



CERTIFICA QUE

**John Requejo López**

con DNI 72542107S

HA SUPERADO CON ÉXITO

**CURSO DE BASH SCRIPTING Y  
AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', written over a light blue circular background element.

**Manuel Agudo**  
CEO de OpenWebinars



[openwebinars.net/cert/g3OQa](https://openwebinars.net/cert/g3OQa)

Duración del curso  
6 horas

Fecha de expedición  
30 de Abril de 2020

# Contenidos del curso

## 1. INTRODUCCIÓN

- Presentación

- Origen de Bash

- Tipos de uso de Bash

## 2. FUNDAMENTOS BÁSICOS

- ¿Qué es un fichero bash?

- Tratamiento de un fichero bash

- Variables y constantes

- ¿Qué son las listas y los arrays?

- Sintaxis de operadores matemáticos y strings (Parte I)

- Sintaxis de operadores matemáticos y strings (Parte II)

- Buenas prácticas

- Reto: Crear nuestro primer script 'Hola mundo'

## 3. ARGUMENTOS DE ENTRADA

- ¿Qué es un argumento de entrada o input?

- ¿Cómo identificar argumentos de entrada o inputs?

- Reto: Creación de menú de bienvenida al usuario

## 4. BUCLES Y CASOS

- ¿Qué son los bucles y casos?

- Bucles 'while'

- Bucles 'for'

- Casos 'case'

- Reto: Crear un seguido de carpetas usando bucles

## 5. USO DE FICHEROS FORÁNEOS

- Ficheros foráneos o de input

- Creación de carpetas usando ficheros foráneos y bucles