



	Curso / Kurtsoa	Fecha / Data	Nivel / Maila	Eval. /Ebal.
	2022-23	25/05/2023	2º	2ª FINAL
Módulo / Modulua	Kodea / Código	U.Didak /Unid didác	tipo	Calificación/Kalifikazioa
DWC	2DW3	1, 2, 3, 4, 5, 6, Vue.js	P	
Nombre Alumno/a / Ikaslearen izena				

### **EXAMEN 2ª FINAL**

- Este examen es de tipo procedimental.
- Tiene un valor total de 10.
- Si la propuesta del examen se resuelve de forma correcta se le aplica el valor especificado en cada apartado.
- Crear cada ejercicio en un directorio diferente con el nombre Ejercicio1, Ejercicio2... Dentro de cada directorio meter todos los archivos que necesitéis para hacer el ejercicio.
- Cuando terminéis, subir los archivos comprimidos en el drive que tenéis a vuestro nombre (cada ejercicio en su carpeta), con el nombre 2FIN\_Apellidos\_Nombre.

### **Ejercicio 1. Javascript: (2,5 ptos)**

En la siguiente página HTML se encuentra una página para generar una serie de números aleatorios. Para ello, se disponen de tres inputs para especificar tanto el número de números a obtener como el valor entre los que tiene que oscilar los número seleccionados y el nombre de la persona.

La página también dispone de un botón para realizar la generación de los números aleatorios y asociarlos a la persona introducida, al pulsar dicho botón se llama a la función "generarNumerosAleatorios". La lista de los números generados se muestran en la una lista al final de la página, dentro del elemento con id "numerosAleatorios". Los números generados no pueden estar repetidos en el listado.

En caso de que el usuario no rellene alguno de los campos obligatorios, se cogerán unos datos por defecto:

- El nombre es obligatorio, si no se introduce, se muestra un mensaje y no se sigue ejecutando el código hasta que el campo nombre tenga un valor y vuelva a pulsar el botón.
- Cantidad de números a mostrar por defecto: 6.
- Límite superior de números a seleccionar: 50.

Hay que crear una clase con los siguientes atributos: persona y numeros. El atributo persona (es el nombre) es obligatorio que esté informado y los números se guardarán en un array que al principio estará vacío. Para esta clase hay que crear los siguientes métodos:

- Un constructor, donde los datos pueden estar vacíos.
- Los setters y getters para cada uno de los atributos.
- ingresarNumero(numero): se añade un número al array de números.

Cuando se pulse el botón y se llame a la función "numerosAleatorios" se debe crear una clase con el nombre de la persona introducida, crear y guardar los números generados en el correspondiente array. Una vez estén todo creados, se deben mostrar los números seleccionados en el listado con id "numerosAleatorios". Para generar los números aleatorios puedes utilizar la librería **Math**.

<b>Total ejercicio - 1</b>	<b>2,5</b>
Se valida el campo del nombre de la persona.	0,2
La clase se crea correctamente y tiene definidos sus métodos get, set y ingresarNumero	0,75
El objeto se ha creado correctamente.	0,2
Se validan los dos números introducidos.	0,2
Se generan los números aleatorios necesarios.	0,2
Los números generados se guardan en la clase.	0,2
Se muestran correctamente en la lista únicamente los números generados.	0,25
Se verifica que los números no estén repetidos.	0,5

## Ejercicio 2. Vue.js: (7,5 ptos)

En este ejercicio vamos a tomar como base el proyecto ya creado y que está en la carpeta `VueJS_Skeleton`:

1. Instalamos las dependencias mediante `npm install`
2. Probamos que funciona `npm run serve`

Como veis en este proyecto tenemos dos rutas que apuntan a las vistas **HomeView.vue** (en la que se carga el componente **HelloWorld.vue**), y la vista **AboutView.vue**.

Tendréis que hacer lo siguiente.

Crear dos nuevas rutas a las ya existentes **TurismoView.vue** y **FavoritosView.vue**. La primera de ellas nos permitirá seleccionar nuestra lista personalizada de eventos turísticos, y la segunda nos permitirá visualizar dicha lista con detalle y poder eliminar eventos de nuestra selección que no nos interesen.

