

INFORME DE ACCESIBILIDAD WEB

SEGUIMIENTO SIMPLIFICADO
UNE-EN 301549:2022

SITIO WEB
contratos-publicos.comunidad.madrid/

Informe emitido bajo demanda

El resumen de resultados reflejados en este informe contiene datos ESTIMADOS. Es SIEMPRE necesaria una revisión manual experta complementando todos los requisitos de UNE-EN 301549:2022. Este documento NO constituye el "Informe de Revisión de la Accesibilidad" que se deberá realizar siguiendo los requisitos del artículo 17 del RD 1112/2018 para las revisiones de accesibilidad. Para la realización de verificaciones asociadas a ficheros PDF se ha empleado la herramienta veraPDF.

ÍNDICE

1.INTRODUCCIÓN	1
1.1.CÓMO UTILIZAR EL INFORME	2
1.2.PASOS A SEGUIR TRAS RECIBIR EL INFORME	3
2.MUESTRA DE PÁGINAS	4
3.RESUMEN DE RESULTADOS	6
3.1.RESULTADOS GLOBALES	6
3.2.PUNTUACIÓN MEDIA Y NIVEL DE ADECUACIÓN ESTIMADO DE CADA PÁGINA	8
3.3.PUNTUACIÓN MEDIA DE VERIFICACIÓN A NIVEL DE SITIO WEB	10
3.4.PUNTUACIONES MEDIAS DE VERIFICACIONES. NIVEL A	11
3.5.PUNTUACIONES MEDIAS DE VERIFICACIONES. NIVEL AA	12
4.RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA	13
4.1.TABLA DE RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA. NIVEL A	14
4.2.TABLA DE RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA. NIVEL AA	16
5.RESULTADOS: PÁGINA 1	18
5.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	19
5.2.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA	21
6.RESULTADOS: PÁGINA 2	22
6.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	23
7.RESULTADOS: PÁGINA 3	27
8.RESULTADOS: PÁGINA 4	28
9.RESULTADOS: PÁGINA 5	29
10.RESULTADOS: PÁGINA 6	30
11.RESULTADOS: PÁGINA 7	31
12.RESULTADOS: PÁGINA 8	32
13.RESULTADOS: PÁGINA 9	33
13.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	34
14.RESULTADOS: PÁGINA 10	35
14.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	36
15.RESULTADOS: PÁGINA 11	41
15.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA	42
16.RESULTADOS: PÁGINA 12	43
17.RESULTADOS: PÁGINA 13	44
17.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	45

18.RESULTADOS: PÁGINA 14	49
18.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	50
19.RESULTADOS: PÁGINA 15	55
19.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	56
20.RESULTADOS: PÁGINA 16	60
20.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	61
21.RESULTADOS: PÁGINA 17	64
21.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	65
22.RESULTADOS: PÁGINA 18	69
23.RESULTADOS: PÁGINA 19	70
24.RESULTADOS: PÁGINA 20	71
24.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	72
25.RESULTADOS: PÁGINA 21	77
26.RESULTADOS: PÁGINA 22	78
26.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	80
26.2.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA	82
27.RESULTADOS: PÁGINA 23	83
27.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	84
28.RESULTADOS: PÁGINA 24	85
28.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	86
29.RESULTADOS: PÁGINA 25	90
29.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	91
30.RESULTADOS: PÁGINA 26	95
31.RESULTADOS: PÁGINA 27	96
32.RESULTADOS: PÁGINA 28	97
33.RESULTADOS: PÁGINA 29	98
34.RESULTADOS: PÁGINA 30	99
34.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	100
35.RESULTADOS: PÁGINA 31	103
36.RESULTADOS: PÁGINA 32	104
36.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	105
37.RESULTADOS: PÁGINA 33	109
37.1.INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A	110
38.ANEXO I: METODOLOGÍA DEL OBSERVATORIO	114

1. INTRODUCCIÓN

El 20 de septiembre de 2018 entraron en vigor la mayoría de las provisiones del nuevo [*Real Decreto 1112/2018, de 7 de septiembre, sobre accesibilidad de los sitios web y aplicaciones para dispositivos móviles del sector público*](#) que traspone al ordenamiento jurídico español el [*Directiva \(UE\) 2016/2102 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de octubre de 2016, sobre la accesibilidad de los sitios web y aplicaciones para dispositivos móviles de los organismos del sector público*](#).

Entre las nuevas medidas puestas en marcha destaca la necesidad de establecimiento de una política de monitorización y reporte del estado de cumplimiento que se desarrolla en virtud del capítulo III sobre control, revisión, seguimiento y presentación de informes del citado Real Decreto. Según el Real Decreto, el Ministerio de Política Territorial y Función Pública, a través de la Secretaría General de Administración Digital, en el marco del [*Observatorio de Accesibilidad Web*](#), es el encargado de coordinar y llevar a cabo estas acciones. Actualmente estas competencias han sido transferidas al Ministerio de Asuntos económicos y Transformación digital.

La Comisión Europea ha establecido en la [*Decisión de Ejecución \(UE\) 2018/1524*](#), dos métodos de revisión que deberán aplicar los estados miembros, el método simplificado y el método en profundidad.

El Observatorio de Accesibilidad Web ha desarrollado la [*Metodología de Seguimiento Simplificado UNE-EN 301549:2022*](#), utilizada por el estado español para aplicar el seguimiento simplificado, desarrollada en base a la norma española UNE-EN 301549:2022 Requisitos de accesibilidad para productos y servicios TIC, que es la traducción española de la norma [*EN 301549 V3.2.1 \(2021-03\) Requisitos de accesibilidad para los productos y servicios de las TIC*](#). Estas normas están a su vez alineadas con las WCAG 2.1 del W3C.

Este informe se emite a solicitud del interesado desde el **Servicio de Diagnóstico en línea**. Este servicio ofrece una estimación de la situación de accesibilidad del sitio web basado en la metodología anteriormente indicada.

Este documento NO constituye el "Informe de revisión de la accesibilidad" que se deberá realizar siguiendo los requisitos del artículo 17 del RD 1112/2018 para las revisiones de accesibilidad. Para la realización de verificaciones asociadas a ficheros PDF se ha empleado la herramienta veraPDF.

1.1. CÓMO UTILIZAR EL INFORME

En primer lugar es necesario comentar, que junto con este informe de accesibilidad web, también se recibe un archivo **código_fuente.zip**, que contiene el código en base al cual se ha realizado la evaluación de accesibilidad y se han detectado los errores. Cuando el informe solicitado es de **Sitio web** o de **Listado de páginas**, el archivo contiene una carpeta por cada página analizada, y dentro de la cual se almacena el código HTML, el archivo CSS y las referencias de la página en cuestión. Cuando el informe solicitado es de **Código fuente**, el archivo contiene el archivo que el usuario ha enviado al servicio de diagnóstico, con el mismo nombre con el que el usuario lo envió.

A continuación, se detalla cómo está organizado el informe actual.

En primer lugar, en función del tipo de análisis solicitado (Código fuente o Sitio Web / Conjunto de URLs), el "apartado 2" será "2. Código fuente analizado" o "2. Muestra de páginas". El apartado *2. Código fuente analizado* indica el nombre del fichero de código fuente analizado. El apartado *2. Muestra de páginas* indica el listado de páginas web analizadas, cuyo número varía en función de la complejidad del sitio web.

El apartado *3 Resumen de resultados* es el apartado clave a leer y procesar en primera instancia, dado que **aporta la vista general de situación del sitio web**. Recoge un resumen de los resultados del informe, indicando la puntuación del sitio web, el nivel de adecuación estimado así como la situación de cumplimiento estimada. También se aporta la Puntuación media de cada página analizada así como la Puntuación media de cada verificación a nivel de sitio web. Este apartado recoge información agregada, ya sea a nivel de sitio web, a nivel de página (indicando la puntuación media de la página agregando el conjunto de verificaciones) o a nivel de verificación (indicando la puntuación media de la verificación agregando la información de todas las páginas).

El apartado *4 Resultados por verificación* es clave para profundizar en el conocimiento de la situación de accesibilidad del sitio web. **Se debe consultar siempre antes de proseguir con la lectura del informe**. Este apartado presenta en modo tabla el valor y la modalidad para cada una de las verificaciones y para cada una de las páginas analizadas. Además, en la última fila de la tabla se recoge la conformidad estimada de cada una de las verificaciones a nivel de sitio web. Estas tablas aportan mucha información, pues permiten obtener una visión rápida de qué verificaciones están fallando y en qué páginas. A partir de esta información, será más sencillo tomar decisiones sobre qué errores corregir antes o qué páginas (o tipo de páginas) concentran la mayor parte de los problemas.

En función de las conclusiones anteriores, se pueden consultar para cada una de las páginas que más nos interesen el apartado *Resultados: Página X*, que muestra información descriptiva de los resultados de cada página, indicando el valor y la modalidad para cada una de las verificaciones. El apartado "Incidencias" aparece solo cuanto existan fallos de accesibilidad. En dicho apartado se muestran las comprobaciones en las que la página web está fallando, junto con su localización exacta dentro del código fuente, una descripción del error y una posible solución. Esto dependerá de la complejidad concreta del error.

1.2. PASOS A SEGUIR TRAS RECIBIR EL INFORME

Con el objetivo de ayudar al destinatario de este informe, a continuación se indican los pasos a realizar tras recibir el informe:

- **Corregir los errores de accesibilidad** indicados en este informe en el apartado 'Incidencias' de cada página. **En caso de tener dudas con respecto a la información suministrada en el informe, se puede utilizar para resolverlas el foro disponible en la pestaña “Colaboración”, dentro de la [comunidad de accesibilidad](#).**
- **Solicitar un nuevo informe al servicio de diagnóstico en línea** del Observatorio para verificar la consolidación de los cambios realizados en la fase anterior.

Hasta aquí, se estaría cumpliendo con la mejora de la accesibilidad en el marco del **seguimiento simplificado** establecido en la [Decisión de Ejecución \(UE\) 2018/1524](#) (subconjunto de criterios de conformidad de verificación automática)

En cualquier caso, esta revisión debería ser complementada para considerar **todos los requisitos de accesibilidad de la UNE-EN 301549:2022** tanto de **revisión automática como manual**. Como material de ayuda para complementar la evaluación puede consultar la [Guía de validación de accesibilidad](#) web disponible en el PAe, que entre otras cuestiones, contiene una relación de herramientas gratuitas para apoyarse en la realización de ese proceso.

