

# Análisis de usabilidad de una web

## Web analizada:

<https://www.icordoba.es>

## OBJETIVOS

¿Cuáles son los objetivos de la web?

Darme a conocer y hacer ver el trabajo que puedo hacer y mis conocimientos

¿A qué perfil de usuarios está orientada?

Cualquier persona sin necesidad de ningún conocimiento

¿Cómo se consigue que la información sea atractiva y fácilmente accesible?

Enfocando y dando más importancia al contenido sin distraer al usuario con otras cosas de la web además de una buena estructura html y contrastes de colores para no tener ninguna brecha de accesibilidad, ya sea por discapacidades, edades, conocimientos...

## EVALUACIÓN HEURÍSTICA

		S/N
1	Tiene mapas de navegación interactiva para su correcta utilización y navegación.	S
2	Sistema de navegación intuitivo	S
3	Incluye vínculos de navegación en el pie de página.	N
4	Ausencia de redireccionamiento en la entrada al portal	S
5	Identificación clara de los elementos enlazados	S
6	Posibilidad de retorno directo a la página de inicio en todo momento	S
7	Menú permanente con no más de 7 opciones	S
8	Disponibilidad de una barra de "rastros" en todo momento	N
9	Links externos se abren en nuevas ventanas	S
10	Presenta iconos y menús con títulos y textos concisos y explicativos	S
11	Los iconos utilizados son comprensibles	S
12	Dimensiones óptimas de la página	S
13	Se observa correctamente con diferentes resoluciones de pantalla.	S
14	Se aprovecha equilibradamente el espacio visual de la página para evitar la sobresaturación de elementos, con espacios en blanco	S

	(libres) entre el contenido, para descansar la vista	
15	Se ofrece información sobre limitaciones o condiciones para la navegabilidad (límite de usuarios, necesidad de registrarse, fechas de caducidad para el acceso, costos de las operaciones)	N
16	Se especifican los aspectos técnicos para una correcta presentación (determinadas aplicaciones o plug-in, versión del navegador, resolución de pantalla)	N
17	Estructura organizada con criterio de perfil de usuario	S
18	Tiempo de descarga adecuado	S
19	Ausencia de marcos.	S
20	El rotulado es significativo, correcto y utiliza lemas estándares: "Mapa del sitio", "Acerca de", "Quiénes somos", "Ayuda", "FAQs", "Regístrese"	S
21	Existencia de una opción de búsqueda en la parte superior de la página principal.	N
22	Opción de búsqueda avanzada	N
23	No necesidad de plug-ins para visualizar las páginas	S
24	Ausencia de elementos multimedia como animaciones o música	
25	Imágenes/Ilustraciones ocupando entre el 5 y el 15 % del espacio de la página de inicio.	
26	Fuente de texto adecuada (negro, 12pt, sans-serif).	S
27	Títulos descriptivos de las páginas (etiqueta TITLE).	N
28	Ausencia de ventanas emergentes (pop-ups)	S
29	Ausencia de menús desplegables, texto móvil, marquesinas, texto flotante,...	
30	Independencia del navegador y su versión	S

## HERRAMIENTAS

### Conclusiones Análisis Mobi.Ready

- \* La página puede reducir el peso
- \* Mejorar en los servidores para la compresión de datos gzip y control de cache
- \* Mejorar el peso del favicon
- \* Añadir codificación UTF-8

### Conclusiones Browsershots

- \* Navegadores antiguos no se ven (se necesita aceptar js)
- \* En Chrome la versión mínima funcional es 38
- \* Se tiene que aceptar el certificado de seguridad en navegadores antiguos

### Conclusiones FiveSecondsTest

<https://app.usabilityhub.com/do/e8c0be8622ce/68cf>

Las conclusiones extraídas de los test de usuarios es que el formulario es correcto en cuanto a campos y orden pero el color secundario no resalta tanto para que llame la atención.

### Conclusiones Lighthouse Google

- \* **El rendimiento:** es muy mejorable en la página haciendo cosas como cargar una fuente base antes para no esperar a que cargue la requerida.
- \* **Accesibilidad:** elementos html no contienen el atributo aria, el formulario no tiene etiquetas label y el contraste de colores debe ser mayor en el tema oscuro.
- \* **Buenas prácticas cosas a mejorar:** usar http/2 y usar link seguro para la petición de proyectos a github
- \* **SEO:** crear meta description

### CONCLUSIONES GENERALES

La página en general cumple los requisitos de usabilidad pero tiene aspectos que se pueden mejorar, aunque la velocidad es rápida se puede reducir el peso de los ficheros y así mejorar aun más la velocidad. Los menus són intuitivos y faciles de usar para cualquier tipo de gente, ya que es una web enfocada a cualquier persona. En cuanto a la accesibilidad posee un buen contraste de colores con opción de cambiar el tema oscuro y claro para quien se le dificulte alguna de las visualizaciones pero aun así sigue sin ser un contraste suficiente para gente que tiene dificultades visuales. El tema de atributos aria y buena estructura html tambien es mejorable.