1. **HomeView** ⇒ Modificar Home para que se vea lo siguiente.
  - a. El logo `TX.jpg` y la imagen de *Euskadi Basque Country*, las tenéis en la carpeta `src/assets`.
  - b. El mensaje “*Ongi etorri CIFP ...*” será enviado al componente como una propiedad. El segundo mensaje “*Esta página utiliza....*” se imprime directamente desde el componente **HelloWorld.vue**

[Home](#) | [Turismo](#) | [Favoritos](#) | [About](#)



**Ongi etorri CIFP Txurdinaga LHII-ko turismo orrira**

**Esta página utiliza datos abiertos del Gobierno Vasco, OpenData Euskadi, para su desarrollo**

2. **TurismoView** ⇒ Crear esta vista para crear una ruta turística.
  - a. Añadir el logo de la agencia de turismo.
  - b. Para la visualización de eventos turísticos disponemos del fichero `json/agenda.json`
  - c. Inicialmente aparecerá una tabla vacía, desde donde podremos aplicar dos tipos de filtros de visualización de datos a partir de dos select: por provincia y por mes de evento.
  - d. En la tabla aparecerán los campos: Evento, fecha, territorio, descripción y más información. Además en cada fila se añadirá un botón para añadir dicho evento a favoritos

- e. Las opciones **select** provincia para realizar el filtrado son: Elige una opción (por defecto), Todas, Araba, Bizkaia, Gipuzkoa. Si seleccionamos “Todas” se mostrarán los eventos de las 3 provincias, al seleccionar “Araba” se mostrarán las de Araba....

[Home](#) | [Turismo](#) | [Favoritos](#) | [About](#)



turismoaren euskal agentzia  
agencia vasca de turismo

Creación de ruta turística

FILTROS

Los filtros NO son excluyentes, es decir se puede filtrar por territorio, por mes del evento y por territorio y mes

Selecciona provincia: Elige una opción ▼ Selecciona mes del evento: Elige una opción (Todos) ▼

Evento	Fecha	Territorio	Descripción	Más Info	Favoritos
--------	-------	------------	-------------	----------	-----------

- f. Las opciones **select** mes para realizar el filtrado son: Elige una opción (por defecto), Enero, febrero, marzo..... Si seleccionamos “Todos” se mostrarán los eventos de todos los meses, al seleccionar “Enero” se mostrarán los de enero, “febrero” → febrero....
- g. Tened en cuenta que **los filtros NO son excluyentes**, es decir se puede filtrar por provincia, por mes y por las dos cosas.
- h. Además cuando se visualicen los datos, los eventos de cada provincia tendrán colores diferentes uno por provincia.

Selecciona provincia: Todos ▼ Selecciona mes del evento: Elige una opción (Todos) ▼

Evento	Fecha	Territorio	Descripción	Más Info	Favoritos
Festival Marítimo de Pasaia	09/05/2024	Gipuzkoa	La localidad gipuzcoana de Pasaia acogerá entre el 9 y el 12 de mayo de 2024&nb	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/festival-maritimo-pasaia/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/festival-maritimo-pasaia/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Feria de San José de Bakio	19/03/2024	Bizkaia	Como viene siendo habitual, el 19 de marzo las bodegas de Bakio presentan ante el público ...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-san-jose-de-bakio/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-san-jose-de-bakio/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Día del Caracol en Gernika-Lumo	02/12/2023	Bizkaia	Comer caracoles en Navidades es una tradición muy arraigada en muchos hogares de Euskadi. ...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-caracol-en-gernika-lumo/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-caracol-en-gernika-lumo/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Fiesta de la Alubia de Tolosa	18/11/2023	Gipuzkoa	Durante varios días Tolosa rinde tributo a uno de sus productos más caracter&iacut	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/fiesta-de-la-alubia/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/fiesta-de-la-alubia/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Carrera popular Behobia-San Sebastián	12/11/2023	Gipuzkoa	La Behobia-San Sebastián no es una carrera al uso. Se trata de un acontecimiento.	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/carrera-popular-behobia-san-sebastian/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/carrera-popular-behobia-san-sebastian/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Día de la alubia de Gernika	04/11/2023	Bizkaia	Cada primer sábado de mes, entre junio y diciembre (ambos inclusive), Gernika-Lumo acoge u...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-gernika/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-gernika/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Esneki	02/11/2023	Gipuzkoa	Esneki es un evento gastronómico especializado en queso y productos lácteos que re&	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/esneki/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/esneki/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>

