

Ikaskuntza Birtual eta Digitalizatuen LHII

CIFP de Aprendizajes Virtuales y Digitalizados

Tarea Evaluación

Proyecto frontend con JS y JQuery DAW DWEC 04

Curso: 2024/25

Eduardo Ercilla Martín





ÍNDICE

1.1. Aclaraciones (opcional)	1
1.2. Vídeo Explicativo	1
1.3. Código de la Aplicación	1
1.4. Autoevaluación	
1.5 Referencias	3



1.1. Aclaraciones (opcional)

Teniendo en consideración la importancia del ocio en la sociedad actual se ha optado por desarrollar una web que muestre de forma clara los diferentes eventos culturales programados para el territorio vasco durante los años dados por la API. La información será recogida desde:

API de eventos culturales utilizada: https://opendata.euskadi.eus/api-culture/?api=culture events

URLs necesitadas. Lista: https://api.euskadi.eus/culture/events/v1.0/events

Forma de uso: https://api.euskadi.eus/culture/events/v1.0/events? elements=20& page=2

1.2. Vídeo Explicativo

Vídeo: https://youtu.be/mo-FVRMEX w

1.3. Código de la Aplicación

Dir: https://github.com/eercilla/ercilla_martin_eduardo DWEC04_TE01

Git: https://github.com/eercilla/ercilla martin eduardo DWEC04 TE01.git

1.4. Autoevaluación

Nota media: 7,5 - 8

Ejercicio	Apartado	Puntuación	Justificación
Requisitos	3 secciones	8	Se han creado dos páginas, en las que en función del valor pasado por parámetro en la URL visualizarán diferentes
	Arquitectura MVC y utilizar modelos de datos		contenidos. Hará uso de una hoja de estilos para



			ambas, un JS por página y otro JS para la clase modelo que encapsulará los datos recibidos desde la API. Una es el index, donde se presentan los eventos culturales recogidos de la API dada. Mostrando por defecto 20 por página. Y la otra presenta los eventos individualmente de forma más detallada.
Ejercicio 2: Página principal → Resumen	Resumen/presentación en el index. Cumplir determinados requisitos	7	En el index se cargan los elementos recogidos de la API (https://api.euskadi.eus/c ulture/events/v1.0/events) y los muestra de forma muy resumida en una cantidad de elementos por página elegida por el usuario. Por defecto serán 20. A su vez, se ha añadido un gráfico que muestra la fecha y el precio del listado de eventos visibles en la página.
Ejercicio 2: Página de ampliación de información → Visualización de datos	Mostrar en detalle los datos obtenidos de la API. Control de errores	9	En evento.html se genera la información detallada del evento, dividiendo la página en 2 partes, una con una presentación y la otra en la que hay información más concisa.



Ejercicio 3: Funcionalidad Extra Elemento adicional que aporte valor añadido.		Se ha añadido la opción de visualizar el gráfico de forma delimitada por fechas (años en este caso). Además, los elementos del gráfico disponen de información al pasar por encima y, mediante una función, redirigen a la página eventos.html al hacer click.
--	--	--

1.5. Referencias

Apuntes de clase.