

## **Descripción del Portal de la Comisión de Libertades e Informática**

Este portal fue creado inicialmente para dar visibilidad pública a la Comisión así como para alojar las páginas necesarias para el desarrollo del proyecto CLI-Prometeo.

### ***URL de pruebas***

Las pruebas se han realizado en la dirección del portal:  
<http://www.asociacioncli.es>

### ***Página revisada hasta la fecha***

Debido al reducido volumen de páginas a analizar (solo 28) se han realizado comprobaciones automáticas de todas ellas.

El análisis no automatizable se ha realizado de las páginas más representativas de la web.

### ***Métodos de Revisión***

#### **Revisión automática**

Para realizar la revisión de las páginas del Portal de la Comisión de Libertades e Informática, se han utilizado tres herramientas, habiendo conseguido con dos de ellas la clasificación AA y con la otra la clasificación A:

- **TAW** (<http://www.tawdis.net>) al que se hace mención en la página de AENOR (<http://www.accesible.aenor.es/index.asp?MP=1&MS=3&MN=2>) : obtenida clasificación A
- **WAVE** (<http://wave.webaim.org/>): obtenida clasificación AA
- **ACHECKER** (<http://achecker.ca>): obtenida clasificación AA

## Resultados

### ACHECKER

**Input**

**Check Accessibility by URL**

**Check Accessibility by File Upload**

► [Options](#)

**Accessibility Review**

Accessibility Review (Guidelines: [WCAG 2.0 \(Level AA\)](#))

**Known Problems(0)** **Likely Problems (15)** **Potential Problems (59)** **HTML Validation**

✔ **Congratulations! No known problems.**

### WAVE

## WAVE no ha detectado errores de accesibilidad

...pero usted debe revisar su página para asegurarse de que la misma es realmente accesible.

Los siguientes están presentes en la cabecera del documento o aplican a la página en general:



## TAW

test accesibilidad web ©  
TAW 3.0 (4/9/10 7:06 PM) Validación utilizando normas WAI 5 de mayo de 1999

Resultado de la verificación: <http://www.asociacioncli.es>

Resultados del análisis		
	Automático	Manual
Prioridad 1	1 0	? 23
Prioridad 2	2 1	? 29
Prioridad 3	No analizado	

FUNDACION CTIC

Comisión de Libertades e Informática

Menú Principal

- o Inicio
- o Noticias
- ▶ Quiénes somos
- ▶ Trabajos en activo
- ▶ Áreas de Actividad
- o Tus derechos
- ▶ Documentación
- o Enlaces de Interés
- o Contacto

Inicio

### Bienvenidos al Sitio Web de la CLI

La Comisión de Libertades e Informática trabaja activamente para la defensa del derecho fundamental a la Protección de Datos de Carácter Personal con el firme objetivo de concienciar a ciudadanos, empresas y Administración Pública de la importancia que tiene cumplir la normativa vigente en esta materia.

La informática, y su aplicación en los diferentes sectores del mercado, ha supuesto grandes ventajas para la explotación de

Tal como se puede comprobar en esta captura de pantalla, **TAW** entiende que existe un error de tipo AA al no comprender que, aunque “Menú Principal” e “Inicio” usan el mismo estilo de cabecera <h2>, pertenecen a zonas diferentes de la página.

## Pasos que se han seguido para hacer la revisión manual

Las herramientas automáticas no son capaces de comprobar muchos de los puntos que una página web necesita cumplir para ser accesible, por lo que hay que realizar una serie de comprobaciones manuales tales como:

### Validar la sintaxis

- Se han comprobado las hojas de estilo mediante la inspección del fichero CSS usando un editor de texto.
- De la misma forma, utilizando un editor de texto, se han realizado las comprobaciones necesarias en el fichero HTML.