2. MUESTRA DE PÁGINAS

Teniendo en cuenta la complejidad del sitio web, a continuación se detalla la muestra de páginas incluidas en el presente análisis:

Página	URL
Página 1	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/
Página 2	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos
Página 3	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general/normativa-contratos-publicos
Página 4	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/declaracion-accesibilidad-1
Página 5	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general
Página 6	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general/modelos-pliegos-condiciones
Página 7	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos/modificacion-ley-contratos-sector-publico-ley-12025-1-abril
Página 8	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratacion-centralizada
Página 9	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos/aviso-importante-empresas
Página 10	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Página 11	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-suministro-material-fungible-analisis-proteomica-proyecto-investigacion
Página 12	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-suministro-reactivos-laboratorio-proyecto-ici2000057-fundacion
Página 13	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=fin_presentacion%3A2025-05-22
Página 14	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=fin_presentacion%3A2025-05-27
Página 15	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos#main-content
Página 16	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AEncargos%20a%20medios%20propios
Página 17	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=estado_situacion%3AEn%20plazo
Página 18	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/aviso-legal-0
Página 19	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/buscador-contratos/csv
Página 20	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Aformalizado&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Página 21	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-exhibicion-hija-aire

Página 22	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad&t=&tipo_publicacion=All&createddate=&createddate_1=&fin_presentacion=&fin_presentacion_1=&ss_buscador_estado_situacion=All&numero_expediente=&referencia=&ss_identificador_ted=&entidad_adjudicadora=All&tipo_contrato=All&codigo_cpv=&bs_regulacion_armonizada=All&ss_sist_de_contratacion=All&modalidad_compra_publica=All&ss_financiacion_ue=All&ss_field_pcon_codigo_referencia=&procedimiento_adjudicacion=All&ss_tipo_de_tramitacion=All&ss_metodo_presentacion=All&bs_subasta_electronica=All&presupuesto_base_licitacion_total=&presupuesto_base_licitacion_total_1=&ds_field_pcon_fecha_desierto=&ds_field_pcon_fecha_desierto_1=&nif_adjudicatario=&nombre_adjudicatario=&importacion_adjudicacion_con_impuestos=&importacion_adjudicacion_con_impuestos_1=&ds_fecha_encargo=&ds_fecha_encargo_1=&ds_field_pcon_fecha_publicacion=&ds_field_pcon_fecha_publicacion_1=&f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad&bs_field_pcon_compra_publica=All&page=0
Página 23	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/perfil-contratante/publicidad-contrataciones/consejos-busqueda
Página 24	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Adestimimiento&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Página 25	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=estado_situacion%3AEn%20plazo&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Página 26	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/privacidad
Página 27	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/mapa-web-0
Página 28	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/perfil-contratante
Página 29	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/servicios-consultas
Página 30	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos
Página 31	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contratacion-tramitacion-emergencia-servicio-direccion-obra-asistencia-tecnica
Página 32	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Adestierro&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Página 33	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Arenuncia&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad

El análisis se ha ejecutado con la siguiente configuración:

- Origen: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>
- Forma de selección de páginas: aleatoria
- Complejidad: Media (33 páginas)
 - Profundidad 4
 - Amplitud 8
- Selección restringida a directorio: No
- Comprobación de enlaces rotos: No
- Metodología Seguimiento Simplificado UNE-EN 301549:2022

3. RESUMEN DE RESULTADOS

3.1. RESULTADOS GLOBALES

En este apartado se muestran los resultados globales del sitio web calculados de acuerdo a la metodología actual del Observatorio de Accesibilidad Web. Los resultados calculados son los siguientes:

La **puntuación media del sitio web** refleja la cantidad de verificaciones de accesibilidad que se satisfacen correctamente, ya sean de nivel de adecuación A o AA. Por lo tanto, cuanto más alta sea la puntuación, más verificaciones de accesibilidad se están cumpliendo.

El **nivel de adecuación estimado** del sitio web (No válido, A o AA) está relacionado con el nivel de adecuación de las verificaciones que se satisfacen. Si los fallos se concentran en verificaciones de nivel de adecuación A, el nivel de adecuación estimado será 'No válido' aunque la puntuación media del sitio web sea alta.

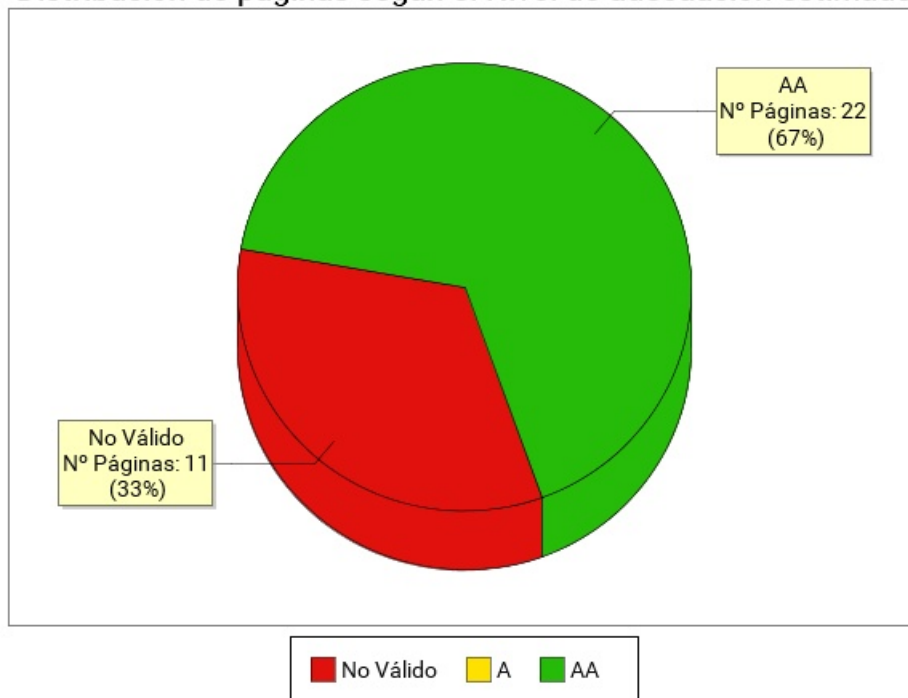
La **situación de cumplimiento estimada** del sitio web (No conforme, Parcialmente conforme o Plenamente conforme) está relacionada con la conformidad (No aplica, Conforme o No conforme) de cada una de las verificaciones a nivel de sitio web.

Los datos reflejados son ESTIMATIVOS. Para conocer la situación REAL es SIEMPRE necesaria una revisión manual experta complementando todos los requisitos de UNE-EN 301549:2022.

	Resultado
Puntuación media del sitio web	8.90
Nivel de adecuación estimado	A
Situación de cumplimiento estimada	Parcialmente conforme
Puntuación media de páginas HTML	8.90
Puntuación media de documentos PDF	No aplica

A continuación se muestra la distribución de páginas según el nivel de adecuación estimado (No válido, A o AA).

Distribución de páginas según el Nivel de adecuación estimado

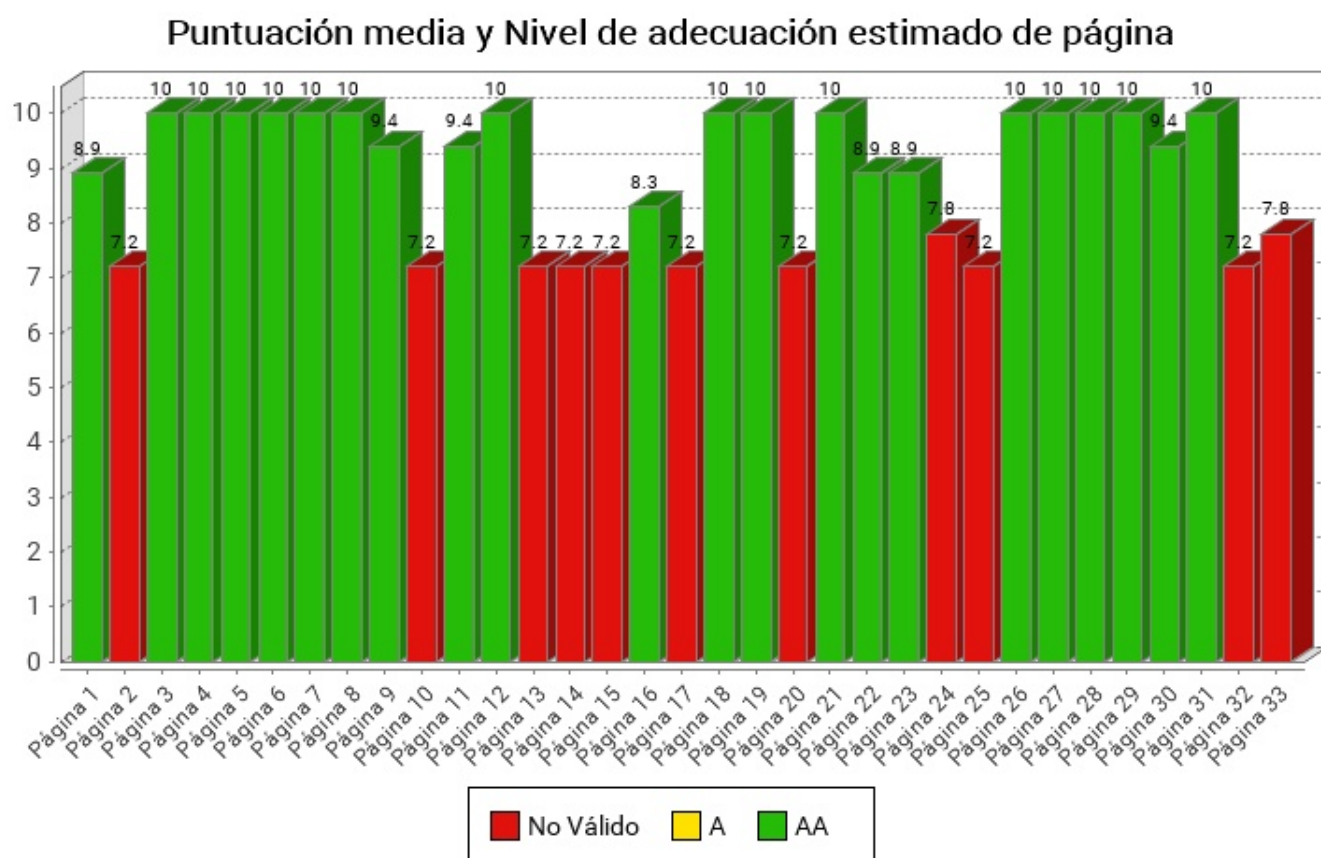


Nivel de adecuación estimado	Número de páginas	Porcentaje de páginas
AA	22	66.67%
A	0	0%
No Válido	11	33.33%

3.2. PUNTUACIÓN MEDIA Y NIVEL DE ADECUACIÓN ESTIMADO DE CADA PÁGINA

Se muestra a continuación de forma esquemática el resultado obtenido en el análisis individual de cada página, indicando la Puntuación Media de Página (PMP) y el grado de adecuación en cada caso.

