



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

IFCT108PO TECNOLOGÍA XML

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

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

OBJETIVOS

Este Curso IFCT108PO TECNOLOGÍA XML le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Hostelería y turismo. Con este CURSO IFCT108PO TECNOLOGÍA XML el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y desarrollar aplicaciones web con tecnología xml.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

1. ¿Qué es XML?
2. ¿Para qué sirve SML?
3. Historia de XML
4. Dialectos de XML
5. Herramientas de desarrollo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICOS

1. ¿Qué es un documento XML?
2. Diferencias entre XML, XHTML y HTML
3. Documentos XML bien formados

4. Documentos XML válidos
5. Hojas de estilo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DTD

1. Concepto
2. Sintaxis
3. Elementos
4. Atributos (I)
5. Atributos (II)
6. Entidades
7. Notaciones
8. Instrucciones de procesamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SML SCHEMA

1. ¿Qué es XML Schema?
2. Ventajas frente a DTD
3. Sintaxis de XML Schema
4. Componentes de un esquema (I)
5. Componentes de un esquema (II)
6. Componentes de un esquema (III)
7. Tipos simples más comunes
8. Expresiones regulares más usadas
9. Ejemplo complejo de un esquema XML

UNIDAD DIDÁCTICA 5. XSL Y XSLT

1. ¿Qué es XSL?
2. ¿Qué es XSLT?
3. Explicación del funcionamiento de XSL y XSLT
4. Etiquetas XSL más importantes
5. XSL-FO

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HERRAMIENTAS

1. XML y bases de datos
2. XML y programación
3. XML en Web



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