



OpenWebinars certifica que

**Jose Antonio Canalo Gonzalez**

Ha superado con éxito

**laC con Terraform: Arquitectura y  
definición de proveedores  
multicloud**

Duración del curso

**6 horas**

Fecha de expedición

**21 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

# IaC con Terraform: Arquitectura y definición de proveedores multcloud

## 1. INTRODUCCIÓN A TERRAFORM

Presentación

Introducción a Terraform

Arquitectura de Terraform

## 2. DEFINICIÓN DE PROVEEDORES

Definición de proveedores

Definición de proveedor AWS

Definición de proveedor Azure y Google

Definición de proveedor Kubernetes y TLS

## 3. VARIABLES EN TERRAFORM

Variables de entrada

Variables por línea de comando

Variables de salida

Variables de ambiente

Definición de variables tipo cadena

Definición de variables tipo numérico

Definición de variables tipo boolean

Definición de variables tipo lista

Definición de variables tipo mapeo

## 4. PREPARACIÓN DE USUARIOS AWS, AZURE Y GCP PARA TERRAFORM

Creación de un usuario en AWS para conectar con Terraform

Conexión de Terraform con la nube AWS

Creación de un usuario en Azure para conectar con Terraform

Conexión de Terraform con la nube Azure

Verificación de conexión con el cliente Azure desde Terraform

Creación de un usuario en Google para conectar con Terraform

Conexión con Terraform

## **5. CONCLUSIONES**

Conclusiones y próximos pasos