Creación de ruta turística

FILTROS

Los filtros NO son excluyentes, es decir se puede filtrar por territorio, por mes del evento y por territorio y mes

Selecciona provincia: Todos ▼ Selecciona mes del evento: Julio ▼

Evento	Fecha	Territorio	Descripción	Más Info	Favoritos
Día del Blusa y de la Neska	25/07/2023	Araba	Como preludio de las fiestas de la Virgen Blanca, cada 25 de julio, coincidiendo con la festivid	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-blusa-y-la-neska-vitoria-gasteiz/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-blusa-y-la-neska-vitoria-gasteiz/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Iron Maiden	23/07/2023	Bizkaia	El grupo de heavy más importante de todos los tiempos vuelve a Euskadi con su gira "...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/iron-maiden/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/iron-maiden/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Concierto de Iron Maiden en el BEC	22/07/2023	Bizkaia	La banda británica Iron Maiden actuará en el BEC el próximo 22 de julio 2023...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/concierto-de-iron-maiden-en-el-bec/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/concierto-de-iron-maiden-en-el-bec/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Cirque du Soleil en San Sebastián	19/07/2023	Gipuzkoa	Cirque du Soleil, la mayor productora de circo del mundo regresa a Euskadi con el espectá...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/cirque-du-soleil-en-san-sebastian/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/cirque-du-soleil-en-san-sebastian/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Alarde del Moro	15/07/2023	Gipuzkoa	El municipio gipuzcoano de Antzuola celebra un año más el tradicional alarde del M...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/alarde-del-moro/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/alarde-del-moro/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Carrera de montaña "Ehunmilak	07/07/2023	Gipuzkoa	La carrera de montaña "Ehunmilak" se desarrollará los días 7, 8&nb	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/carrera-de-montana-ehunmilak/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/carrera-de-montana-ehunmilak/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Bilbao BBK Live Festival	06/07/2023	Bizkaia	Bilbao BBK Live Festival 2023 regresa a la escena con un cartel de marcado car&ac	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/bilbao-bbk-live-festival/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/bilbao-bbk-live-festival/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Donosti Cup	03/07/2023	Gipuzkoa	Cerca de 5.000 jugadores de fútbol base de los cinco continentes tomarán parte del ...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/donosti-cup/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/donosti-cup/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Día del Pimiento de Gernika	01/07/2023	Bizkaia	De junio a octubre Gernika-Lumo acoge el primer sábado de cada mes una feria especial cent...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-pimiento-de-gernika/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-pimiento-de-gernika/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Virgen de la Guía	01/07/2023	Bizkaia	Las cuestras del histórico casco urbano de la villa acogen una de las fiestas locales m&aa	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/fiestas-delagua-portugalete/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/fiestas-delagua-portugalete/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>
Tour de Francia 2023	01/07/2023	Bizkaia Araba Gipuzkoa	La edición 110 del Tour de Francia recorrerá carreteras vascas los días 1, 2...	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/tour-de-francia-2023/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/tour-de-francia-2023/aa30-12375/es/</a>	<a href="#">Añadir a favorito</a>

- i. En cada fila de la tabla se añadirá un botón de “Añadir a favorito”
- j. Al pulsar “Añadir a favorito”, se añadirá una nueva entrada en un array de objetos en sessionStorage con la siguiente información: nombreEvento, fechaEvento, urlEvento y provinciaEvento.
  - Recordad

```
// Almacena la información en sessionStorage
sessionStorage.setItem('key', 'value');

// Obtiene la información almacenada desde sessionStorage
var data = sessionStorage.getItem('key');
```

- Recordad además que la información se guarda como cadena de caracteres. Para serializar un objeto utilizamos.

```
JSON.stringify({ x: 5 }); // '{"x":5}'
```

- Y para deserializarlo y volverlo a tratar como objeto

```
JSON.parse("{}"); // {}
JSON.parse("true"); // true
JSON.parse('"foo"'); // "foo"
JSON.parse('[1, 5, "false"]'); // [1, 5, "false"]
JSON.parse("null"); // null
```

Selecciona provincia:  Selecciona mes del evento:

