



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF1290 Implementación e Integración de Elementos Software con Tecnologías basadas en Componentes

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

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

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF1290 Implementación e Integración de Elementos Software con Tecnologías basadas en Componentes, regulado en el Real Decreto 686/2011, de 13 de Mayo, modificado por el RD 628/2013 de 2 de Agosto, que permitirá al alumnado adquirir conocimientos sobre la implementación e integración de elementos software con tecnologías basadas en componentes.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. IMPLEMENTACIÓN E INTEGRACIÓN DE ELEMENTOS SOFTWARE CON TECNOLOGÍAS BASADAS EN COMPONENTES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESARROLLO DE COMPONENTES.

1. Lenguajes de desarrollo de componentes.
2. Requisitos principales del desarrollo orientado a componentes:
3. Infraestructuras (frameworks) de componentes
4. Métodos de desarrollo de componentes
5. Construcción de software mediante componentes
6. Técnicas específicas de desarrollo
7. Herramientas para el desarrollo de componentes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMPONENTES DISTRIBUIDOS.

1. Programación distribuida en infraestructuras de uso común:
2. Modelos de intercambio:



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