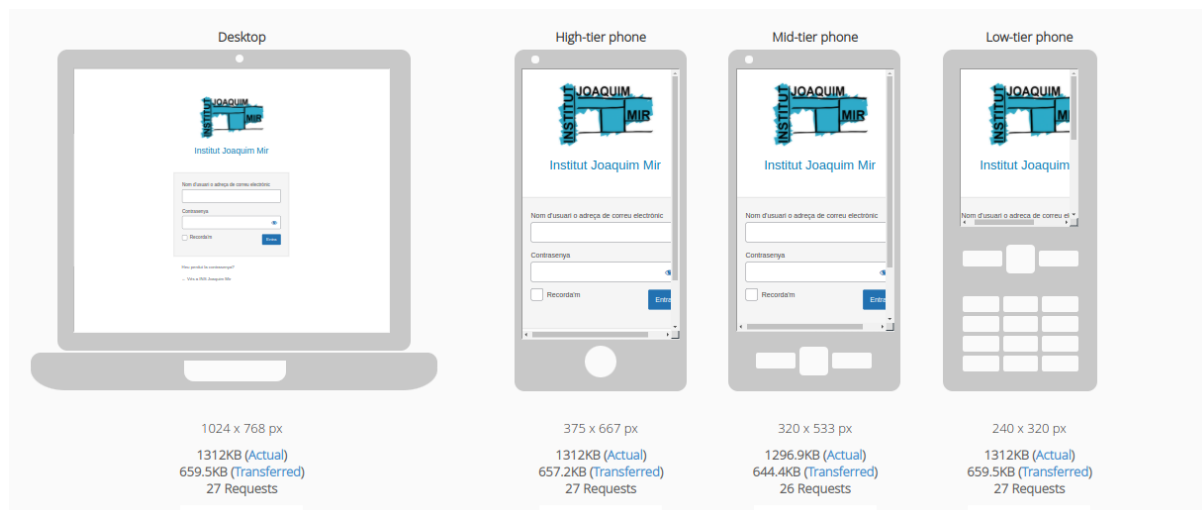


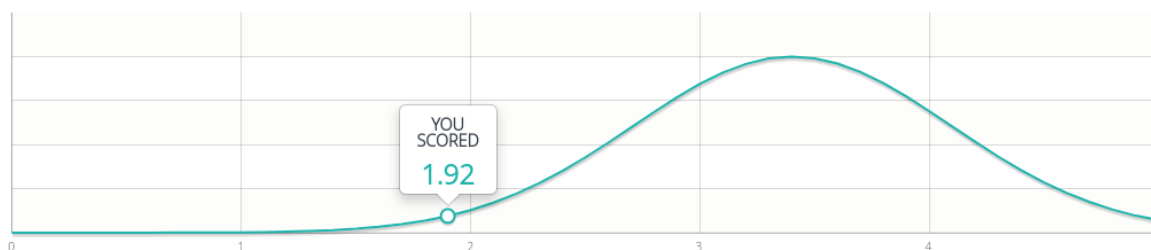
PART 1:

Membre 1 - Thiago:

captura de la visualització en diferents dispositius



la puntuació mobiReady obtinguda



l·listat d'errors, incloent com solucionar-los

Caching Control Los componentes de página dinámicos y estáticos deben usar controles de almacenamiento

Etag Support Todos los activos de la página deben usar encabezados Etag apropiados para habilitar el almacenamiento en caché del lado del cliente

JavaScript Placement Las inclusiones de JavaScript siempre deben incluirse al final del documento para evitar bloquear la página de carga

Stylesheet Placement Las hojas de estilo deben incluirse en la parte superior del documento para evitar la representación nerviosa del contenido de la página.

Favicon El favicon se descargará automáticamente, por lo que debe tener un tamaño inferior a 2 kb y debe tener un encabezado de caducidad de futuro lejano.

CSS Measurements Deben evitarse las dimensiones y posiciones absolutas en las directivas CSS, ya que no se representarán correctamente en todos los tipos de dispositivos.

