



OpenWebinars certifica que  
**Ismail Laouissi En nmili**

Ha superado con éxito  
**Curso de Kotlin**

Duración del curso

**8 horas**

Fecha de expedición

**27 noviembre 2023**

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

# Curso de Kotlin

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es Kotlin?

Preparación del entorno de desarrollo

### 2. EMPEZANDO A PROGRAMAR

Variables y constantes

Tipos de datos

Operadores

Null safety

Funciones

Clases

Interfaces

RETO: Funciones

Solución del reto: Funciones

Test autoevaluación

### 3. ESTRUCTURAS DE CONTROL

Condicionales con if

Condicionales con when

Listados

Bucles con for

Bucles con while

Bucles con do-while

Control de errores

RETO: Bot de seguridad

Solución del reto: Bot de seguridad

Test autoevaluación