Evento	Fecha	Territorio	Descripción	Más Info	Favoritos
Bilbao Triathlon	30/09/2023	Bizkaia	Bilbao Triathlon es una cita consolidada en el calendario deportivo de la ciudad. La prueba se di...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/</a>	<input type="button" value="Añadir a favorito"/>
Sagar Uztia en Astigarraga	24/09/2023	Gipuzkoa	Astigarraga es una localidad estrechamente ligada a la sidra no en vano, es considerada, junto a...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/sagar-uztia-en-astigarraga/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/sagar-uztia-en-astigarraga/aa30-12375/es/</a>	<input type="button" value="Añadir a favorito"/>
Artzain Eguna en Amurrio	17/09/2023	Araba	Con el Artzain Eguna o Día del pastor Amurrio rinde homenaje a los pastores de la zona org...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/artzain-eguna-en-amurrio/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/artzain-eguna-en-amurrio/aa30-12375/es/</a>	<input type="button" value="Añadir a favorito"/>
Feria de la Cerveza en Tolosa	14/09/2023	Gipuzkoa	Tolosa volverá a convertirse una vez más en punto	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-la-cerveza-en-tolosa/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-la-cerveza-en-tolosa/</a>	<input type="button" value="Añadir a favorito"/>

Always match Chrome's language Switch DevTools to Spanish Don't show again

Recorder Sources Network Performance insights Performance Memory Application Security Lighthouse Vue

Filter

Key Value

favorites [{"documentName":"Día del Caracol en Gernika-Lumo","eventStartDate":"02/12/2023","territory":"Bizkaia","friendlyUrl":"https://"}]

▼ [,...]

▼ 0: {documentName: "Día del Caracol en Gernika-Lumo", eventStartDate: "02/12/2023", territory: "Bizkaia",...}

documentName: "Día del Caracol en Gernika-Lumo"

eventStartDate: "02/12/2023"

friendlyUrl: "https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-caracol-en-gernika-lumo/aa30-12375/es/"

territory: "Bizkaia"

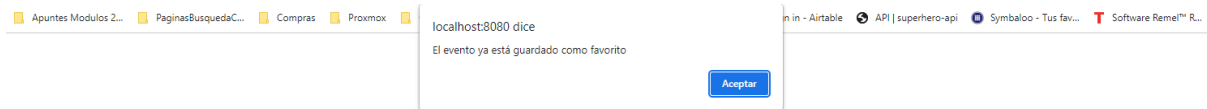
► 1: {documentName: "Bilbao Triathlon", eventStartDate: "30/09/2023", territory: "Bizkaia",...}

► 2: {documentName: "Sagar Uztia en Astigarraga", eventStartDate: "24/09/2023", territory: "Gipuzkoa",...}

► 3: {documentName: "Feria de la Cerveza en Tolosa", eventStartDate: "14/09/2023", territory: "Gipuzkoa",...}

► 4: {documentName: "Artzain Eguna en Amurrio", eventStartDate: "17/09/2023", territory: "Araba",...}

- k. Si pulsamos dos veces sobre un evento deberá indicar que el evento ya se ha guardado como favorito, y no añadirlo al objeto.



## Creación de ruta turística

### FILTROS

Los filtros NO son excluyentes, es decir se puede filtrar por territorio, por mes del evento y por territorio y mes

Selección provincia: Todos | Selección mes del evento: Setiembre

Evento	Fecha	Territorio	Descripción	Más Info	Favoritos
Bilbao Triathlon	30/09/2023	Bizkaia	Bilbao Triathlon es una cita consolidada en el calendario deportivo de la ciudad. La prueba se di...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/</a>	Añadir a favoritos
Sagar Uztia en Astigarraga	24/09/2023	Gipuzkoa	Astigarraga es una localidad estrechamente ligada a la sidra no en vano, es considerada, junto a...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/sagar-uztia-en-astigarraga/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/sagar-uztia-en-astigarraga/aa30-12375/es/</a>	Añadir a favoritos
Artzain Eguna en Amurrio	17/09/2023	Araba	Con el Artzain Eguna o Día del pastor Amurrio rinde homenaje a los pastores de la zona org...	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/artzain-eguna-en-amurrio/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/artzain-eguna-en-amurrio/aa30-12375/es/</a>	Añadir a favoritos
Feria de la Cerveza en Tolosa	14/09/2023	Gipuzkoa	Tolosa volverá a convertirse una vez más en punto	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-la-berveza-en-tolosa-">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/feria-de-la-berveza-en-tolosa-</a>	Añadir a favoritos

3. **FavoritosView** ⇒ Crear esta vista para ver y/o gestionar los eventos turísticos guardados como favoritos.