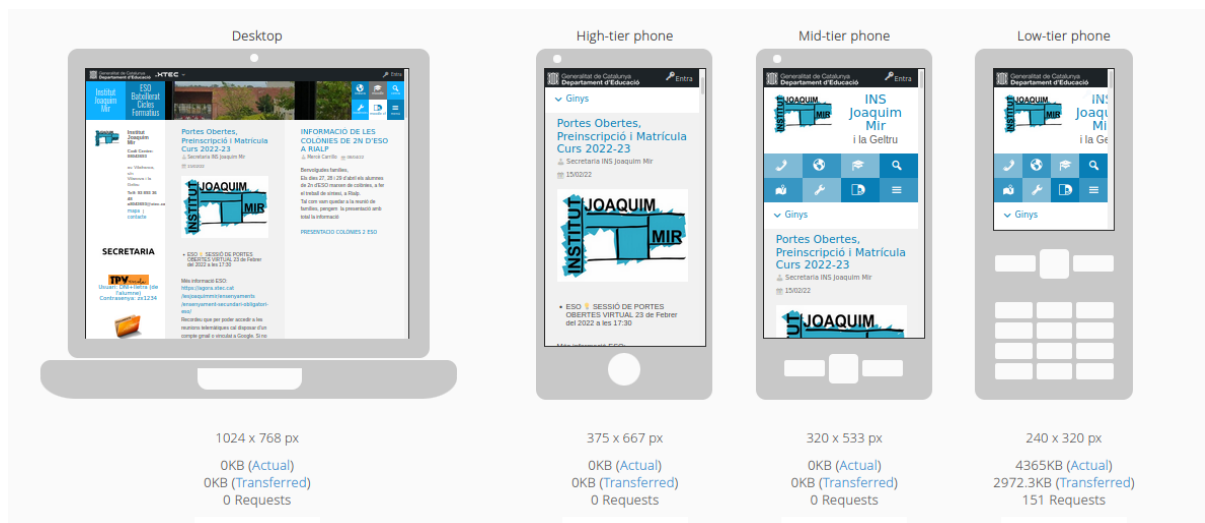
llistat d'elements correctes (enumerar sense detallar)

- Viewport Meta
- Image Crunch
- CSS import
- Cookie Size
- Redirect Error
- DOM Too Large
- Duplicate Resources
- DNS Lookups
- CSS Expression
- Gzip Encoding
- Empty Image
- Table Nested
- Tables
- Styled Markup
- Popups
- Page Title
- Applets
- Frames
- HTML Minimize
- JavaScript Minimize
- Image Resizing
- Image Map
- Input Type
- Valid Markup
- Charset

Membre 2 - Valentí :

Web escollida -> <https://agora.xtec.cat/iesjoaquimmir/>

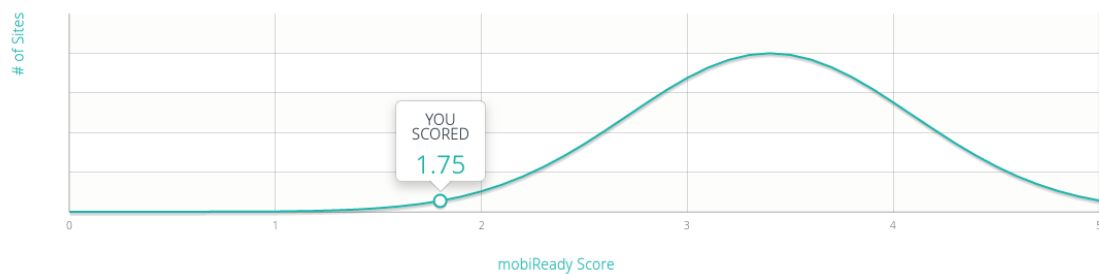
Captura de la visualització en diferents dispositius



La puntuació mobiReady obtinguda

<https://agora.xtec.cat/iesjoaquimmir/>

Alexa 1000 Benchmark



This graph benchmarks your mobiReady score against the distribution of scores of the top 1000 Alexa sites as measured by mobiReady.

Llistat d'errors, incloent com solucionar-los

Image specify size: Aquest error ens indica que a l'element no s'especifiquen les propietats de la foto. Per solucionar-ho, només cal utilitzar els atributs height i width a l'element .

Image alt tag: Aquest error ens indica que hi ha elements sense l'atribut alt. Per tal de solucionar-lo, només cal utilitzar l'atribut alt a l'element .

DOM too large: Aquest error significa que el DOM supera les 700 línies, actualment té 902 i per solucionar-lo s'hauria d'optimitzar i treure codi.

Stylesheet placement: Aquest error ens indica que el css s'està important en el lloc que no toca, en aquesta pàgina s'estan important en el body i per solucionar-ho hi hauria d'anar al head.

