



Gracias a



[openwebinars.net/cert/zvlq](https://openwebinars.net/cert/zvlq)



OpenWebinars certifica que

**Hugo Fernández García**

Ha superado con éxito

**Curso de Conceptos clave del mundo IT**

Duración del curso

**4 horas**

Fecha de expedición

**07 marzo 2023**

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

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de Conceptos clave del mundo IT

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es un programa?

El stack tecnológico en el desarrollo de software

### 2. BASES DE DATOS

Diferencias entre SQL y NoSQL

Business Intelligence & Big Data

### 3. BACKEND Y FRONTEND

¿Qué es el Backend?

¿Qué es el Frontend?

Diseño UI y UX

### 4. DESARROLLO MOBILE

Principales herramientas y lenguajes

Desarrollo multiplataforma

### 5. TESTING & QA

Tipos de Testing y herramientas

Departamento de QA

### 6. REPOSITORIOS Y ARQUITECTURA SOFTWARE

¿Qué es un repositorio? Principales herramientas

Diseño de sistemas: Modelos y herramientas

### 7. DEVOPS

¿Qué es la Integración Continua?

Despliegues y Cloud Computing

## **8. METODOLOGÍAS ÁGILES**

Tipos de metodologías ágiles

Equipos de desarrollo

## **9. ROLES Y PERFILES PROFESIONALES**

Gestión de proyectos

Perfiles

Tipos de empresas en el mundo del software

## **10. PROCESOS DE SELECCIÓN**

Fases de un proceso de selección

Evaluación de habilidades y experiencia