En el eje X de la gráfica se muestran las páginas analizadas en el sitio web, mientras que el eje Y representa la puntuación obtenida por cada una de ellas. Además, la barra de puntuación de cada página indica mediante el código de color "Rojo - Amarillo - Verde", el grado de adecuación obtenido (No Válido, A, AA).



Página	Puntuación Media	Nivel de adecuación estimado
Página 1	8.9	AA
Página 2	7.2	No Válido
Página 3	10.0	AA
Página 4	10.0	AA
Página 5	10.0	AA
Página 6	10.0	AA
Página 7	10.0	AA
Página 8	10.0	AA
Página 9	9.4	AA
Página 10	7.2	No Válido
Página 11	9.4	AA
Página 12	10.0	AA
Página 13	7.2	No Válido
Página 14	7.2	No Válido
Página 15	7.2	No Válido
Página 16	8.3	AA
Página 17	7.2	No Válido
Página 18	10.0	AA
Página 19	10.0	AA
Página 20	7.2	No Válido
Página 21	10.0	AA
Página 22	8.9	AA
Página 23	8.9	AA
Página 24	7.8	No Válido
Página 25	7.2	No Válido
Página 26	10.0	AA
Página 27	10.0	AA
Página 28	10.0	AA
Página 29	10.0	AA
Página 30	9.4	AA
Página 31	10.0	AA
Página 32	7.2	No Válido
Página 33	7.8	No Válido

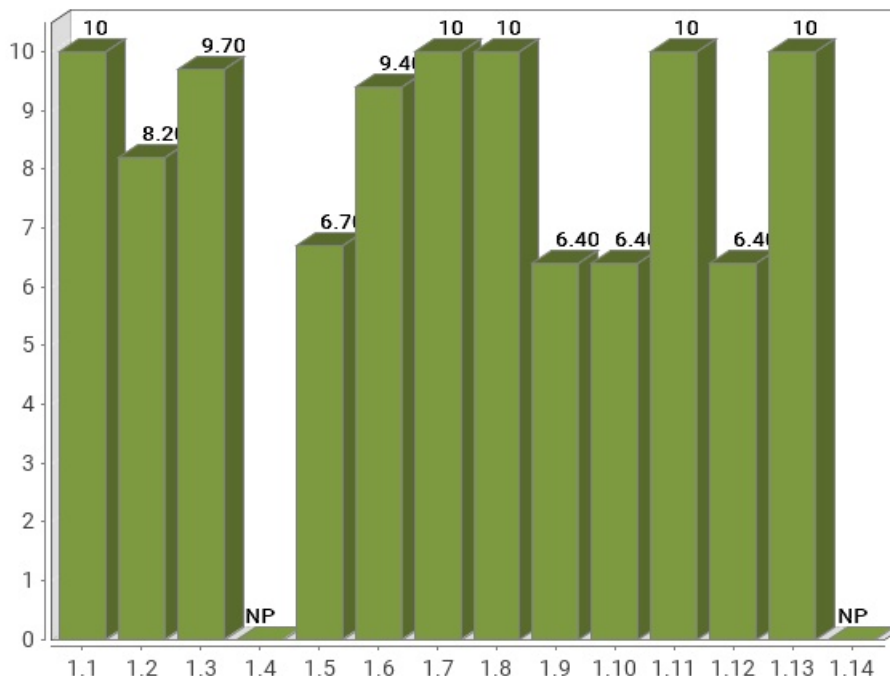
3.3. PUNTUACIÓN MEDIA DE VERIFICACIÓN A NIVEL DE SITIO WEB

A continuación se presentan, a nivel de sitio web, la puntuación media de cada verificación agregando los resultados de todas las páginas analizadas, en primer lugar para las verificaciones de nivel de adecuación A y en segundo lugar para las verificaciones de nivel de adecuación AA.

El eje X de las gráficas representa cada una de las verificaciones analizadas en un nivel de adecuación, y el eje Y presenta la Puntuación Media de verificación (PMV) obtenida agregando los resultados de todas las páginas analizadas. Aquellas verificaciones con una puntuación más baja son las que presentan mayores problemas de accesibilidad y sobre las cuáles habrá que concentrar los esfuerzos de mejora. Los valores "NP - No puntúa" indican que no hay ningún elemento de ese tipo analizable en la muestra y, por lo tanto, no suponen problemas de accesibilidad.

3.4. PUNTUACIONES MEDIAS DE VERIFICACIONES. NIVEL A

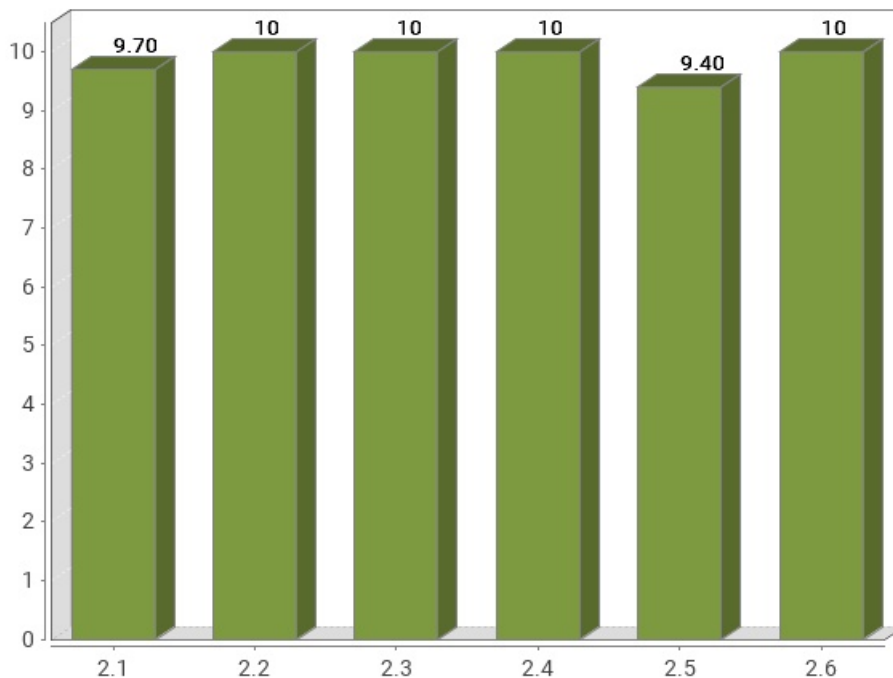
Puntuación media de verificación. Nivel de adecuación A



Verificación	Puntuación media
1.1 Existencia de alternativas textuales	10
1.2 Uso de encabezados	8.20
1.3 Uso de listas	9.70
1.4 Tablas de datos	No aplica
1.5 Agrupación estructural	6.70
1.6 Separación de contenido y presentación	9.40
1.7 Identificación del idioma principal	10
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	10
1.9 Formularios y etiquetas	6.40
1.10 Formularios y estructura	6.40
1.11 Título de página y de marcos	10
1.12 Enlaces descriptivos	6.40
1.13 Cambios de contexto	10
1.14 Compatibilidad	No aplica
Puntuación Media A	8.60

3.5. PUNTUACIONES MEDIAS DE VERIFICACIONES. NIVEL AA

Puntuación media de verificación. Nivel de adecuación AA



Verificación	Puntuación media
2.1 Identificación de los cambios de idioma	9.70
2.2 Legibilidad y contraste	10
2.3 Maquetación adaptable	10
2.4 Múltiples vías de navegación	10
2.5 Independencia del dispositivo	9.40
2.6 Navegación consistente	10
Puntuación Media AA	9.85

4. RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA

En este apartado se presenta en modo tabla el **Valor** y la **Modalidad** de cada una de las verificaciones recogidas en la metodología del observatorio y para cada una de las páginas analizadas.

Además, la última fila de cada tabla recoge la **Conformidad** estimada de cada verificación a nivel de sitio web.

Por lo tanto, se puede ver de forma rápida y visual en qué páginas hay que **concentrar esfuerzos** para mejorar los resultados del observatorio (aquellas con **modalidad Falla o puntuación cero**).

Una página tendrá **Valor "0"** y **Modalidad "Pasa"** cuando tenga algún problema menor de accesibilidad. Esto quiere decir que hay algún aspecto que corregir pero este no es tan grave como para asignarle modalidad "Falla". Para mejorar la accesibilidad los primeros esfuerzos se deben enfocar en solucionar los problemas que originan modalidad "Falla".

4.1. TABLA DE RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA. NIVEL A

Página	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14
Página 1	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	1 P	- P
Página 2	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 3	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 4	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 5	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 6	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 7	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 8	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 9	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	0 F	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 10	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 11	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 12	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 13	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 14	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 15	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 16	1 P	0.5 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	1 P	1 P	- P
Página 17	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 18	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 19	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 20	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 21	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 22	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	1 P	- P
Página 23	1 P	1 P	0 F	- P	1 P	0 F	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 24	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	1 P	1 P	- P
Página 25	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 26	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 27	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 28	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 29	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 30	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	1 P	- P
Página 31	1 P	1 P	1 P	- P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	- P
Página 32	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	0 F	1 P	- P
Página 33	1 P	0.5 P	1 P	- P	0 F	1 P	1 P	1 P	0 F	0 F	1 P	1 P	1 P	- P
Sitio web	C	NC	C	NA	NC	C	C	C	NC	NC	C	NC	C	NA

**Modalidad de Verificación en una
página**

-: Valor No Puntúa

1: Valor 1

0: Valor 0

P: Modalidad PASA

F: Modalidad FALLA

**Conformidad de verificación en el sitio
web**

C: Conforme

NC: No conforme

NA: No aplica

Verificaciones

1.1 Existencia de alternativas textuales

1.2 Uso de encabezados

1.3 Uso de listas

1.4 Tablas de datos

1.5 Agrupación estructural

1.6 Separación de contenido y
presentación

1.7 Identificación del idioma principal

1.8 Navegación con javascript accesible
y control de usuario

1.9 Formularios y etiquetas

1.10 Formularios y estructura

1.11 Título de página y de marcos

1.12 Enlaces descriptivos

1.13 Cambios de contexto

1.14 Compatibilidad

4.2. TABLA DE RESULTADOS POR VERIFICACIÓN Y PÁGINA. NIVEL AA

Página	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6
Página 1	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	1 P
Página 2	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 3	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 4	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 5	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 6	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 7	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 8	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 9	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 10	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 11	0 F	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 12	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 13	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 14	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 15	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 16	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 17	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 18	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 19	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 20	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 21	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 22	1 P	1 P	1 P	1 P	0 F	1 P
Página 23	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 24	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 25	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 26	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 27	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 28	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 29	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 30	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 31	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 32	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Página 33	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P	1 P
Sitio web	C	C	C	C	C	C

Modalidad de Verificación en una página

-: Valor No Puntúa
1: Valor 1
0: Valor 0
P: Modalidad PASA
F: Modalidad FALLA

Conformidad de verificación en el sitio web

C: Conforme
NC: No conforme
NA: No aplica

Verificaciones

2.1 Identificación de los cambios de idioma
2.2 Legibilidad y contraste
2.3 Maquetación adaptable
2.4 Múltiples vías de navegación
2.5 Independencia del dispositivo
2.6 Navegación consistente