Frames: Aquest error ens indica que no hi hauria d'haver-hi frames a la web ja que als dispositius no es mostren bé. En aquesta pàgina s'utilitzen iframes i per solucionar-ho hauriem de treure'ls completament.

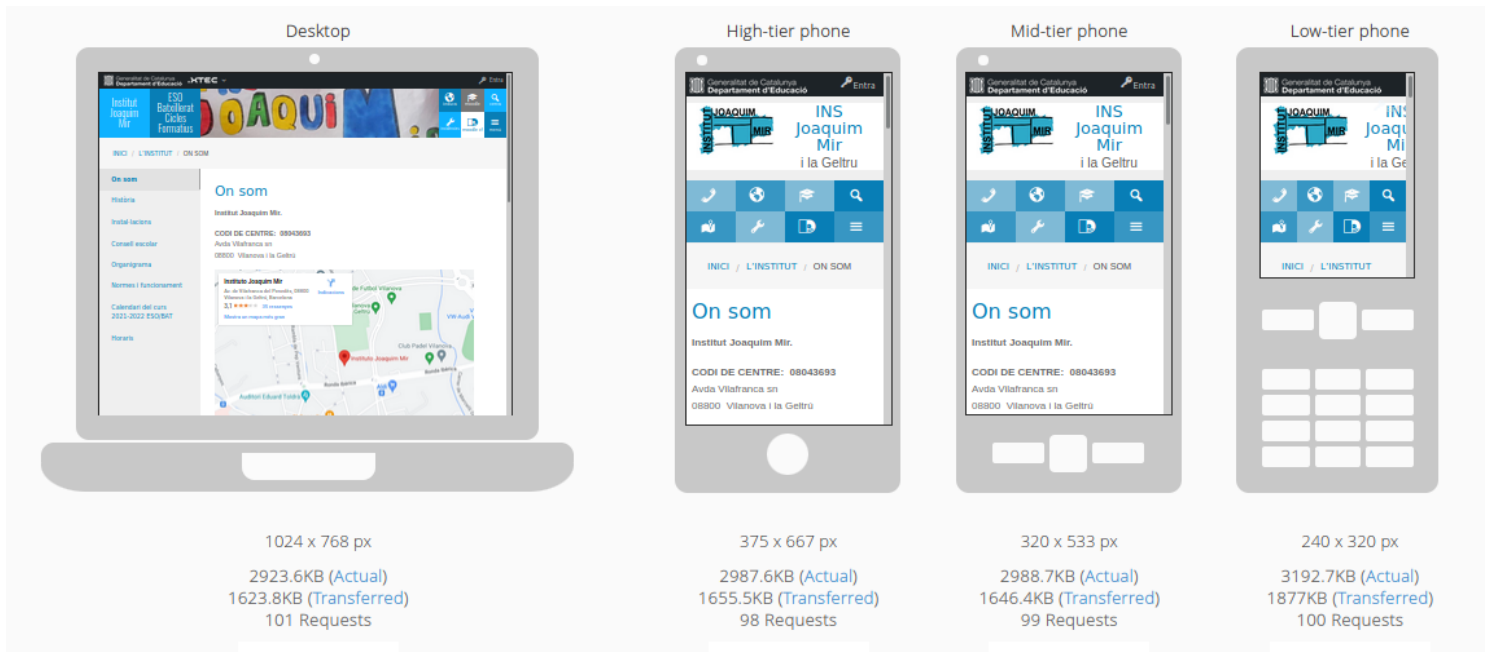
Javascript minimize: Aquest error ens indica que hi ha molts espais en blanc al javascript. Per tal de solucionar-ho, s'hauria d'optimitzar també i treure espais en blanc innecessaris.

Llistat d'elements correctes:

- CSS expression
- gzip encoding
- empty image
- table nested
- tables
- styled markup
- page title
- applets
- HTML minimize
- image map
- input type
- valid markup
- charset
- viewport meta
- favicon
- image crunch
- cookie size
- redirect error
- duplicate resources
- DNS lookups

Membre 3 - Joan:

