



Gracias a



openwebinars.net/cert/QACj



OpenWebinars certifica que

GUILLERMO NAVARRO GAYANGO

Ha superado con éxito

Clean Code

Duración del curso

4 horas

Fecha de expedición

22 octubre 2025

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

Contenido

Clean Code

1. INTRODUCCIÓN AL CLEAN CODE

Presentación

¿Qué es Clean Code?

El código como arte

Lectura y revisión de código

Test de autoevaluación

2. PRINCIPIOS DE DISEÑO DE SOFTWARE

Principios SOLID

DRY y KISS

Separación de preocupaciones

Test de autoevaluación

3. REFACTORIZACIÓN DEL CÓDIGO

Técnicas de refactorización básicas

Refactorización avanzada

Refactorizando en acción

Test de autoevaluación

4. PATRONES DE DISEÑO

Introducción a los patrones de diseño

Patrones estructurales y de comportamiento

Patrones creacionales

Test de autoevaluación

5. PRUEBAS Y MANTENIBILIDAD

Escribiendo pruebas limpias

Automatización de pruebas

Continuidad y documentación

Test de autoevaluación

6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

