



OpenWebinars certifica que

Francisco Javier Alonso Lozano

Ha superado con éxito

**Curso de creación de dashboards
con Dash**

Duración del curso

11 horas

Fecha de expedición

01 agosto 2020

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, the CEO of OpenWebinars.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de creación de dashboards con Dash

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es Dash?

Preparación del entorno

Mi primera app con Dash

2. COMPONENTES PRINCIPALES DE DASH

Conociendo los componentes de Dash

Dropdown y Slider

RangeSlider e Input

TextArea, checkbox y radio item

Button, dates y markdown

Upload, pestañas y gráficos

Ejercicio con componentes (Parte I)

Ejercicio con componentes (Parte II)

Ejercicio con componentes (Parte III)

3. DASHTABLE

Creación de DataTable

Ajustando el tamaño

Estilos

Ordenación y filtrado

Ejercicio con DataTable (Parte I)

Ejercicio con DataTable (Parte II)

4. CALLBACKS Y ESTADOS

¿Qué son los Callbacks y los Estados?

Ejemplo práctico con Callbacks

Ejemplo práctico con Estados

5. BOOTSTRAP

¿Qué es Bootstrap y por qué usarlo?

Componentes más usados (Parte I)

Componentes más usados (Parte II)

6. PROYECTO REAL

Definiendo el dashboard

Creación de la aplicación y de los ficheros

Añadir título y Dropdown

Creación de DataTable

Creación de gráficos

Creación de mapas

Creación de RangeSlider e Input