5. RESULTADOS: PÁGINA 1

Título	Inicio Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/
Puntuación media	8.90
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	0	Falla
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

5.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
358	154	<pre> <DIV class="titulo-aviso">AVISO IMPORTANTE PARA LAS EMPRESAS</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">13/12/2021</TIME> .</DIV> <DIV><P>Se ha detectado que se están enviando correos electrónicos fraudulentos dirigidos a empresas suplantando la identidad del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid o la de la Plataforma de Contratación del Sector Público. </P></DIV> </pre>
365	218	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Finalización de la vigencia del acuerdo marco para el suministro de mobiliario, de la central de contratación del Estado</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">09/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El 31 de julio de 2025 finalizará la vigencia del acuerdo marco 01/2019 MOBILIARIO DE DESPACHO Y COMPLEMENTARIO, DE ARCHIVO, DE BIBLIOTECAS, MAMPARAS, CLÁSTICO Y GERIÁTRICO, Y DE LABORATORIO, al que la Comunidad de Madrid está adherida, del sistema estatal de contratación centralizada. </P></DIV> </pre>
372	224	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Ampliación de los plazos de los procedimientos administrativos por la interrupción del suministro eléctrico del 28 de abril de 2025</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">06/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El Consejo de Gobierno ha adoptado el 30 de abril de 2025 el Acuerdo por el que amplía con carácter general los plazos de todos los procedimientos administrativos de la Administración de la Comunidad de Madrid y sus entidades del sector público (BOCM de 1 de mayo de 2025). </P></DIV> </pre>
379	219	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Recomendación sobre ampliación de plazos en las convocatorias de contratos por el apagón eléctrico del 28 de abril de 2025</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">30/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>La Junta Consultiva de Contratación Pública del Estado ha adoptado una Recomendación sobre ampliación de plazos en la tramitación de los contratos públicos como consecuencia del apagón eléctrico acaecido en España el 28 de abril de 2025. </P></DIV> </pre>

Línea	Columna	Código
386	222	 <DIV class="titulo-aviso">Nueva normativa sobre la huella de carbono y sobre el fomento de una alimentaci3n saludable, que afecta a la contrataci3n p�blica</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>En la secci3n INFORMACIÓN GENERAL se ha actualizado la Normativa sobre contratos públicos, incluyendo los Reales Decretos 214/2025, de 18 de marzo, y 315/2025, de 15 de abril, que tienen incidencia en la contrataci3n p�blica. </P></DIV>
393	192	 <DIV class="titulo-aviso">Modificaci3n de la Ley de Contratos del Sector Público por la Ley 1/2025, de 1 de abril</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>La Ley 1/2025, de 1 de abril (BOE de 2 de abril de 2025, en vigor desde el pasado 2 de enero, con algunas excepciones), ha modificado el art�culo 202.1 de la Ley de Contratos del Sector Público. </P></DIV>

5.2. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA

2.5 Independencia del dispositivo

Problema **Indicador del foco del teclado no visible.**

El indicador del foco del teclado ha de ser visible de forma que los usuarios que empleen un navegador gráfico junto con un teclado o un dispositivo similar como medio de interacción (personas con discapacidades motrices) puedan ver la posición del foco mientras tabulan por los elementos de interacción de la página. Para ello ha de respetarse el indicador del foco usado por defecto en los navegadores (sin eliminarlo con propiedades como outline: none) y, en caso de modificarlo, será sólo para mejorar su visibilidad no para eliminarlo.

Línea	Columna	Código
3	386	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
41	2115	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
3	386	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
41	2115	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>

6. RESULTADOS: PÁGINA 2

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

6.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
527	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Uni3n Europea. Expediente PAS 26-2025.</DIV></pre>
533	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de mantenimiento y conservaci3n zonas ajardinadas de la FINCA SANTA TERESA del Hospital Universitario Jos3 Germain y Hospital de Dia Infanto-Juvenil "LOS FRAILES"</DIV></pre>
535	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de material fungible para an3lisis de prote3mica para el proyecto de investigaci3n 2022.442, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
545	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro, Instalación y puesta en marcha de Puertas Automáticas con destino al Área de Cirugía Mayor Ambulatoria del Hospital Materno Infantil del Hospital General Universitario Gregorio Marañón</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
302	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
356	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "___", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
356	2828	<OPTION value="34">
356	2902	<OPTION value="35">
356	2968	<OPTION value="36">
356	3057	<OPTION value="37">
356	3132	<OPTION value="38">
356	3195	<OPTION value="39">
356	3262	<OPTION value="40">
356	3344	<OPTION value="41">
356	3421	<OPTION value="42">
356	3475	<OPTION value="43">

Línea	Columna	Código
356	3544	<OPTION value="44">
356	3619	<OPTION value="45">
356	3684	<OPTION value="46">
356	3754	<OPTION value="47">
356	3822	<OPTION value="48">
356	3889	<OPTION value="49">
356	3956	<OPTION value="50">
356	4020	<OPTION value="51">
356	4092	<OPTION value="52">
356	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
527	192	 Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 26-2025.
535	205	 Contrato de suministro de material fungible para análisis de proteómica para el proyecto de investigación 2022.442, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.

7. RESULTADOS: PÁGINA 3

Título	Normativa sobre contratos públicos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general/normativa-contratos-publicos
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

8. RESULTADOS: PÁGINA 4

Título	Declaración de Accesibilidad Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/declaracion-accesibilidad-1
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

9. RESULTADOS: PÁGINA 5

Título	Información general Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

10. RESULTADOS: PÁGINA 6

Título	Modelos de pliegos de condiciones Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/informacion-general/modelos-pliegos-condiciones
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

11. RESULTADOS: PÁGINA 7

Título	Modificación de la Ley de Contratos del Sector Público por la Ley 1/2025, de 1 de abril Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos/modificacion-ley-contratos-sect-or-publico-ley-12025-1-abril
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

12. RESULTADOS: PÁGINA 8

Título	Contratación centralizada Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratacion-centralizada
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

13. RESULTADOS: PÁGINA 9

Título	AVISO IMPORTANTE PARA LAS EMPRESAS Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos/aviso-importante-empresas
Puntuación media	9.40
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	0	Falla
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

13.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.6 Separación de contenido y presentación

Problema **Uso de elementos HTML de presentación desaconsejados.**

Se debe evitar el uso de elementos o atributos desaconsejados por el W3C en el código de las páginas Web, ya que pueden quedar obsoletos en las próximas versiones del lenguaje y no contar con soporte en los navegadores.

Se debe evitar el empleo de atributos HTML de presentación en la página, utilizando en todo momento las hojas de estilo para controlar la presentación.

Línea	Columna	Código
283	427	<U>
286	544	<U>

14. RESULTADOS: PÁGINA 10

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

14.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
516	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">AM-SUM 062/25. Contrato basado en el AM para el suministro respetuoso con el medio ambiente, de equipos de ecografía para varias Comunidades Autónomas y centros del INGESA. Lote 4 Tipo 3 - Ecógrafo uso clínico general. Variante 2</DIV></pre>
518	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato basado en el Acuerdo marco para el suministro, respetuoso con el medio ambiente, de equipos de ecografía para varias comunidades autónomas y centros del Ingesa</DIV></pre>
520	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contratación mediante tramitación de emergencia del servicio de dirección de obra y asistencia técnica para el control y vigilancia de las obras de demolición, consolidación y construcción de taludes en la carretera M-522 entre los PPKK 2+500 y 4+000 en el término municipal de Quijorna, así como acudir al procedimiento de tramitación de emergencia para la contratación de dichas actuaciones</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
522	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Ampliación de capacidad de almacenamiento en el Centro Madrileño De Análisis Genómico (CMAG) del Servicio Madrileño De Salud gestionado por la Dirección General De Salud Digital</DIV>
524	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Contratación mediante tramitación de emergencia del servicio de coordinación de la seguridad y salud de las obras de demolición, consolidación y construcción de taludes en la carretera M-522 entre los PPKK 2+500 y 4+000 en el término municipal de Quijorna, así como acudir al procedimiento de tramitación de emergencia para la contratación de dichas actuaciones</DIV>
526	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Homogenización del Sistema de Información y la Normalización de Catálogos en el Ámbito de Anatomía Patológica para los Hospitales Dependientes del Servicio Madrileño de Salud de la Comunidad de Madrid</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
286	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
340	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: “___”, “***”, “.....”, etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
340	2828	<OPTION value="34">
340	2902	<OPTION value="35">
340	2968	<OPTION value="36">
340	3057	<OPTION value="37">
340	3132	<OPTION value="38">
340	3195	<OPTION value="39">
340	3262	<OPTION value="40">
340	3344	<OPTION value="41">
340	3421	<OPTION value="42">
340	3475	<OPTION value="43">
340	3544	<OPTION value="44">
340	3619	<OPTION value="45">
340	3684	<OPTION value="46">
340	3754	<OPTION value="47">
340	3822	<OPTION value="48">
340	3889	<OPTION value="49">
340	3956	<OPTION value="50">
340	4020	<OPTION value="51">
340	4092	<OPTION value="52">
340	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
520	203	<pre> Contratación mediante tramitación de emergencia del servicio de dirección de obra y asistencia técnica para el control y vigilancia de las obras de demolic�n, consolidación y construcción de taludes en la carretera M-522 entre los PPKK 2+500 y 4+000 en el término municipal de Quijorna, así como acudir al procedimiento de tramitación de emergencia para la contratación de dichas actuaciones </pre>

Línea	Columna	Código
524	204	 Contratación mediante tramitación de emergencia del servicio de coordinación de la seguridad y salud de las obras de demolición, consolidación y construcción de taludes en la carretera M-522 entre los PPKK 2+500 y 4+000 en el término municipal de Quijorna, así como acudir al procedimiento de tramitación de emergencia para la contratación de dichas actuaciones

15. RESULTADOS: PÁGINA 11

Título	Contrato de suministro de material fungible para análisis de proteómica para el proyecto de investigación 2022.442, para la fundación para la...
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-suministro-material-fungible-analisis-proteomica-proyecto-investigacion
Puntuación media	9.40
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	0	Falla
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

15.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA

2.1 Identificación de los cambios de idioma

Problema El código de idioma especificado no es válido según la lista oficial de IANA (es, ca, eu, gl, ca-valencia, en, fr).

A la hora de identificar un idioma en la página se debe hacer mediante los códigos de idioma estándar, y utilizando una sintaxis correcta.