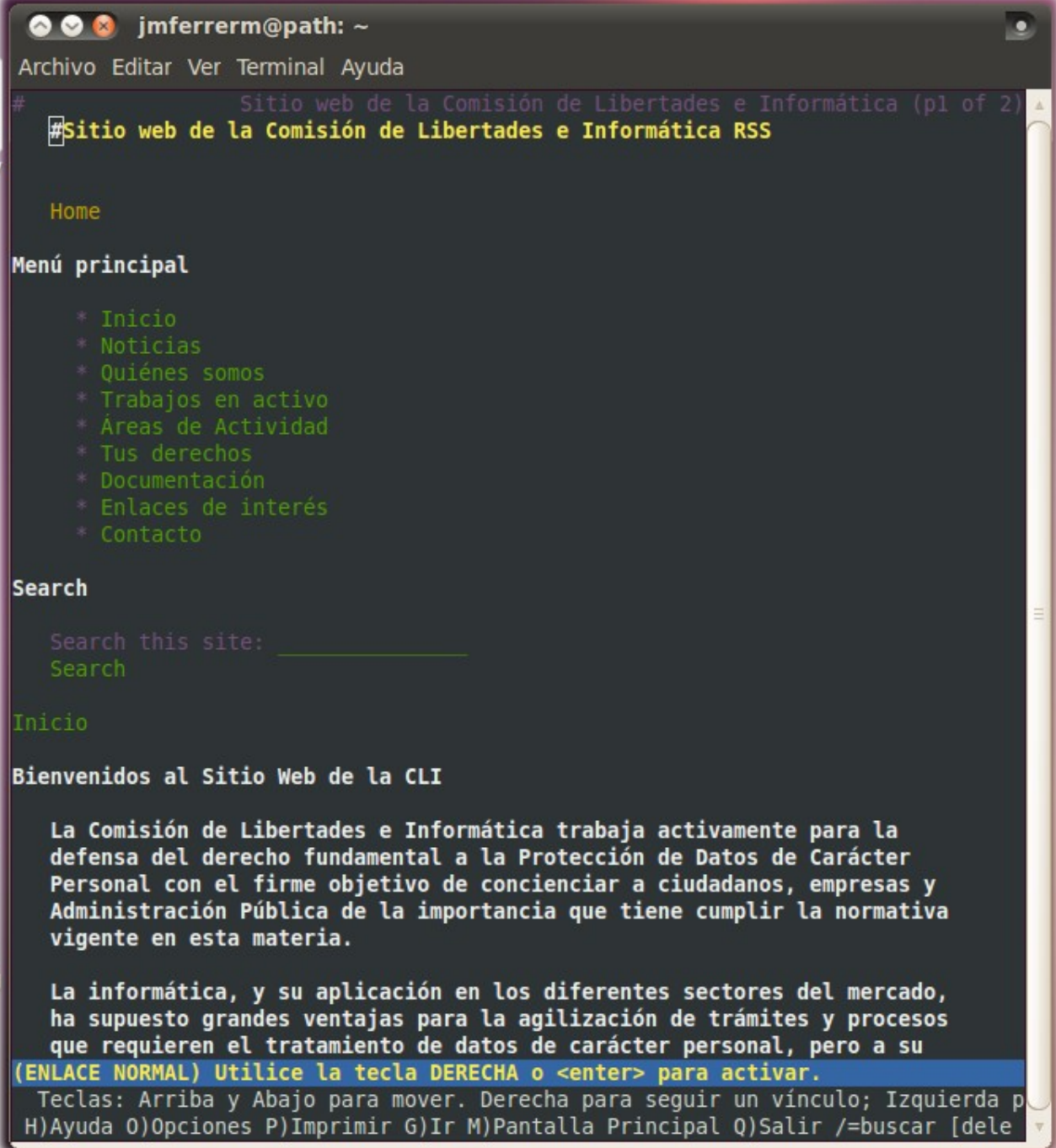
## ***Multinavegador***

Se han comprobado las páginas en varios navegadores, con y sin hojas de estilo y a diferentes resoluciones.

- Navegador sólo texto
  - lynx
- Navegadores gráficos
  - Firefox 3.6
  - Google Chrome
  - Internet Explorer 6
- Móvil Android

