



IFCM002PO. Cloud Computing

Sku: PIN_IFCM002PO

Horas: 30

OBJETIVOS

Implantar un proyecto de Cloud Computing.

CONTENIDOS

1. definición y características

- Introducción
- Definición del Cloud Computing
- Historia

2. Agentes que intervienen en el Cloud computing

- El Cloud Computing y el departamento IT
- Niveles del Cloud Computing
- ¿Qué es la virtualización?
- Centros de datos para Cloud

3. Como abordar un proyecto de cloud computing

- Ventajas y desventajas del Cloud Computing
- Análisis DAFO de la implantación del Cloud

4. Aspectos legales y seguridad del cloud computing

- ley de protección de datos (lopd)
- Propiedad intelectual
- Relaciones laborales
- Los retos del Cloud Computing
- Implementación de la seguridad en el Cloud Computing
- Análisis forense en el Cloud Computing
- Cloud Security Alliance (CSA)

5. Topología

- Tipos de nube
- Tipo de cloud que debo de usar
- La topología en el ámbito de los servicios cloud

6. El mercado del cloud computing

- La situación actual del Cloud Computing
- Ejemplos de soluciones disponibles en el mercado

7. Casos de éxito de cloud computing

- En España
- En el resto del mundo