Los cambios de idioma se han de identificar mediante el atributo lang (o xml:lang para XHTML servido como XML) del elemento que contiene al fragmento de texto en un idioma diferente (p. ej. P, DIV, SPAN, EM, etc.) y el código a emplear debe ser un código de idioma válido según el 'Registro de subetiqueta de idioma de la IANA' (p. ej. 'es' para español, 'eu' para euskera, 'ca' para catalán, 'gl' para gallego, 'en' para inglés, 'fr' para francés, etc.).

Si se identifican correctamente los idiomas usados los lectores de pantalla podrán emplear la entonación y pronunciación adecuada para los mismos.

Se puede comprobar la lista completa de códigos de idioma de IANA en la siguiente dirección: <http://www.iana.org/assignments/language-subtag-registry>

Línea	Columna	Código
969	83	
1000	83	

16. RESULTADOS: PÁGINA 12

Título	Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundación para la investigación biomédica del hospital...
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-suministro-reactivos-laboratorio-proyecto-ici2000057-fundacion
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

17. RESULTADOS: PÁGINA 13

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=fin_presentacion%3A2025-05-22
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

17.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
506	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de servicio de análisis del contenido proteico en vesículas extracelulares para llevar a cabo el proyecto de investigación pi23/00436: desarrollo de un tratamiento basado en administración de proteínas encapsuladas para mejorar la recuperación funcional tras una hemorragia cerebral. una aproximación traslacional¿. El proyecto PI23/00436 objeto de este contrato está subvencionado por el Instituto De Salud Carlos III (ISCIII) y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 22-2025.</DIV></pre>
508	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de transporte de usuarios del Centro de día de la Residencia de Mayores Adolfo Suárez, dependiente de la Agencia Madrileña de Atención Social</DIV></pre>
518	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contratación del servicio de transporte urgente destinado al proceso de donación-trasplante de la unidad de coordinación del Hospital Universitario 12 de Octubre</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
520	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Acondicionamiento puntual y conservaciÃ³n en la Sede del Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo situado en la Calle Ventura Rodríguez, 7, plantas tercera y quinta.</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
278	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha l�mite de presentación (desde)
26	54799	Fecha l�mite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	N�mero de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
332	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "___", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
332	2828	<OPTION value="34">
332	2902	<OPTION value="35">
332	2968	<OPTION value="36">
332	3057	<OPTION value="37">
332	3132	<OPTION value="38">
332	3195	<OPTION value="39">
332	3262	<OPTION value="40">
332	3344	<OPTION value="41">
332	3421	<OPTION value="42">
332	3475	<OPTION value="43">

Línea	Columna	Código
332	3544	<OPTION value="44">
332	3619	<OPTION value="45">
332	3684	<OPTION value="46">
332	3754	<OPTION value="47">
332	3822	<OPTION value="48">
332	3889	<OPTION value="49">
332	3956	<OPTION value="50">
332	4020	<OPTION value="51">
332	4092	<OPTION value="52">
332	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
506	203	<pre> Contrato de servicio de análisis del contenido proteico en vesículas extracelulares para llevar a cabo el proyecto de investigación pi23/00436: "desarrollo de un tratamiento basado en administración de proteínas encapsuladas para mejorar la recuperación funcional tras una hemorragia cerebral. una aproximación traslacional". El proyecto PI23/00436 objeto de este contrato está subvencionado por el Instituto De Salud Carlos III (ISCIII) y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 22-2025. </pre>

18. RESULTADOS: PÁGINA 14

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=fin_presentacion%3A2025-05-27
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

18.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
506	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro, Instalaci3n y puesta en marcha de Puertas Autom3ticas con destino al 3rea de Cirug3a Mayor Ambulatoria del Hospital Materno Infantil del Hospital General Universitario Gregorio Mara3n</DIV></pre>
508	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de anticuerpos de panel 2 rat3n de citometria espectral, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto PI21/00869 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Uni3n Europea. Expediente PAS 24-2025.</DIV></pre>
510	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Planifica Madrid, Proyectos y Obras, M.P., S.A. SUPRA-AS-0016-2025-S Servicios de Redacci3n del Proyecto B3sico y de Ejecuci3n para la Ejecuci3n de las Obras de la actuaci3n Supramunicipal denominada "Aparcamiento disuasorio asociado al 3rea de servicios de la mancomunidad Sierra del Rinc3n (Fase I) en el municipio de Pr3dena del Rinc3n (Madrid)"</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
512	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Transporte de los participantes en las actividades deportivas de los programas de la Comunidad de Madrid, a través de la Dirección General de Deportes, durante el curso 2025-2026</DIV>
520	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro de un vehículo todoterreno ligero con destino al Grupo Especial de Rescate en Altura (GERA) del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid</DIV>
522	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">P.A.S.A. 83/2024 Servicio de realización Resonancias Magnéticas Abiertas en centros externos para el Servicio de Radiología del hospital Universitario La Paz. </DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
278	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación

Línea	Columna	Código
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
332	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "____", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
332	2828	<OPTION value="34">

Línea	Columna	Código
332	2902	<OPTION value="35">
332	2968	<OPTION value="36">
332	3057	<OPTION value="37">
332	3132	<OPTION value="38">
332	3195	<OPTION value="39">
332	3262	<OPTION value="40">
332	3344	<OPTION value="41">
332	3421	<OPTION value="42">
332	3475	<OPTION value="43">
332	3544	<OPTION value="44">
332	3619	<OPTION value="45">
332	3684	<OPTION value="46">
332	3754	<OPTION value="47">
332	3822	<OPTION value="48">
332	3889	<OPTION value="49">
332	3956	<OPTION value="50">
332	4020	<OPTION value="51">
332	4092	<OPTION value="52">
332	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
508	201	Contrato de suministro de anticuerpos de panel 2 ratón de citometria espectral, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto PI21/00869 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 24-2025.
510	204	Planifica Madrid, Proyectos y Obras, M.P., S.A. SUPRA-AS-0016-2025-S Servicios de Redacción del Proyecto Básico y de Ejecución para la Ejecución de las Obras de la actuación Supramunicipal denominada "Aparcamiento disuasorio asociado al Área de servicios de la mancomunidad Sierra del Rincón (Fase I) en el municipio de Prádena del Rincón (Madrid)"

Línea	Columna	Código
512	201	 Transporte de los participantes en las actividades deportivas de los programas “Madrid Comunidad Deportiva”, “Institutos Promotores de la Actividad Física y el Deporte” y “Activa Tu Capacidad” en las que participa la Comunidad de Madrid, a través de la Dirección General de Deportes, durante el curso 2025-2026

19. RESULTADOS: PÁGINA 15

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos#main-content
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

19.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
527	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Uni3n Europea. Expediente PAS 26-2025.</DIV></pre>
533	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de mantenimiento y conservaci3n zonas ajardinadas de la FINCA SANTA TERESA del Hospital Universitario Jos3 Germain y Hospital de Dia Infanto-Juvenil "LOS FRAILES"</DIV></pre>
535	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de material fungible para an3lisis de prote3mica para el proyecto de investigaci3n 2022.442, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
545	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro, Instalación y puesta en marcha de Puertas Automáticas con destino al Área de Cirugía Mayor Ambulatoria del Hospital Materno Infantil del Hospital General Universitario Gregorio Marañón</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
302	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
356	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "___", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
356	2828	<OPTION value="34">
356	2902	<OPTION value="35">
356	2968	<OPTION value="36">
356	3057	<OPTION value="37">
356	3132	<OPTION value="38">
356	3195	<OPTION value="39">
356	3262	<OPTION value="40">
356	3344	<OPTION value="41">
356	3421	<OPTION value="42">
356	3475	<OPTION value="43">

Línea	Columna	Código
356	3544	<OPTION value="44">
356	3619	<OPTION value="45">
356	3684	<OPTION value="46">
356	3754	<OPTION value="47">
356	3822	<OPTION value="48">
356	3889	<OPTION value="49">
356	3956	<OPTION value="50">
356	4020	<OPTION value="51">
356	4092	<OPTION value="52">
356	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
527	192	Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 26-2025.
535	205	Contrato de suministro de material fungible para análisis de proteómica para el proyecto de investigación 2022.442, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.

20. RESULTADOS: PÁGINA 16

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AEncargos%20a%20medios%20proprios
Puntuación media	8.30
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

20.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
274	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicaciÃ³n
26	54799	Fecha de publicaciÃ³n en el Portal (desde)

Línea	Columna	Código
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
328	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "____", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
328	2828	<OPTION value="34">
328	2902	<OPTION value="35">

Línea	Columna	Código
328	2968	<OPTION value="36">
328	3057	<OPTION value="37">
328	3132	<OPTION value="38">
328	3195	<OPTION value="39">
328	3262	<OPTION value="40">
328	3344	<OPTION value="41">
328	3421	<OPTION value="42">
328	3475	<OPTION value="43">
328	3544	<OPTION value="44">
328	3619	<OPTION value="45">
328	3684	<OPTION value="46">
328	3754	<OPTION value="47">
328	3822	<OPTION value="48">
328	3889	<OPTION value="49">
328	3956	<OPTION value="50">
328	4020	<OPTION value="51">
328	4092	<OPTION value="52">
328	4162	<OPTION value="53">

21. RESULTADOS: PÁGINA 17

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=estado_situacion%3AEn%20plazo
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

21.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
517	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Uni3n Europea. Expediente PAS 26-2025.</DIV></pre>
523	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de mantenimiento y conservaci3n zonas ajardinadas de la FINCA SANTA TERESA del Hospital Universitario Jos3 Germain y Hospital de Dia Infanto-Juvenil "LOS FRAILES"</DIV></pre>
525	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de suministro de material fungible para an3lisis de prote3mica para el proyecto de investigaci3n 2022.442, para la fundaci3n para la investigaci3n biom3dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
535	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro, Instalación y puesta en marcha de Puertas Automáticas con destino al Área de Cirugía Mayor Ambulatoria del Hospital Materno Infantil del Hospital General Universitario Gregorio Marañón</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
289	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
343	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "___", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
343	2828	<OPTION value="34">
343	2902	<OPTION value="35">
343	2968	<OPTION value="36">
343	3057	<OPTION value="37">
343	3132	<OPTION value="38">
343	3195	<OPTION value="39">
343	3262	<OPTION value="40">
343	3344	<OPTION value="41">
343	3421	<OPTION value="42">
343	3475	<OPTION value="43">

Línea	Columna	Código
343	3544	<OPTION value="44">
343	3619	<OPTION value="45">
343	3684	<OPTION value="46">
343	3754	<OPTION value="47">
343	3822	<OPTION value="48">
343	3889	<OPTION value="49">
343	3956	<OPTION value="50">
343	4020	<OPTION value="51">
343	4092	<OPTION value="52">
343	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
517	192	Contrato de suministro de reactivos de laboratorio para el proyecto ici20/00057, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado mediante pluralidad de criterios. El Proyecto ICI20/00057 ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea. Expediente PAS 26-2025.
525	205	Contrato de suministro de material fungible para análisis de proteómica para el proyecto de investigación 2022.442, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios. EXPEDIENTE PAS 25-2025.

