



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

IFCM002PO CLOUD COMPUTING

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este Curso IFCM002PO CLOUD COMPUTING le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Hostelería y turismo. Con este CURSO IFCM002PO CLOUD COMPUTING el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y implantar un proyecto de cloud computing.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN Y CARACTERÍSTICAS

1. Introducción
2. Definición del Cloud Computing
3. Historia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AGENTES QUE INTERVIENEN EN EL CLOUD COMPUTING

1. El Cloud Computing y el departamento IT
2. Niveles del Cloud Computing
3. ¿Qué es la virtualización?
4. Centros de datos para Cloud

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CÓMO ABORDAR UN PROYECTO DE CLOUD COMPUTING

1. Ventajas y desventajas del Cloud Computing
2. Análisis DAFO de la implantación del Cloud

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASPECTOS LEGALES Y SEGURIDAD DEL CLOUD COMPUTING

1. Ley de Protección de Datos (LOPD)
2. Propiedad intelectual
3. Relaciones laborales
4. Los retos del Cloud Computing
5. Implementación de la seguridad en el Cloud Computing
6. Análisis forense en el Cloud Computing
7. Cloud Security Alliance (CSA)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TOPOLOGÍA

1. Tipos de nube
2. Tipo de cloud que debo de usar
3. La topología en el ámbito de los servicios cloud

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL MERCADO DEL CLOUD COMPUTING

1. La situación actual del Cloud Computing
2. Ejemplos de soluciones disponibles en el mercado

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CASOS DE ÉXITO DE CLOUD COMPUTING

1. En España
2. En el resto del mundo



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es