



OpenWebinars certifica que

**TOMAS ALCAÑIZ AZNAL**

Ha superado con éxito

**Curso de Angular: Ampliando  
conceptos**

Duración del curso

**9 horas**

Fecha de expedición

**28 abril 2021**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

# Curso de Angular: Ampliando conceptos

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Preparando el entorno de trabajo

## 2. AMPLIANDO CONOCIMIENTOS DE COMPONENTES

Tipos de relaciones entre componentes

Relación a través del decorador Input ()

Creando eventos con Output ()

Relación mediante el uso de servicios

Práctica: Creando usos de relación entre componentes

Utilizando NgClass y NgStyle

Directiva NgSwitch

Operaciones especiales con Pipes

Práctica: NgClass y Pipes

## 3. AMPLIANDO CONCEPTOS DE ANGULAR

Añadiendo parámetros a nuestras rutas

Rutas anidadas

CanActivate

Práctica: Crear nuevas rutas

Práctica: Añadiendo seguridad

Sub-módulos y componentes

Creando rutas para nuestros submódulos

Práctica: Transformar nuestra aplicación en multimodular

## 4. FORMULARIO REACTIVOS

Creación de un formulario reactivo

Validación de formularios reactivos

Práctica: Creación de un formulario reactivo

## 5. MATERIAL DESIGN

Instalar Material Design

¿Cómo usar Material Design?

Práctica: Añadir estilo a nuestra aplicación

## 6. ÚLTIMOS APUNTES

¿Cómo hacer Debug?

Compilar nuestra aplicación

