



OpenWebinars certifica que

**Aser Fole de Navia de la Cruz**

Ha superado con éxito

**Curso de Terraform Online**

Duración del curso

**7 horas**

Fecha de expedición

**23 octubre 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 Terraform Online

### 1. INTRODUCCIÓN AL CURSO

Presentación del curso y del profesor

Ventajas y desventajas

Instalación

IDE

### 2. PROVIDERS

Qué son los providers

AWS Provider

### 3. DESARROLLO DE UNA PLANTILLA BÁSICA DE TERRAFORM

Crear nuestro primer recurso de Terraform

States (Ficheros de estados)

Variables

Outputs

Data Sources

Templates

### 4. IMPORTAR RECURSOS EXISTENTES

Importar recursos y modificarlos

### 5. DESARROLLO DE UN PLANTILLA COMPLEJA DE TERRAFORM

Crear N recursos

Reutilizar plantilla

Crear y asociar varios recursos entre ellos I

Crear y asociar varios recursos entre ellos II

### 6. CONCEPTOS AVANZADOS



Backends

Creación de módulos

Módulos de la comunidad

## 7. OTROS PROVIDERS

MySQL

Google Cloud

## 8. PACKER

Qué es Packer

Creación de una AMI