- a. Al entrar en esta ruta primero comprobará si existe algún elemento almacenado en sessionStorage. Si no es así mostrará en la página el mensaje **“Todavía no has seleccionado actividades favoritas”**

[Home](#) | [Turismo](#) | [Favoritos](#) | [About](#)



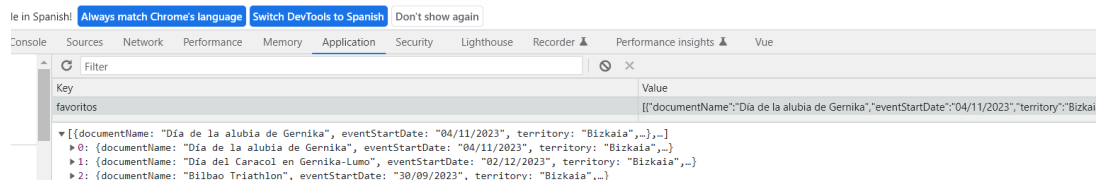
En esta página te mostramos los eventos turísticos que has elegido

TODAVÍA NO HAS SELECCIONADO ACTIVIDADES FAVORITAS

- b. Si verifica en sessionStorage que **SI** existe el elemento favoritos. Nos mostrará en una tabla la información almacenada: nombre, fecha, provincia y url. Además añadirá un botón “Eliminar de favoritos” para poder eliminar dicho elemento del array favoritos. Al pulsar el botón eliminará el elemento de la tabla y del objeto almacenado en sessionStorage.

## En esta página te mostramos los eventos turísticos que has elegido

Evento	Fecha	Territorio	Más Info	Quitar de favoritos
Día de la alubia de Gernika	04/11/2023	Bizkaia	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-germika/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-germika/aa30-12375/es/</a>	Eliminar de favorito
Día del Caracol en Gernika-Lumo	02/12/2023	Bizkaia	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-caracol-en-germika-lumo/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/dia-del-caracol-en-germika-lumo/aa30-12375/es/</a>	Eliminar de favorito
Bilbao Triathlon	30/09/2023	Bizkaia	<a href="https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/">https://turismo.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/</a>	Eliminar de favorito



Evento	Fecha	Territorio	Más Info	Quitar de favoritos
Día de la alubia de Gernika	04/11/2023	Bizkaia	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-gerika/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/dia-de-la-alubia-de-gerika/aa30-12375/es/</a>	Eliminar de favoritos
Bilbao Triathlon	30/09/2023	Bizkaia	<a href="https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/">https://turismoa.euskadi.eus/es/agenda/triathlon-bilbao/aa30-12375/es/</a>	Eliminar de favoritos

Spanish! Always match Chrome's language Switch DevTools to Spanish Don't show again

sole Sources Network Performance Memory Application Security Lighthouse Recorder Performance insights Vue

Filter

Key

Value

favoritos

[{"documentName":"Día de la alubia de Gernika","eventStartDate":"04/11/2023","territory":"Bizkaia"}]

▼ [{"documentName": "Día de la alubia de Gernika", "eventStartDate": "04/11/2023", "territory": "Bizkaia", ...}]

► 0: {documentName: "Día de la alubia de Gernika", eventStartDate: "04/11/2023", territory: "Bizkaia", ...}

► 1: {documentName: "Bilbao Triathlon", eventStartDate: "30/09/2023", territory: "Bizkaia", ...}

Total ejercicio - 2	7,5
HomeView mensaje se envía como propiedad	0,15
Crear vistas TurismoView y FavoritosView y que sean accesibles desde las rutas	0,1
TurismoView, al seleccionar Todos se muestran todos los eventos	0,5
TurismoView, filtro de provincias funciona	0,5
TurismoView, filtro de meses funciona	0,5
TurismoView, filtro de provincias y meses funcionan juntos	0,75
TurismoView, filas diferente color según provincia	1
TurismoView, al pulsar botón añade elemento a sessionStorage	1
TurismoView, si el elemento es repetido muestra mensaje y no lo añade	0,75
FavoritosView, al entrar si no hay nada en sessionStorage muestra mensaje	0,5
FavoritosView, al entrar si hay elemento en sessionStorage muestra tabla	0,5
FavoritosView, al pulsar en Eliminar de favoritos lo borra de la tabla	0,5
FavoritosView, al pulsar en Eliminar de favoritos lo borra de sessionStorage	0,75