

PLEXUSTECH

Gracias a



OpenWebinars certifica que

# **GUILLERMO NAVARRO GAYANGO**

Ha superado con éxito

Clean Code

Duración del curso

Fecha de expedición

4 horas

22 octubre 2025

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 autoevaluacion

#### 2. PRINCIPIOS DE DISEÑO DE SOFTWARE

Principios SOLID

DRY y KISS

Separación de preocupaciones

Test de autoevaluacion

#### 3. REFACTORIZACIÓN DEL CÓDIGO

Técnicas de refactorización básicas

Refactorización avanzada

Refactorizando en acción

Test de autoevaluacion

#### 4. PATRONES DE DISEÑO

Introducción a los patrones de diseño

Patrones estructurales y de comportamiento

Patrones creacionales

Test de autoevaluacion

#### 5. PRUEBAS Y MANTENIBILIDAD

Escribiendo pruebas limpias



Automatización de pruebas

Continuidad y documentación

Test de autoevaluacion

### 6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

