



Gracias a



[openwebinars.net/cert/8R8Ye](https://openwebinars.net/cert/8R8Ye)



OpenWebinars certifica que

**Ángel Benítez Hernández**

Ha superado con éxito

**Curso de Agile UML**

Duración del curso

**9 horas**

Fecha de expedición

**27 enero 2022**

A handwritten signature in black ink, which appears to be 'Manuel Agudo', written over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de Agile UML

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es UML?

Pros y contras de UML

Modelado en Agile

Orientación a Objetos para Managers

Orientación a Objetos para técnicos IT

Herramienta Draw.io

### 2. CASOS DE USO

Introducción: Casos de uso

Diagrama de Casos de uso

Descripción textual

Caso práctico (Parte I)

Caso práctico (Parte II)

Historias de usuario

### 3. DIAGRAMA DE CLASES

Introducción: Diagrama de Clases

Clases

Relaciones

Ejemplo conceptual

Ejemplo relacional

Ejemplo con JavaScript (Semilla)

Ingeniería inversa

### 4. DIAGRAMAS DE INTERACCIÓN



Introducción: Diagramas de Interacción

Diagrama de Secuencia

Caso práctico: Microservicios y servicios externos

## **5. DIAGRAMAS DE DESPLIEGUE**

Diagrama de Despliegue

Caso práctico: Diagrama de Despliegue

## **6. DIAGRAMAS DE ACTIVIDAD**

Introducción: Diagramas de Actividad

Diagrama de Actividad

BPMN

Caso Práctico: BPMN (Parte I)

Caso Práctico: BPMN (Parte II)

## **7. DIAGRAMAS DE COMPONENTES**

Diagrama de Componentes y ejemplo con Angular

