Página de bienvenida de Mozilla

En esta evaluación, pondremos a prueba tu conocimiento de algunas de las técnicas mostradas en los artículos de este módulo, ¡para que tú agregues algunas imágenes y videos a una página de bienvenida de Mozilla!.

Punto de partida

Para comenzar esta evaluación, necesitas el HTML y todas las imágenes de mdn-splash-page-start que tienes en la carpeta de GitHub. Guarda el contenido de index.html en un archivo llamado index.html en tu disco local, en una nueva carpeta. Guarda pattern.png en la misma carpeta (haciendo click derecho en la imagen y seleccionando la opción guardar).

Accede a las diferentes imágenes en la carpeta de <u>originals</u> y guárdalas también de la misma manera. De momento puedes guardarlas en una carpeta diferente, ya que podrías necesitar modificarlas usando un editor de gráficos antes de que estén listas para usarlas.

Resumen del proyecto

En esta evaluación, te presentamos una página de bienvenida de Mozzilla en su mayoría terminada, que tiene como objetivo decir algo agradable e interesante sobre lo que significa Mozilla, y proporcionar algunos enlaces a recursos adicionales. Desafortunadamente, aún no se han agregado imágenes o videos, ¡este es tu trabajo!. Debes añadir algunos elementos para que la página se vea bien y tenga sentido. Las siguientes subsecciones detallan lo que tienes que hacer:

Preparar las imágenes

Usa tu editor de imágenes favorito (o si prefieres este <u>servicio web</u>), y utiliza medidas de 400px y 120px de ancho respectivamente:

- firefox_logo-only_RGB.png
- firefox-addons.jpg
- mozilla-dinosaur-head.png

Nómbralas por ejemplo, firefoxlogo400.png y firefoxlogo120.png.

Junto con mdn.svg, estas imágenes serán tus iconos para vincular a otros recursos, dentro del área further-info. Debes vincular al logo de Firefox en el encabezado del sitio. Guarda copias de todos estos dentro de la misma carpeta que index.html.

A continuación, crea una versión horizontal de 1200px de red-panda.jpg, y una versión vertical de 600px que muestre al panda en una toma de primer plano. Una vez más, ponle un nombre para que puedas identificarlos fácilmente. Guarda una copia de ambos en la misma carpeta que index.html.

Nota: Debes optimizar las imágenes JPG y PNG para que sean lo más pequeñas posible, viéndose bien. <u>tinypna.com</u> es un gran servicio para hacerlo fácilmente.

Añadir logo al encabezado

Nota: Si estás utilizando Visual Studio Code, el plugin Live Preview de HTML5 no muestra las imágenes en la previsualización. En su lugar, abre el archivo index.html con un navegador web para comprobar que las imágenes aparecen.

Añadir un video al contenido del artículo principal

Justo dentro del elemento <article> (debajo de la etiqueta de apertura), inserta el video de Youtube https://www.youtube.com/watch?v=ojcNcvblolg, utilizando las herramientas de YouTube para generar el código. El video debe tener 400px de ancho.

Agregar imágenes receptivas a los enlaces de información adicional

Dentro de <aiv> con clase further-info encontrarás cuatro elementos <a> -cada uno de los cuales vincula a una página interesante relacionada con Mozilla-. Para completar esta sección, debes insertar un elemento <imp> dentro de cada uno que contenga los atributos src, alt, srcset y sizes.

En cada caso, (excepto uno que es inherentemente receptivo) queremos que el navegador sirva la versión 120px cuando el ancho de la ventana de visualización sea de 500px o menos, o la versión de 400px en otro caso.

¡Asegúrate de hacer coincidir las imágenes correctas con los enlaces correctos!

Nota: para probar correctamente los ejemplos _{srcset}/_{sizes}, abre el index.html con el navegador Firefox y ve al menú **Herramientas** → **Herramientas** del navegador → **Vista de diseño** adaptable. Podrás probar todos los tamaños de pantalla que consideres necesario.

Un "red-panda" con arte dirigido

Dentro del elemento <a in companda del panda si la ventana tiene 600px de ancho o menos, y la gran imagen del paisaje en caso contrario.

Ejemplo

Las siguientes capturas de pantalla muestran como debería verse la página de bienvenida después de haber sido marcada correctamente, en una pantalla ancha y estrecha.



Mozilla





Rocking the free web

Mozilla are a global community of technologists, thinkers, and builders, working together to keep the Internet alive and accessible, so people worldwide can be informed contributors and creators of the Web. We believe this act of human collaboration across an open platform is essential to individual growth and our collective future.

Click on the images below to find more information about the cool stuff Mozilla does. <u>Red panda picture</u> by Mathias Appel.

