# TAREA 4: Cargar contenido externo - Cargar contenido Utilizando JSON

**CARGAR CONTENIDO EXTERNO**

*Abra el archivo /ejercicios/index.html en el navegador. Realice el ejercicio utilizando el archivo /ejercicios/js/load.js. La tarea es cargar el contenido de un artículo de blog cuando el usuario haga click en el título del ítem.*

1. *Crear un elemento div después del título de cada título de artículo de blog y guardar una referencia hacia ellos en el elemento de título utilizando $.fn.data.*
2. *Vincular un evento click al título, el cual utilizará el método $.fn.load para cargar en cada div creado el contenido apropiado desde el archivo /ejercicios/data/blog.html. No olvide de deshabilitar el comportamiento predeterminado del evento click.*

*Notar que cada título de artículo de blog en index.html incluye un enlace hacia el artículo. Necesitará aprovechar el atributo href de cada enlace para obtener el contenido propio de blog.html. Una vez obtenida el valor del atributo, puede utilizar la siguiente forma para procesar la información y convertirla en un selector para utilizar en conjunto con $.fn.load:*

* *var href = 'blog.html#post1';*
* *var tempArray = href.split('#');*
* *var id = '#' + tempArray[1];*

*Recuerde utilizar console.log para asegurarse que está realizando lo correcto.*

El código necesario para llevar esto a cabo es el siguiente:

Texto

Descripción generada automáticamente

De esta forma en cada uno de los enlaces del apartado blog:

Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Conseguimos el siguiente efecto al hacer click:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

**CARGAR CONTENIDO UTILIZANDO JSON**

*Abra el archivo /ejercicios/index.html en el navegador. Realice el ejercicio utilizando el archivo /ejercicios/js/specials.js. La tarea es mostrar los detalles del usuario para un día determinado cuando se selecciona desde la lista desplegable.*

1. *Añadir un elemento div después del formulario que se encuentra dentro del elemento #specials; allí será el lugar en donde se colocará la información a obtener.*
2. *Vincular el evento change en el elemento select; cuando se realiza un cambio en la selección, enviar una petición Ajax a /ejercicios/data/specials.json.*
3. *Cuando la petición devuelve una respuesta, utilizar el valor seleccionado en el select (ayuda: $.fn.val) para buscar la información correspondiente en la respuesta JSON.*
4. *Añadir algún HTML con la información obtenida en el div creado anteriormente.*
5. *Finalmente remover el botón submit del formulario.*

Para completar este ejercicio es necesario el siguiente código:

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

De esta forma en la sección specials:

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente

Si seleccionamos uno de los días obtendremos el siguiente resultado:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

*Notar que cada vez que la selección cambia, se realiza una petición Ajax. ¿Cómo cambiaría el código para realizar solo una petición y guardar la información para aprovecharla cuando se vuelve a cambiar la opción seleccionada?*

Texto

Descripción generada automáticamente