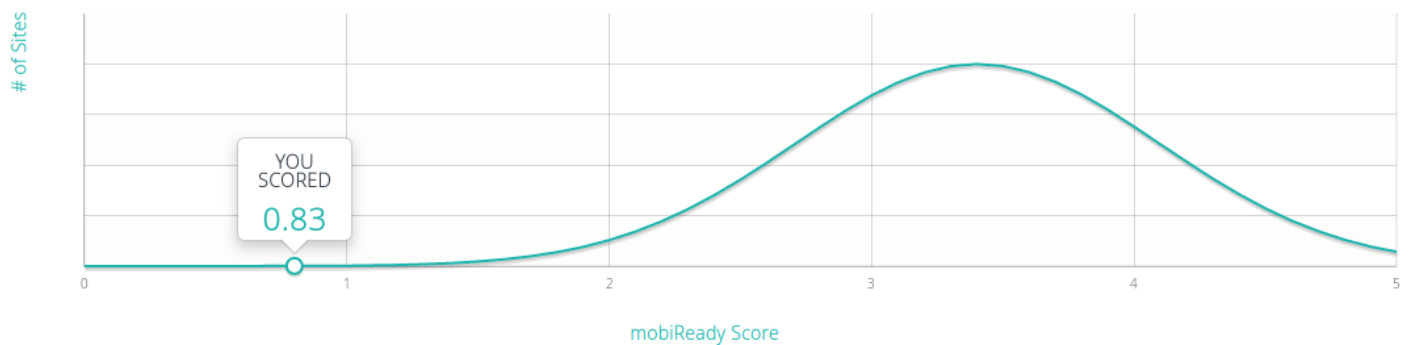
On som



How you Rank

<https://agora.xtec.cat/iesjoaquimmir/linstitut/on-som/>

Alexa 1000 Benchmark



This graph benchmarks your mobiReady score against the distribution of scores of the top 1000 Alexa sites as measured by mobiReady.

Click on a test below to view its details and recommended actions



- | | | |
|---------------------------|-----------------------|------------------|
| ● ETag Support | ● JavaScript Minimize | ● Gzip Encoding |
| ● JavaScript Placement | ● CSS Minimize | ● Empty Image |
| ● Stylesheet Placement | ● Image Specify Size | ● Table Nested |
| ● Frames | ● External Resources | ● Tables |
| ● CSS Measurements | ● Viewport Meta | ● Styled Markup |
| ● Caching Control | ● Favicon | ● Page Title |
| ● CSS Sprites | ● Image Crunch | ● Applets |
| ● CSS Import | ● Cookie Size | ● HTML Minimize |
| ● Internal CSS Directives | ● Redirect Error | ● Image Resizing |
| ● Popups | ● DOM Too Large | ● Image Map |
| ● Inline JavaScript | ● Duplicate Resources | ● Input Type |
| ● Image Alt Tag | ● DNS Lookups | ● Valid Markup |
| | ● CSS Expression | ● Charset |



MAJOR FAIL

ETag support

[How to fix it](#)

All page assets should use appropriate Etag headers to enable client-side caching and speed up future page loads

- 1 No Etag header found.

● ETag support

Tots els recursos de la pàgina haurien d'utilitzar les capçaleres Etag adequades per accelerar les càrregues de la pàgina.

● JavaScript placement

Les inclusions de JavaScript sempre s'han d'incloure al final del document per evitar bloquejar la càrrega de la pàgina.

● Stylesheet placement

Els fulls d'estil s'han d'incloure a la part superior del document.

● Frames

Els documents no han de contenir marc, conjunt de marcs o marc iframe, ja que no es mostraran bé en tots els tipus de dispositiu (No es responsive).

● CSS measurements

Les dimensions i posicions absolutes a les directives CSS s'han d'evitar, ja que no es mostren correctament en tots els tipus de dispositius (No es responsive).

● Caching control

Els components de la pàgina dinàmics i estàtics haurien d'utilitzar els controls de memòria cau adequats per accelerar la càrrega de la pàgina.

● CSS import

La directiva d'importació CSS no s'hauria d'utilitzar, ja que és millor integrar les dades del full d'estil en un fitxer minificat.

● Image specify size

Les dimensions de la imatge sempre s'han d'incloure, ja que això retornarà la representació de la pàgina.

● Popups

S'han d'evitar els objectius d'enllaç de “_self”, “_parent” o “_top”, ja que només l'escriptori admet totalment l'experiència de navegació per pestanyes.

● Elements correctes:

- Viewport meta
- Favicon
- Image crunch
- Cookie size
- Redirect error
- DOM Too large
- duplicate resources
- DNS lookups
- CSS expression
- Gzip encoding
- Empty image
- Table nested
- Tables
- Styled markup
- Page title
- Applets

- **HTML minimize**
- **Image resizing**
- **Image map**
- **Input type**
- **Valid markup**
- **Charset**