

# CERTIFICA QUE Daniel Blanco Aranda

HA SUPERADO CON ÉXITO

## CURSO DE BASH SCRIPTING Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

Manuel Agudo
CEO de OpenWebinars



Duración del curso 6 horas

Fecha de expedición 17 de Junio 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