Examen 3 Parte Página de presentación de Mozilla

Contenido

[Punto de partida 1](#_Toc54785475)

[Resumen del proyecto 2](#_Toc54785476)

[Preparando imágenes 2](#_Toc54785477)

[Agregar un logotipo al encabezado 2](#_Toc54785478)

[Agregar un video al contenido del artículo principal 2](#_Toc54785479)

[Agregar imágenes receptivas a los enlaces de información adicional 3](#_Toc54785480)

[Un panda rojo dirigido por el arte 3](#_Toc54785481)

[Ejemplo 3](#_Toc54785482)

# Punto de partida

Para comenzar esta evaluación, debe tomar el HTML y todas las imágenes disponibles en el [directorio mdn-splash-page-start](https://github.com/mdn/learning-area/blob/master/html/multimedia-and-embedding/mdn-splash-page-start/) en github.

Guarde el contenido de [index.html](https://github.com/mdn/learning-area/blob/master/html/multimedia-and-embedding/mdn-splash-page-start/index.html) en un archivo llamado index.htmlen su unidad local, en un nuevo directorio. Luego, guarde [pattern.png](https://github.com/mdn/learning-area/blob/master/html/multimedia-and-embedding/mdn-splash-page-start/pattern.png) en el mismo directorio (haga clic derecho en la imagen para obtener una opción para guardarla).

Accede a las diferentes imágenes en el directorio de [originales](https://github.com/mdn/learning-area/tree/master/html/multimedia-and-embedding/mdn-splash-page-start/originals) y guárdalas de la misma forma; querrá guardarlos en un directorio diferente por ahora, ya que tendrá que manipularlos (algunos de) con un editor de gráficos antes de que estén listos para usarse.

**Nota** : El archivo HTML de ejemplo contiene bastante CSS para darle estilo a la página. No necesita tocar el CSS, solo el HTML dentro del [<body>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/body)elemento; siempre que inserte el marcado correcto, el estilo hará que se vea correcto.

# Resumen del proyecto

En esta evaluación, le presentamos una página de presentación de Mozilla en su mayor parte terminada, que tiene como objetivo decir algo agradable e interesante sobre lo que representa Mozilla y proporcionar algunos enlaces a más recursos. Desafortunadamente, aún no se han agregado imágenes ni videos, ¡este es tu trabajo! Necesita agregar algunos medios para que la página se vea bien y tenga más sentido. Las siguientes subsecciones detallan lo que debe hacer:

## Preparando imágenes

Con su editor de imágenes favorito, cree versiones de 400px de ancho y 120px de ancho de:

* firefox\_logo-only\_RGB.png
* firefox-addons.jpg
* mozilla-dinosaur-head.png

Llámalos algo sensato, por ejemplo firefoxlogo400.pngy firefoxlogo120.png.

Junto con mdn.svg, estas imágenes serán sus íconos para vincular a más recursos, dentro del further-infoárea. También vinculará al logotipo de Firefox en el encabezado del sitio. Guarde copias de todos estos dentro del mismo directorio que index.html.

A continuación, cree una versión horizontal de red-panda.jpg1200 px de ancho y una versión vertical de 600 px de ancho que muestre al panda en un plano más cercano. Nuevamente, llámalos de forma sensata para que puedas identificarlos fácilmente. Guarde una copia de ambos dentro del mismo directorio que index.html.

**Nota** : Debe optimizar sus imágenes JPG y PNG para hacerlas lo más pequeñas posible, sin dejar de verse bien. [tinypng.com](https://tinypng.com/) es un gran servicio para hacer esto fácilmente.

## Agregar un logotipo al encabezado

Dentro del [<header>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/header)elemento, agregue un [<img>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img)elemento que incrustará la versión pequeña del logotipo de Firefox en el encabezado.

## Agregar un video al contenido del artículo principal

Justo dentro del [<article>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/article)elemento (justo debajo de la etiqueta de apertura), inserte el video de YouTube que se encuentra en <https://www.youtube.com/watch?v=ojcNcvb1olg> , utilizando las herramientas de YouTube adecuadas para generar el código. El video debe tener 400 px de ancho.

## Agregar imágenes receptivas a los enlaces de información adicional

Dentro de la [<div>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/div)clase de further-infoencontrará cuatro [<a>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/a)elementos, cada uno de los cuales enlaza con una página interesante relacionada con Mozilla. Para completar esta sección tendrá que insertar un [<img>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img)elemento dentro de cada uno conteniendo adecuadas [src](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img" \l "attr-src), [alt](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img" \l "attr-alt), [srcset](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img" \l "attr-srcset)y [sizes](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/img" \l "attr-sizes)atributos.

En cada caso (excepto en uno, ¿cuál es intrínsecamente sensible?) Queremos que el navegador ofrezca la versión de 120px de ancho cuando el ancho de la ventana gráfica es de 500px de ancho o menos, o la versión de 400px de ancho en caso contrario.

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

**Nota** : Para probar correctamente los ejemplos srcset/ sizes, deberá cargar su sitio en un servidor (usar las [páginas de Github](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/Common_questions/Using_Github_pages) es una solución fácil y gratuita), luego, desde allí, puede probar si están funcionando correctamente usando herramientas de desarrollo del navegador como [Monitor de red de](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Tools/Network_Monitor) Firefox .

## Un panda rojo dirigido por el arte

Dentro de la [<div>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/div)clase de red-panda, queremos insertar un [<picture>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/picture)elemento que sirva a la imagen de panda de retrato pequeño si la ventana gráfica tiene 600px de ancho o menos, y la imagen de paisaje grande en caso contrario.

# Ejemplo

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