22. RESULTADOS: PÁGINA 18

Título	Aviso Legal Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/aviso-legal-0
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

23. RESULTADOS: PÁGINA 19

Título	Exportar Resultados Buscador Contratos (CSV) Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/buscador-contratos/csv
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

24. RESULTADOS: PÁGINA 20

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Aformalizado&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

24.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
518	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de arrendamiento relativo a los locales comerciales ubicados en la planta baja del inmueble situado en la Calle Rafael Alberti, 2 de Collado Villalba para albergar una Oficina de Empleo dependiente de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo.</DIV></pre>
520	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">AM SUM 061/25 para el suministro respetuoso con el medio ambiente, de equipos de ecografía, Lote 6, para varias Comunidades Autónomas, centros del INGESA, y Organismos de la Administración del Estado (EXP. A.M. 2024/006 INGESA)</DIV></pre>
522	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">AM SUM 060/25 para el suministro respetuoso con el medio ambiente, de equipos de ecografía, Lote 5, para varias Comunidades Autónomas, centros del INGESA, y Organismos de la Administración del Estado (EXP. A.M. 2024/006 INGESA)</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
524	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">AM SUM 059/25 para el suministro respetuoso con el medio ambiente de equipos de ecografía para varias Comunidades Autónomas, centros del INGESA, y Organismos de la Administración del Estado (EXP. A.M. 2024/006 INGESA)</DIV>
526	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">AM SUM 058/25 para el suministro respetuoso con el medio ambiente de equipos de arcos quirúrgicos, lote 3, para varias Comunidades Autónomas, centros del INGESA y organismos de la Administración del Estado (EXP. AM 2024/005 INGESA)</DIV>
532	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Coordinación de la seguridad y salud de las obras de las actuaciones correspondientes a la reparación de los daños generados en la carretera M-301 en pk 2+600 en el término municipal de Getafe</DIV>
534	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Dirección de obra y asistencia para el control y la vigilancia de las obras de reparación de los daños generados en la carretera M-301 en pk 2+600 en el término municipal de Getafe</DIV>
536	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Reforma de los sistemas de protección contra incendios instalados en el edificio sede de Juzgados de Primera Instancia en la calle Poeta Joan Maragall, 66, de Madrid</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
287	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicaciÃ³n
26	54799	Fecha de publicaciÃ³n en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicaciÃ³n en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha lÃmite de presentaciÃ³n (desde)
26	54799	Fecha lÃmite de presentaciÃ³n (hasta)
26	54799	Estado o situaciÃ³n
26	54799	NÃmero de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	CÃdigo CPV
26	54799	Sujeto a regulaciÃ³n armonizada
26	54799	Sistema de contrataciÃ³n
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pÃblica de innovaciÃ³n (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pÃblica de tecnologÃa innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pÃblica precomercial (CPP)
26	54799	FinanciaciÃ³n de la UniÃ³n Europea
26	54799	CÃdigo de referencia Ãnico del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de RecuperaciÃ³n, TransformaciÃ³n y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado nÃmero de opciones ya que la agrupaciÃ³n de las opciones relacionadas entre si facilita su uso y compresiÃ³n.

Línea	Columna	Código
341	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "___", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
341	2828	<OPTION value="34">
341	2902	<OPTION value="35">
341	2968	<OPTION value="36">
341	3057	<OPTION value="37">
341	3132	<OPTION value="38">
341	3195	<OPTION value="39">
341	3262	<OPTION value="40">
341	3344	<OPTION value="41">
341	3421	<OPTION value="42">
341	3475	<OPTION value="43">
341	3544	<OPTION value="44">
341	3619	<OPTION value="45">
341	3684	<OPTION value="46">
341	3754	<OPTION value="47">
341	3822	<OPTION value="48">
341	3889	<OPTION value="49">
341	3956	<OPTION value="50">
341	4020	<OPTION value="51">
341	4092	<OPTION value="52">
341	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
518	202	Contrato de arrendamiento relativo a los locales comerciales ubicados en la planta baja del inmueble situado en la Calle Rafael Alberti, 2

Línea	Columna	Código
		de Collado Villalba para albergar una Oficina de Empleo dependiente de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo.

25. RESULTADOS: PÁGINA 21

Título	Contrato de exhibición de La hija del aire
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contrato-exhibicion-hija-aire
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

26. RESULTADOS: PÁGINA 22

Título	Inicio Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/?f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad&t=&tipo_publicacion=All&createddate=&createddate_1=&fin_presentacion=&fin_presentacion_1=&ss_buscador_estado_situacion=All&numero_expediente=&referencia=&ss_identificador_ted=&entidad_adjudicadora=All&tipo_contrato=All&codigo_cpv=&bs_regulacion_armonizada=All&ss_sist_de_contratacion=All&modalidad_compra_publica=All&ss_financiacion_ue=All&ss_field_pcon_codigo_referencia=&procedimiento_adjudicacion=All&ss_tipo_de_tramitacion=All&ss_metodo_presentacion=All&bs_subasta_electronica=All&presupuesto_base_licitacion_total=&presupuesto_base_licitacion_total_1=&ds_field_pcon_fecha_desierto=&ds_field_pcon_fecha_desierto_1=&nif_adjudicatario=&nombre_adjudicatario=&importacion_adjudicacion_con_impuestos=&importacion_adjudicacion_con_impuestos_1=&ds_fecha_encargo=&ds_fecha_encargo_1=&ds_field_pcon_fecha_publici_anun_form=&ds_field_pcon_fecha_publici_anun_form_1=&f%5B0%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad&bs_field_pcon_compra_publica=All&page=0
Puntuación media	8.90
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa

2.5 Independencia del dispositivo	0	Falla
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

26.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
358	154	<pre> <DIV class="titulo-aviso">AVISO IMPORTANTE PARA LAS EMPRESAS</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">13/12/2021</TIME> .</DIV> <DIV><P>Se ha detectado que se está enviando correos electrónicos fraudulentos dirigidos a empresas suplantando la identidad del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid o la de la Plataforma de Contratación del Sector Público. </P></DIV> </pre>
365	218	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Finalización de la vigencia del acuerdo marco para el suministro de mobiliario, de la central de contratación del Estado</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">09/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El 31 de julio de 2025 finalizará la vigencia del acuerdo marco 01/2019 MOBILIARIO DE DESPACHO Y COMPLEMENTARIO, DE ARCHIVO, DE BIBLIOTECAS, MAMPARAS, CLÁSTICO Y GERIÁTRICO, Y DE LABORATORIO, al que la Comunidad de Madrid está adherida, del sistema estatal de contratación centralizada. </P></DIV> </pre>
372	224	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Ampliación de los plazos de los procedimientos administrativos por la interrupción del suministro eléctrico del 28 de abril de 2025</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">06/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El Consejo de Gobierno ha adoptado el 30 de abril de 2025 el Acuerdo por el que amplía con carácter general los plazos de todos los procedimientos administrativos de la Administración de la Comunidad de Madrid y sus entidades del sector público (BOCM de 1 de mayo de 2025). </P></DIV> </pre>
379	219	<pre> <DIV class="titulo-aviso">Recomendación sobre ampliación de plazos en las convocatorias de contratos por el apagón eléctrico del 28 de abril de 2025</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">30/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>La Junta Consultiva de Contratación Pública del Estado ha adoptado una Recomendación sobre ampliación de plazos en la tramitación de los contratos públicos como consecuencia del apagón eléctrico acaecido en España el 28 de abril de 2025. </P></DIV> </pre>

Línea	Columna	Código
386	222	 <DIV class="titulo-aviso">Nueva normativa sobre la huella de carbono y sobre el fomento de una alimentaciÃ³n saludable, que afecta a la contrataciÃ³n pÃºblica</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>En la secciÃ³n INFORMACIÃ“N GENERAL se ha actualizado la Normativa sobre contratos pÃºblicos, incluyendo los Reales Decretos 214/2025, de 18 de marzo, y 315/2025, de 15 de abril, que tienen incidencia en la contrataciÃ³n pÃºblica. </P></DIV>
393	192	 <DIV class="titulo-aviso">ModificaciÃ³n de la Ley de Contratos del Sector PÃºblico por la Ley 1/2025, de 1 de abril</DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>La Ley 1/2025, de 1 de abril (BOE de 2 de abril de 2025, en vigor desde el pasado 2 de enero, con algunas excepciones), ha modificado el artÃculo 202.1 de la Ley de Contratos del Sector PÃºblico. </P></DIV>

26.2. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN AA

2.5 Independencia del dispositivo

Problema **Indicador del foco del teclado no visible.**

El indicador del foco del teclado ha de ser visible de forma que los usuarios que empleen un navegador gráfico junto con un teclado o un dispositivo similar como medio de interacción (personas con discapacidades motrices) puedan ver la posición del foco mientras tabulan por los elementos de interacción de la página. Para ello ha de respetarse el indicador del foco usado por defecto en los navegadores (sin eliminarlo con propiedades como outline: none) y, en caso de modificarlo, será sólo para mejorar su visibilidad no para eliminarlo.

Línea	Columna	Código
3	386	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
41	2115	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
3	386	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>
41	2115	<code>https://contratos-publicos.comunidad.madrid/sites/default/files/css/css_Wiwx1QfdyIKcPmvaAFwmrnNXA84momPoJa6n_ll0ywI.css outline:0</code>

27. RESULTADOS: PÁGINA 23

Título	Consejos de búsqueda Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/perfil-contratante/publicidad-contrataciones/consejos-busqueda
Puntuación media	8.90
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	0	Falla
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	0	Falla
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

27.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.3 Uso de listas

Problema Se están simulando listas no ordenadas mediante el uso de párrafos que comienzan por caracteres especiales, en lugar de usar el elemento de listas UL.

Los listados de elementos relacionados entre sí deben estructurarse adecuadamente mediante los elementos HTML para listas desordenadas (UL, LI) en lugar de simularse de forma visual mediante el uso de párrafos que comiencen por caracteres especiales, como "-" o "*".

Al emplear los elementos estructurales de lista, los productos de apoyo como los lectores de pantalla podrán reconocer su presencia, saber el número de elementos que los forman y proporcionar dicha información a los usuarios, además de facilitar mecanismos de navegación específicos para recorrer las listas y sus elementos.

Línea	Columna	Código
309	4	<pre><P> - Con el fin de afinar más la búsqueda deben utilizarse uno o varios de los filtros disponibles. </P></pre>

1.6 Separación de contenido y presentación

Problema Uso de elementos HTML de presentación desaconsejados.

Se debe evitar el uso de elementos o atributos desaconsejados por el W3C en el código de las páginas Web, ya que pueden quedar obsoletos en las próximas versiones del lenguaje y no contar con soporte en los navegadores.

Se debe evitar el empleo de atributos HTML de presentación en la página, utilizando en todo momento las hojas de estilo para controlar la presentación.

