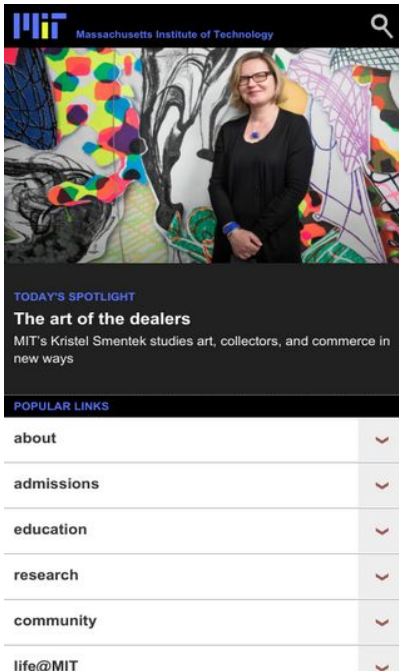


PageSpeed Insights

Movil



55 / 100 Velocidad

 Elementos que debes corregir:

Especificar caché de navegador

Establecer una fecha de caducidad o una edad máxima en las cabeceras HTTP de los recursos estáticos indica al navegador que cargue los recursos descargados previamente del disco local en lugar de hacerlo a través de la red.

[Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador](#) de estos recursos almacenables en caché:

- <http://web.mit.edu/files/assets/css/main.min.css> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/normalize.min.css> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-arrow-down-hd.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-arrow-go-hd.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)

- <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-search-hd.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/logo-mit-print.gif> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-hd.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-print.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/Building-10-entrance_0.png (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/J-Phillip-Thompson-mit-00_0.jpeg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-NIH-A1_0.jpg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-Stretch-Fiber-1_2.jpg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 horas)

Eliminar el JavaScript que bloquea la visualización y el CSS del contenido de la mitad superior de la página

Tu página tiene 3 recursos de secuencias de comandos y 3 recursos CSS que provocan un bloqueo. Ello causa un retraso en el procesamiento de la página.

No se ha podido visualizar el contenido de la mitad superior de la página sin tener que esperar a que se cargara alguno de los recursos. Intenta aplazar o cargar de forma asíncrona los recursos que bloquean la visualización, o bien inserta porciones críticas de dichos recursos directamente en el HTML.

[Quitar el JavaScript que bloquea la visualización de contenido:](#)

- <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js>

- <http://web.mit.edu/files/assets/js/jquery.js?v1.4.4>
- <http://web.mit.edu/files/assets/js/site.min.js?v=1461245260>

[Optimizar la entrega de CSS](#) de estas URL:

- <http://web.mit.edu/files/assets/css/normalize.min.css>
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/main.min.css>
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/site.min.css?v=1475596776>

Optimizar imágenes

Formatear y comprimir correctamente las imágenes puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos.

[Optimizar estas imágenes](#) para reducir su tamaño en 383,2 KB (reducción del 57 %).

- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_spotlight.jpg?v=1491192013, supondría un ahorro de 149,2 KB (reducción del 50 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/J-Phillip-Thompson-mit-00_0.jpeg, supondría un ahorro de 131,9 KB (reducción del 79 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-Stretch-Fiber-1_2.jpg, supondría un ahorro de 48,9 KB (reducción del 56 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-NIH-A1_0.jpg, supondría un ahorro de 39,3 KB (reducción del 45 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-hd.png>, supondría un ahorro de 5,5 KB (reducción del 48 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-print.png>, supondría un ahorro de 3,5 KB (reducción del 79 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif, supondría un ahorro de 1,2 KB (reducción del 86 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif?v=1491192013, supondría un ahorro de 1,2 KB (reducción del 86 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-arrow-down-hd.png>, supondría

Movil

un ahorro de 1.017 B (reducción del 63 %).

- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-arrow-go-hd.png>, supondría un ahorro de 927 B (reducción del 63 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/icon-search-hd.png>, supondría un ahorro de 639 B (reducción del 26 %).

Elementos que puedes plantearte corregir:

Habilitar compresión

Comprimir recursos con gzip o con deflate puede reducir el número de bytes enviados a través de la red.

[Habilitar la compresión](#) de estos recursos para reducir su tamaño de transferencia en 63,6 KB (reducción del 65 %).

- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/jquery.js?v1.4.4>, supondría un ahorro de 50,3 KB (reducción del 65 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js>, supondría un ahorro de 9 KB (reducción del 59 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/site.min.js?v=1461245260>, supondría un ahorro de 4,3 KB (reducción del 77 %).

6 reglas aprobadas

Evita los redireccionamientos a páginas de destino

Tu página no tiene redireccionamientos. Más información sobre cómo [evitar redireccionamientos de páginas de destino](#)

Reducir el tiempo de respuesta del servidor

Tu servidor respondió rápidamente. Más información sobre la [optimización del tiempo de respuesta del servidor](#)

Minificar CSS

El CSS está reducido. Más información sobre la [reducción del CSS](#)

Minificar HTML

El HTML está reducido. Más información sobre la [reducción del HTML](#)

Minificar JavaScript

El contenido de JavaScript está reducido. Más información sobre la [reducción del contenido de JavaScript](#)

Prioriza el contenido visible

El contenido de la mitad superior de la página está correctamente priorizado. Más información sobre [la priorización de contenido visible](#)

99 / 100 Experiencia de usuario

 Elementos que puedes plantearte corregir:

Aplicar el tamaño adecuado a los botones táctiles

Puede que algunos enlaces y botones de la página web sean demasiado pequeños para que los usuarios puedan tocarlos en una pantalla táctil. Quizás debas [aplicar un tamaño más grande a los botones táctiles](#) para proporcionar una experiencia de usuario mejor.