## Navegador sólo texto

Tal como se puede apreciar en la captura de pantalla, el contenido se distingue sin problemas y se puede navegar fácilmente:



```
jmferrerm@path: ~
Archivo Editar Ver Terminal Ayuda
# Sitio web de la Comisión de Libertades e Informática (p1 of 2)
# Sitio web de la Comisión de Libertades e Informática RSS

Home

Menú principal

* Inicio
* Noticias
* Quiénes somos
* Trabajos en activo
* Áreas de Actividad
* Tus derechos
* Documentación
* Enlaces de interés
* Contacto

Search

Search this site: _____
Search

Inicio

Bienvenidos al Sitio Web de la CLI

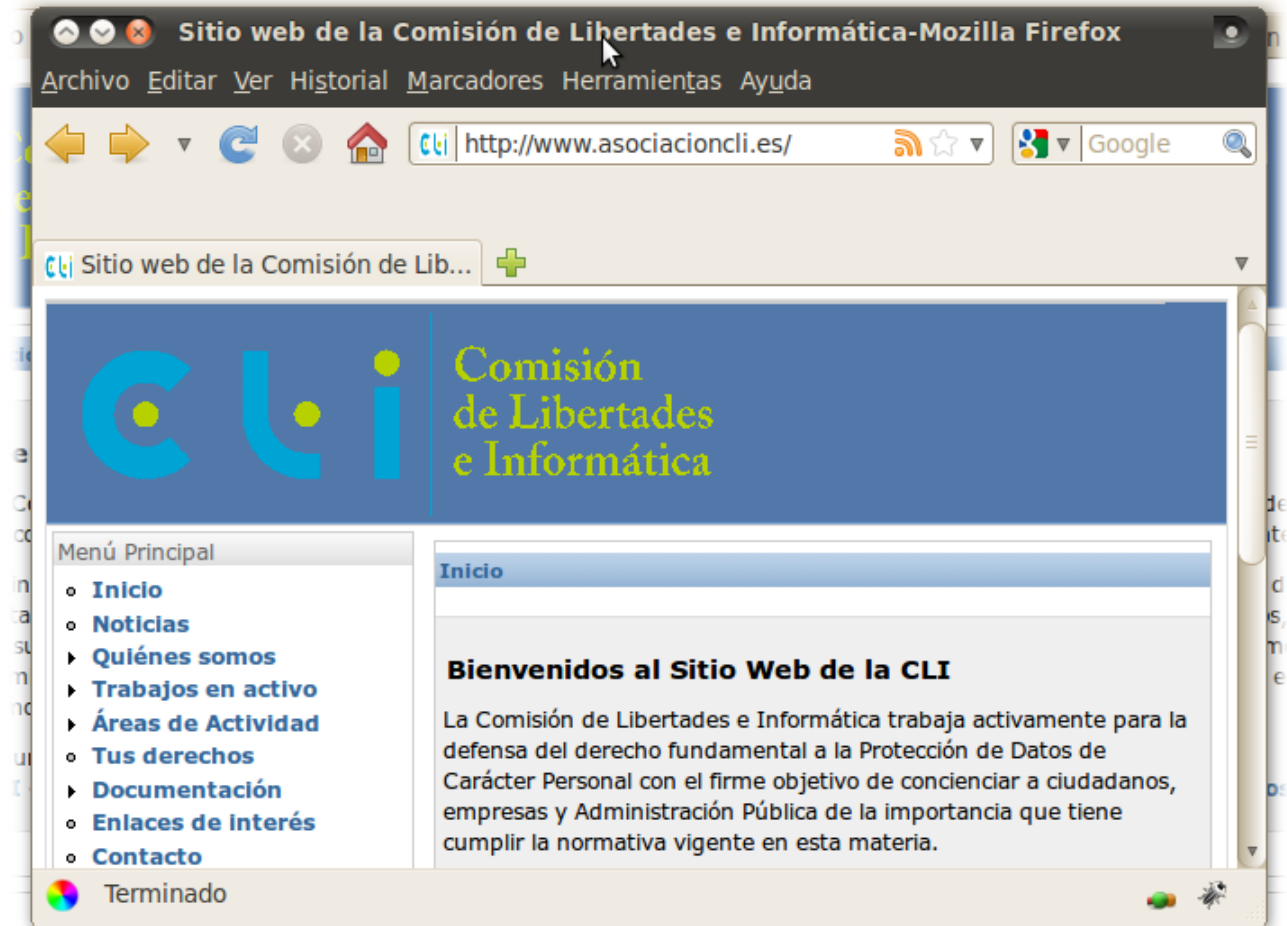
La Comisión de Libertades e Informática trabaja activamente para la
defensa del derecho fundamental a la Protección de Datos de Carácter
Personal con el firme objetivo de concienciar a ciudadanos, empresas y
Administración Pública de la importancia que tiene cumplir la normativa
vigente en esta materia.

La informática, y su aplicación en los diferentes sectores del mercado,
ha supuesto grandes ventajas para la agilización de trámites y procesos
que requieren el tratamiento de datos de carácter personal, pero a su
(ENLACE NORMAL) Utilice la tecla DERECHA o <enter> para activar.
Teclas: Arriba y Abajo para mover. Derecha para seguir un vínculo; Izquierda p
H)Ayuda O)Opciones P)Imprimir G)Ir M)Pantalla Principal Q)Salir /=buscar [dele
```