Línea	Columna	Código
305	128	<pre><U></pre>
308	15	<pre><U></pre>
319	7	<pre><U></pre>

28. RESULTADOS: PÁGINA 24

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Ade+sistimiento&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.80
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

28.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
512	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicios especializados de orientaciÃ³n, tutorizaciÃ³n y acompaÃ±amiento al empleo y formaciÃ³n, zona sur-este de la Comunidad de Madrid, financiado por el Fondo Social Europeo, programa operativo 2014-2020, Fondos REACT-UE</DIV></pre>
522	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio diario de limpieza y desinfecciÃ³n en CL no incluidos en otros contratos,con motivo del COVID-19 en los centros asignados a DAN, DASE, DAE y DANORES</DIV></pre>
524	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro de medicamentos de distribuciÃ³n exclusiva de la firma "MERCK, S.L."U. para el tratamiento de pacientes con enfermedades oncolÃ³gicas con destino al Servicio de Farmacia del Hospital Universitario "12 de Octubre"</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
526	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Adquisición de medicamentos Ranibizumab, Omalizumab, Canakinumab, Secukinumab, Fingolimod, Nilotinib, Imatinib, Pazopanib, Ruxolitinib, Lapatinib, Eltrombopag, Deferasirox y Everolimus, en el Hospital Universitario Severo Ochoa</DIV></pre>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
277	1359	<pre><FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...</pre>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED

Línea	Columna	Código
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
331	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: “___”, “****”, “.....”, etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
331	2828	<OPTION value="34">
331	2902	<OPTION value="35">
331	2968	<OPTION value="36">
331	3057	<OPTION value="37">
331	3132	<OPTION value="38">
331	3195	<OPTION value="39">
331	3262	<OPTION value="40">
331	3344	<OPTION value="41">
331	3421	<OPTION value="42">

Línea	Columna	Código
331	3475	<OPTION value="43">
331	3544	<OPTION value="44">
331	3619	<OPTION value="45">
331	3684	<OPTION value="46">
331	3754	<OPTION value="47">
331	3822	<OPTION value="48">
331	3889	<OPTION value="49">
331	3956	<OPTION value="50">
331	4020	<OPTION value="51">
331	4092	<OPTION value="52">
331	4162	<OPTION value="53">

29. RESULTADOS: PÁGINA 25

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=estado_situacion%3AEn%20plazo&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

29.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
522	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de emergencia para cubrir los servicios de atención especializada derivados del dispositivo de alojamiento de emergencia para personas con discapacidad por enfermedad mental desplazadas a la Comunidad de Madrid provenientes del "Internado de Pokrovskiy", con motivo de la invasión rusa a Ucrania.</DIV></pre>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
273	1359	<pre><FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t-2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-</pre>

Línea	Columna	Código
		de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicaciÃ³n
26	54799	Fecha de publicaciÃ³n en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicaciÃ³n en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha lÃmite de presentaciÃ³n (desde)
26	54799	Fecha lÃmite de presentaciÃ³n (hasta)
26	54799	Estado o situaciÃ³n
26	54799	NÃmero de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	CÃdigo CPV
26	54799	Sujeto a regulaciÃ³n armonizada
26	54799	Sistema de contrataciÃ³n
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pÃblica de innovaciÃ³n (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pÃblica de tecnologÃa innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pÃblica precomercial (CPP)
26	54799	FinanciaciÃ³n de la UniÃ³n Europea
26	54799	CÃdigo de referencia Ãnico del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de RecuperaciÃ³n, TransformaciÃ³n y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre si facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
327	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "____", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
327	2828	<OPTION value="34">
327	2902	<OPTION value="35">
327	2968	<OPTION value="36">
327	3057	<OPTION value="37">
327	3132	<OPTION value="38">
327	3195	<OPTION value="39">
327	3262	<OPTION value="40">
327	3344	<OPTION value="41">
327	3421	<OPTION value="42">
327	3475	<OPTION value="43">
327	3544	<OPTION value="44">
327	3619	<OPTION value="45">
327	3684	<OPTION value="46">
327	3754	<OPTION value="47">
327	3822	<OPTION value="48">
327	3889	<OPTION value="49">
327	3956	<OPTION value="50">
327	4020	<OPTION value="51">
327	4092	<OPTION value="52">
327	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
522	206	<pre> Contrato de emergencia para cubrir los servicios de atención especializada derivados del dispositivo de alojamiento de emergencia para personas con discapacidad por enfermedad mental desplazadas a la Comunidad de Madrid provenientes del "Internado de Pokrovskiy", con motivo de la invasión rusa a Ucrania. </pre>

30. RESULTADOS: PÁGINA 26

Título	Privacidad Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/privacidad
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

31. RESULTADOS: PÁGINA 27

Título	Mapa Web Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/mapa-web-0
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

32. RESULTADOS: PÁGINA 28

Título	Perfil de contratante Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/perfil-contratante
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

33. RESULTADOS: PÁGINA 29

Título	Servicios y consultas Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/servicios-consultas
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

34. RESULTADOS: PÁGINA 30

Título	Avisos y novedades Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/avisos
Puntuación media	9.40
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

34.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
271	154	<pre> <DIV class="titulo-aviso"><H2>AVISO IMPORTANTE PARA LAS EMPRESAS</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">13/12/2021</TIME> .</DIV> <DIV><P>Se ha detectado que se están enviando correos electrónicos fraudulentos dirigidos a empresas suplantando la identidad del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid o la de la Plataforma de Contratación del Sector Público. </P></DIV> </pre>
278	218	<pre> <DIV class="titulo-aviso"><H2>Finalización de la vigencia del acuerdo marco para el suministro de mobiliario, de la central de contratación del Estado</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">09/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El 31 de julio de 2025 finalizará la vigencia del acuerdo marco 01/2019 MOBILIARIO DE DESPACHO Y COMPLEMENTARIO, DE ARCHIVO, DE BIBLIOTECAS, MAMPARAS, CL�FICO Y GER�TRICO, Y DE LABORATORIO, al que la Comunidad de Madrid está adherida, del sistema estatal de contratación centralizada. </P></DIV> </pre>
285	224	<pre> <DIV class="titulo-aviso"><H2>Ampliación de los plazos de los procedimientos administrativos por la interrupción del suministro eléctrico del 28 de abril de 2025</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">06/05/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>El Consejo de Gobierno ha adoptado el 30 de abril de 2025 el Acuerdo por el que amplía con carácter general los plazos de todos los procedimientos administrativos de la Administración de la Comunidad de Madrid y sus entidades del sector público (BOCM de 1 de mayo de 2025). </P></DIV> </pre>
292	219	<pre> <DIV class="titulo-aviso"><H2>Recomendación sobre ampliación de plazos en las convocatorias de contratos por el apagón eléctrico del 28 de abril de 2025</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">30/04/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>La Junta Consultiva de Contratación Pública del Estado ha adoptado una Recomendación sobre ampliación de plazos en la tramitación de los contratos públicos como consecuencia del apagón eléctrico acaecido en España el 28 de abril de 2025. </P></DIV> </pre>

Línea	Columna	Código
299	222	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Nueva normativa sobre la huella de carbono y sobre el fomento de una alimentación saludable, que afecta a la contratación pública</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> </DIV> <DIV><P>En la sección INFORMACIÓN GENERAL se ha actualizado la Normativa sobre contratos públicos, incluyendo los Reales Decretos 214/2025, de 18 de marzo, y 315/2025, de 15 de abril, que tienen incidencia en la contratación pública. </P></DIV>
306	192	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Modificación de la Ley de Contratos del Sector Público por la Ley 1/2025, de 1 de abril</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">29/04/2025</TIME> </DIV> <DIV><P>La Ley 1/2025, de 1 de abril (BOE de 2 de abril de 2025, en vigor desde el pasado 2 de enero, con algunas excepciones), ha modificado el artículo 202.1 de la Ley de Contratos del Sector Público. </P></DIV>
313	215	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Nuevo régimen jurídico de TRAGSA y de TRAGSATEC, que se consideran medios propios de la Comunidad de Madrid</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">24/04/2025</TIME> </DIV> <DIV><P>En la sección PERFIL DE CONTRATANTE se ha actualizado la información sobre los Medios propios personificados de la Comunidad de Madrid, incluyendo el Real Decreto 345/2025, de 22 de abril, por el que se desarrolla el régimen jurídico de TRAGSA y de su filial TRAGSATEC. </P></DIV>
320	214	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Nueva aplicación web que permite la consulta interactiva de las estadísticas del Registro de Contratos</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">11/04/2025</TIME> </DIV> <DIV><P>En la sección SERVICIOS Y CONSULTAS ya se pueden consultar las Estadísticas del Registro de Contratos mediante una nueva herramienta de visualización interactiva, con la que se pueden elegir las variables y los periodos de tiempo a analizar; así como efectuar descargas a medida. </P></DIV>
327	187	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Entrada en vigor de un nuevo acuerdo marco para el suministro de gasóleo C</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">02/04/2025</TIME> </DIV> <DIV><P>Desde el 31 de marzo de 2025 está en vigor el acuerdo marco para el suministro de gasóleo tipo C a los centros de la Comunidad de Madrid (Expte.: A/SUM-014620/2024). </P></DIV>

Línea	Columna	Código
334	219	 <DIV class="titulo-aviso"><H2>Nueva publicación de la colección Contratos Públicos: Modelos de documentos para la contratación pública de la Comunidad de Madrid</H2></DIV> <DIV class="fecha-avisos"><TIME class="datetime" datetime="00Z">24/03/2025</TIME> .</DIV> <DIV><P>En la sección INFORMACIÓN GENERAL > Publicaciones, se ha publicado el manual Modelos de documentos para la contratación pública de la Comunidad de Madrid. </P></DIV>

35. RESULTADOS: PÁGINA 31

Título	Contratación mediante tramitación de emergencia del servicio de dirección de obra y asistencia técnica para el control y vigilancia de las obras...
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/contratacion-tramitacion-emergencia-servicio-direccion-obra-asistencia-tecnica
Puntuación media	10.00
Nivel de adecuación estimado	AA

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	1	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	1	Pasa
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	1	Pasa
1.10 Formularios y estructura	1	Pasa
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

36. RESULTADOS: PÁGINA 32

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Ade%20sierto&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.20
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	0	Falla
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

36.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
514	64	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro de repuestos exclusivos del proveedor Schneider Electric España, S.A.U. para el mantenimiento de las subestaciones eléctricas de Metro de Madrid</DIV>
518	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de servicios de consultoria y auditoria interna para el sistema integrado de gestión de idipaz/fibhulp, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento negociado sin publicidad mediante criterio Único. </DIV>
524	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Contrato de servicio de mantenimiento del citómetro aurora, para la fundación para la investigación biomédica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento negociado sin publicidad mediante pluralidad de criterios. Expediente PNSP 05-2024</DIV>

Línea	Columna	Código
528	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de mantenimiento del software IBM instalado en centro de operaciones de mantenimiento y monitorizaci3n de instalaciones y telecomunicaciones (COMMIT).</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
283	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicaci3n
26	54799	Fecha de publicaci3n en el Portal (desde)
26	54799	Fecha de publicaci3n en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha l3mite de presentaci3n (desde)
26	54799	Fecha l3mite de presentaci3n (hasta)
26	54799	Estado o situaci3n
26	54799	N3mero de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
337	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: “___”, “***”, “.....”, etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
337	2828	<OPTION value="34">
337	2902	<OPTION value="35">
337	2968	<OPTION value="36">
337	3057	<OPTION value="37">
337	3132	<OPTION value="38">
337	3195	<OPTION value="39">
337	3262	<OPTION value="40">
337	3344	<OPTION value="41">
337	3421	<OPTION value="42">
337	3475	<OPTION value="43">

Línea	Columna	Código
337	3544	<OPTION value="44">
337	3619	<OPTION value="45">
337	3684	<OPTION value="46">
337	3754	<OPTION value="47">
337	3822	<OPTION value="48">
337	3889	<OPTION value="49">
337	3956	<OPTION value="50">
337	4020	<OPTION value="51">
337	4092	<OPTION value="52">
337	4162	<OPTION value="53">

1.12 Enlaces descriptivos

Problema Enlaces cuyo texto es demasiado largo y, por tanto, poco significativo.