Los botones táctiles siguientes están cerca de otros y puede que necesiten más espacio a su alrededor.

Movil

- El botón táctil `News` y 2 más están cerca de otros botones táctiles final.



4 reglas aprobadas

Evitar los plugins

Parece que tu página no utiliza plugins y esto podría impedir que el contenido se utilice en muchas plataformas. Puedes obtener más información acerca de la importancia de [evitar los plugins](#).

Configurar ventana gráfica

Tu página especifica una ventana gráfica que se adapta al tamaño del dispositivo, lo que permite que se procese correctamente en todos los dispositivos. Más información sobre cómo [configurar ventanas gráficas](#).

Adaptación del contenido a la ventana gráfica

El contenido de tu página encaja con la ventana gráfica. Más información sobre cómo [adaptar el contenido a la ventana gráfica](#)


Utilizar tamaños de fuente que se puedan leer

El texto de la página es legible. Más información sobre cómo [utilizar tamaños de fuente que se puedan leer](#).

Ordenador



63 / 100 Velocidad

 Elementos que debes corregir:

Optimizar imágenes

Formatear y comprimir correctamente las imágenes puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos.

[Optimizar estas imágenes](#) para reducir su tamaño en 380,7 KB (reducción del 58 %).

- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_spotlight.jpg?v=1491192013, supondría un ahorro de 149,2 KB (reducción del 50 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/J-Phillip-Thompson-mit-00_0.jpeg, supondría un ahorro de 131,9 KB (reducción del 79 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-Stretch-Fiber-1_2.jpg, supondría un ahorro de 48,9 KB (reducción del 56 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-NIH-A1_0.jpg, supondría un ahorro de 39,3 KB (reducción del 45 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-hd.png>, supondría un ahorro de 5,5 KB (reducción del 48 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-print.png>, supondría un ahorro de 3,5 KB (reducción del 79 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif, supondría un ahorro de 1,2 KB (reducción del 86 %).
- Si se comprime http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif?v=1491192013, supondría un ahorro de 1,2 KB (reducción del 86 %).

Elementos que puedes plantearte corregir:

Habilitar compresión

Comprimir recursos con gzip o con deflate puede reducir el número de bytes enviados a través de la red.

[Habilitar la compresión](#) de estos recursos para reducir su tamaño de transferencia en 63,6 KB (reducción del 65 %).

- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/jquery.js?v1.4.4>, supondría un ahorro de 50,3 KB (reducción del 65 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js>, supondría un ahorro de 9 KB (reducción del 59 %).
- Si se comprime <http://web.mit.edu/files/assets/js/site.min.js?v=1461245260>, supondría un ahorro de 4,3 KB (reducción del 77 %).

Especificar caché de navegador

Establecer una fecha de caducidad o una edad máxima en las cabeceras HTTP de los recursos estáticos indica al navegador que cargue los recursos descargados previamente del disco local en lugar de hacerlo a través de la red.

[Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador](#) de estos recursos almacenables en caché:

- <http://web.mit.edu/files/assets/css/main.min.css> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/normalize.min.css> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/assets/images/bg_transparent.png (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/logo-mit-print.gif> (no se ha especificado el tiempo de expiración)

Ordenador

- <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-hd.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/images/sprites-social-print.png> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js> (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/homepage/default/mit_logo.gif (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/Building-10-entrance_0.png (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/J-Phillip-Thompson-mit-00_0.jpeg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-NIH-A1_0.jpg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- http://web.mit.edu/files/images/news/2017/MIT-Stretch-Fiber-1_2.jpg (no se ha especificado el tiempo de expiración)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 horas)

Eliminar el JavaScript que bloquea la visualización y el CSS del contenido de la mitad superior de la página

Tu página tiene 3 recursos de secuencias de comandos y 3 recursos CSS que provocan un bloqueo. Ello causa un retraso en el procesamiento de la página.

No se ha podido visualizar el contenido de la mitad superior de la página sin tener que esperar a que se cargara alguno de los recursos. Intenta aplazar o cargar de forma asíncrona los recursos que bloquean la visualización, o bien inserta porciones críticas de dichos recursos directamente en el HTML.

[Quitar el JavaScript que bloquea la visualización de contenido:](#)

- <http://web.mit.edu/files/assets/js/modernizr-2.8.3.min.js>
- <http://web.mit.edu/files/assets/js/jquery.js?v1.4.4>
- <http://web.mit.edu/files/assets/js/site.min.js?v=1461245260>

[Optimizar la entrega de CSS](#) de estas URL:

Ordenador

- <http://web.mit.edu/files/assets/css/normalize.min.css>
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/main.min.css>
- <http://web.mit.edu/files/assets/css/site.min.css?v=1475596776>



6 reglas aprobadas

Evita los redireccionamientos a páginas de destino

Tu página no tiene redireccionamientos. Más información sobre cómo [evitar redireccionamientos de páginas de destino](#)

Reducir el tiempo de respuesta del servidor

Tu servidor respondió rápidamente. Más información sobre la [optimización del tiempo de respuesta del servidor](#)

Minificar CSS

El CSS está reducido. Más información sobre la [reducción del CSS](#)

Minificar HTML

El HTML está reducido. Más información sobre la [reducción del HTML](#)

Minificar JavaScript

El contenido de JavaScript está reducido. Más información sobre la [reducción del contenido de JavaScript](#)

Prioriza el contenido visible

Ordenador

El contenido de la mitad superior de la página está correctamente priorizado. Más información sobre [la priorización de contenido visible](#)