## Navegadores gráficos

### Firefox

Se trata de un navegador con licencia Open Source y disponible para cualquier sistema operativo para PC existente en el mercado así como para un buen número de dispositivos móviles. Por ello, si una web es accesible con este navegador, cualquier persona podrá acceder a ella:



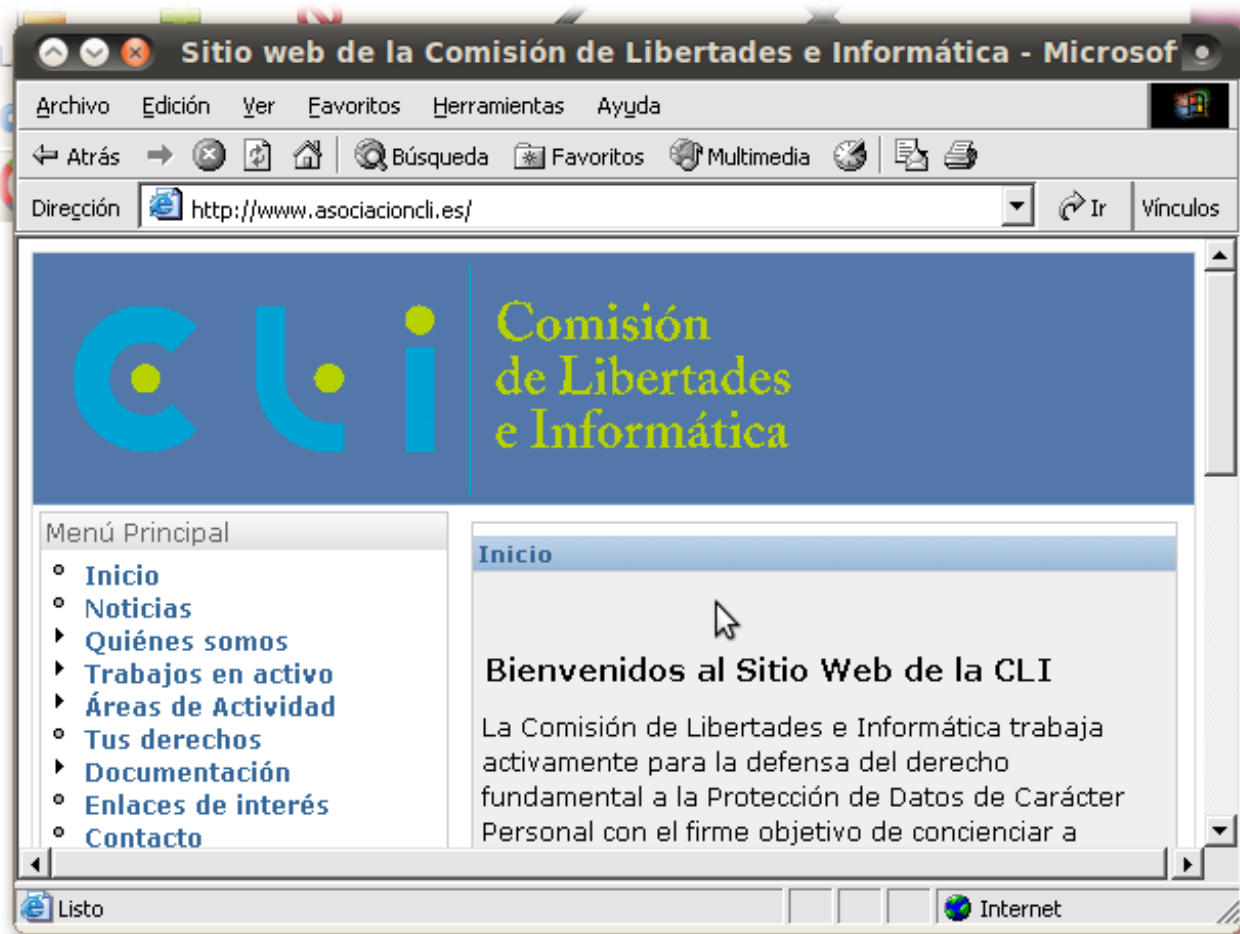
## Google Chrome

Es el navegador de Google que está disponible para distintos sistemas operativos tanto de escritorio como empotrados (tablets, televisiones, móviles, ...):



## Internet Explorer 6

Es el navegador que solo funciona en Microsoft Windows y que viene incluido en Windows:





## Móvil Android

Es necesario comprobar que el contenido se ajusta a la pantalla del móvil. En este caso la zona del texto se ajusta al tamaño de pantalla y de esta forma puede ser leído sin tener que hacer desplazamientos de izquierda a derecha:



## Revisión básica

- Texto alternativo de imágenes. Se ha añadido donde faltaba.
- Texto de los hipervínculos. Conviene que su texto sea significativo cuando se lee fuera de contexto.
- Funcionamiento del sitio web con los scripts desactivados.
- Comprobación de la vista del sitio web sin hojas de estilo.
- Acrónimos y abreviaturas.

## Textos

Se ha revisado el contenido de los textos así como su ortografía.

## Color

Se ha comprobado que la información no está basada en color y que una persona con problemas de visión podrá interactuar correctamente con la página.

Se ha realizado una prueba de contraste en la que se puede apreciar como vería la página una persona con problemas de visión:

---



### Menú Principal

- Inicio
- Noticias
- ▶ Quiénes somos
- ▶ Trabajos en activo
- ▶ Áreas de Actividad
- Tus derechos
- ▶ Documentación
- Enlaces de Interés
- Contacto

### Inicio

#### **Bienvenidos al Sitio Web de la CLI**

La Comisión de Libertades e Informática trabaja activamente para la defensa del derecho fundamental a la Protección de Datos de Carácter Personal con el firme objetivo de concienciar a ciudadanos, empresas y Administración Pública de la importancia que tiene cumplir la normativa vigente en esta materia.

