 Servers (24 Horas)



**18 años formando  
profesionales**



**Instituto de Educación Informática**  
**GRUPO INSTITUTO DE EDUCACIÓN**

**Instituto de Educación Informática y Desarrollo en Nuevas Tecnologías, S.A**

Pso. Castellana, 163 – 7ª Planta. 28046 – Madrid

☎ 91 571 71 61. Fax. 91 570 43 98

✉ comercial@iei.es

www.iei.es



Learning Solutions  
Custom Development Solutions