## **Emulador de lector de pantalla**

A continuación se ha pegado el texto de la página inicio, tal y como lo leería un lector de pantalla. Para ello se ha utilizado la extensión de Firefox Fangs:

Page has four headings and fifteen links Sitio web de la Comisión de Libertades e Informática dash Internet Explorer Table with two columns and three rows Table with three columns and one row Link Graphic Home Table end Table end Table with two columns and one row Heading level two Menú principal List of nine items bullet Link Inicio bullet Link Noticias bullet Link Quiénes somos bullet Link Trabajos en activo bullet Link Áreas de Actividad bullet Link Tus derechos bullet Link Documentación bullet Link Enlaces de interés bullet Link Contacto List end Heading level two Search Search this site colon Edit Search button Heading level two Link Inicio Heading level two Bienvenidos al Sitio Web de la CLI La Comisión de Libertades e Informática trabaja activamente para la defensa del derecho fundamental a la Protección de Datos de Carácter Personal con el firme objetivo de concienciar a ciudadanos, empresas y Administración Pública de la importancia que tiene cumplir la normativa vigente en esta materia. La informática, y su aplicación en los diferentes sectores del mercado, ha supuesto grandes ventajas para la agilización de trámites y procesos que requieren el tratamiento de datos de carácter personal, pero a su vez ha supuesto serias desventajas para los titulares de esos datos, que han visto como las injerencias en la esfera de su vida privada han dado lugar a consecuencias negativas que inciden en el ámbito de su libertad left paren de decisión, de movimiento, de establecimiento...etc right paren . La Comisión de Libertades e Informática, pretende paliar esta situación respetando el lógico y necesario equilibrio entre la economía de mercado y el derecho a la intimidad como parte de la efectiva realización de la dignidad humana. Algunos trabajos relevantes en curso colon Link CLI

## **Resultados**

El portal de la Comisión de Libertades e Informática cumple con los criterios de Accesibilidad de la WCAG 1.0 para alcanzar el nivel de adecuación doble A.