El texto de los enlaces debe ser significativo y resultar útil para identificar la función o el destino de los mismos. Para ello, dicho texto además ha de ser breve y conciso. Salvo excepciones (enlaces a leyes u otros contenidos de tipo legal en los que se emplea su título como texto del enlace) si el texto de un enlace es demasiado largo, extendiéndose por varias líneas, dificultará su legibilidad y comprensión para algunos usuarios dejando así de ser significativo.

Línea	Columna	Código
518	200	Ccontrato de servicios de consultoria y auditoria interna para el sistema integrado de gestiÃ³n de idipaz/fibhulp, para la fundaciÃ³n para la investigaciÃ³n biomÃ©dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento negociado sin publicidad mediante criterio Ã³nico.
524	207	Contrato de servicio de mantenimiento del citÃ³metro aurora, para la fundaciÃ³n para la investigaciÃ³n biomÃ©dica del hospital universitario la paz, a adjudicar por procedimiento negociado sin publicidad mediante pluralidad de criterios. Expediente PNSP 05-2024

37. RESULTADOS: PÁGINA 33

Título	Buscador Contratos Comunidad de Madrid
URL	https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contratos?f%5B0%5D=resultado%3Arencia&f%5B1%5D=tipo_publicacion%3AContratos%20adjudicados%20por%20procedimientos%20sin%20publicidad
Puntuación media	7.80
Nivel de adecuación estimado	No Válido

Verificaciones. Nivel de adecuación A

Verificación	Valor	Modalidad
1.1 Existencia de alternativas textuales	1	Pasa
1.2 Uso de encabezados	0.5	Pasa
1.3 Uso de listas	1	Pasa
1.4 Tablas de datos	No aplica	Pasa
1.5 Agrupación estructural	0	Falla
1.6 Separación de contenido y presentación	1	Pasa
1.7 Identificación del idioma principal	1	Pasa
1.8 Navegación con javascript accesible y control de usuario	1	Pasa
1.9 Formularios y etiquetas	0	Falla
1.10 Formularios y estructura	0	Falla
1.11 Título de página y de marcos	1	Pasa
1.12 Enlaces descriptivos	1	Pasa
1.13 Cambios de contexto	1	Pasa
1.14 Compatibilidad	No aplica	Pasa

Verificaciones. Nivel de adecuación AA

Verificación	Valor	Modalidad
2.1 Identificación de los cambios de idioma	1	Pasa
2.2 Legibilidad y contraste	1	Pasa
2.3 Maquetación adaptable	1	Pasa
2.4 Múltiples vías de navegación	1	Pasa
2.5 Independencia del dispositivo	1	Pasa
2.6 Navegación consistente	1	Pasa

37.1. INCIDENCIAS.NIVEL DE ADECUACIÓN A

1.2 Uso de encabezados

Problema Ausencia de un encabezado principal H1.

Los elementos de encabezado (H1...H6) sirven para identificar los títulos de las diferentes secciones en las que se estructura un documento. El nivel empleado en cada encabezado es lo que definirá la estructura jerárquica de las secciones del documento. Por tanto, esta estructura de encabezados y los niveles empleados ha de ser correcta reflejando la estructura lógica del contenido de la página, identificando como encabezados todos los títulos de sección, sin emplear elementos de encabezado únicamente para crear efectos de presentación y sin saltarse niveles intermedios al descender en la jerarquía de encabezados.

En todas las páginas debe haber al menos un encabezado de nivel H1 que se corresponda con el título principal del contenido de la página.

Una estructura correcta de encabezados es de gran importancia ya que las aplicaciones de usuario y los productos de apoyo, como los lectores de pantalla, pueden proporcionar mecanismos especiales de navegación que permitan a los usuarios acceder de forma rápida a las distintas secciones que componen una página web (p. ej. mediante una índice o mapa del documento con accesos directos a las diferentes secciones del mismo).

1.5 Agrupación estructural

Problema Elemento DIV que contiene un texto de más de 150 caracteres sin emplear ninguna etiqueta de marcado de texto (P, Q, BLOCKQUOTE, etc.).

Los párrafos de texto en el contenido de la página se deben marcar mediante los elementos HTML destinados a ese fin (P), en lugar de utilizar elementos sin valor semántico.

Los lectores de pantalla proporcionan mecanismos especiales de navegación que permiten a los usuarios avanzar al siguiente párrafo de la página, operación que no es posible si éstos no se identifican semánticamente con el marcado correcto.

Línea	Columna	Código
508	64	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicios De Explotacion Y Mantenimiento De La Red De Alcantarillado E Instalaciones Complementarias Del Municipio De Madrid. Subcuenca De Butarque (Área Guadarrama)</DIV></pre>
510	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio De Explotación Y Mantenimiento De La Red De Alcantarillado E Instalaciones Complementarias Del Municipio De Madrid.Subcuenca De Valdebebas, Rejas, La Gavia, Sur Y Sur Oriental. (Áreas Jarama Y Colmenar).</DIV></pre>
512	68	<pre><DIV class="views-field views-field-nothing">Servicios de explotación y mantenimiento de la red de alcantarillado e instalaciones complementarias del municipio de Madrid. Subcuenca de la china II (Áreas Jarama y Colmenar).</DIV></pre>

Línea	Columna	Código
514	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Servicios De Explotación Y Mantenimiento De La Red DeAlcantarillado E InstalacionesComplementarias Del Municipio DeMadrid. Subcuenca De Viveros Y La China I (Áreas Guadarrama Y Colmenar)</DIV>
518	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Suministro de Guantes de Exploración No Estériles de Nitrilo por Situación de Emergencia Sanitaria Covid-19 para el Hospital Universitario de Getafe.</DIV>
522	68	<DIV class="views-field views-field-nothing">Servicio de puesta a disposición de vehículos de hasta 9 plazas, incluido el conductor y sus conductores para los Centros de Salud de la Comunidad de Madrid con motivo de la situación de emergencia sanitaria</DIV>

1.9 Formularios y etiquetas

Problema No se indica qué campos de formulario son obligatorios.

En los formularios en los que hay varios campos se debe proporcionar a los usuarios información para que puedan diferenciar entre los campos obligatorios y los campos opcionales reduciendo así las posibilidades de que se produzcan errores de validación a la hora de cumplimentar el formulario.

Línea	Columna	Código
277	1359	<FORM accept-charset="UTF-8" action="/antibot" class="antibot" data-action="/contratos" data-drupal-form-fields="edit-t--2,edit-tipo-publicacion--2,edit-createddate--2,edit-createddate-1--2,edit-fin-presentacion--2,edit-fin-presentacion-1--2,edit-ss-buscador-estado-situacion--2,edit-numero-expediente--2,edit-referencia--2,edit-ss-identificador-ted--2,edit-entidad-adjudicadora--2,edit-tipo-contrato--2,edit-codigo-cpv--2,edit-bs-regulacion-armonizada--2,edit-ss-sist-de-contratacion--2,edit-modalidad-compra-publica-all--2,edit-modalidad-compra-publica-1--2,edit-modalidad-compra-publica-2--2,edit-modalidad-compra-publica-3--2,edit-ss-financiacion-ue--2,edit-ss-field-pcon-codigo-referencia--2,edit-procedimiento-adjudicacion--2,edit-ss-tipo-de-tramitacion--2,edit-ss-metodo-presentacion--2,edit-bs-subasta-electronica--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total--2,edit-presupuesto-base-licitacion-total-1--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto--2,edit-ds-field-pcon-fecha-desierto-1--2,edit-nif-adj ...

1.9 Formularios y etiquetas

Problema Etiquetas de campos de formulario (LABEL) ocultas visualmente.

Las etiquetas LABEL de los campos de formulario no pueden estar ocultas visualmente si no existe otro mecanismo para indicar la función del campo como, por ejemplo, el título del mismo (title). Todos los usuarios deben poder acceder a esta información, incluyendo los usuarios de navegadores gráficos.

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
26	54799	Tipo de publicación
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (desde)

Línea	Columna	Código
26	54799	Fecha de publicación en el Portal (hasta)
26	54799	Fecha límite de presentación (desde)
26	54799	Fecha límite de presentación (hasta)
26	54799	Estado o situación
26	54799	Número de expediente
26	54799	Referencia
26	54799	Identificador del expediente en TED
26	54799	Entidad Adjudicadora
26	54799	Tipo de contrato o encargo
26	54799	Código CPV
26	54799	Sujeto a regulación armonizada
26	54799	Sistema de contratación
26	54799	- Cualquiera -
26	54799	Toda la compra pública de innovación (tanto CPTI como CPP)
26	54799	Compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
26	54799	Compra pública precomercial (CPP)
26	54799	Financiación de la Unión Europea
26	54799	Código de referencia único del proyecto financiado con un fondo asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

1.10 Formularios y estructura

Problema Se incluyen SELECT con muchas opciones no agrupadas mediante elementos OPTGROUP.

Los grupos de opciones OPTION en los elementos SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo label. Esto es especialmente importante en los elementos SELECT extensos con un elevado número de opciones ya que la agrupación de las opciones relacionadas entre sí facilita su uso y comprensión.

Línea	Columna	Código
331	148	<SELECT class="form-select" data-drupal-selector="edit-entidad-adjudicadora" id="edit-entidad-adjudicadora--2" name="entidad_adjudicadora">

1.10 Formularios y estructura

Problema Simulación de grupos de opciones en elementos SELECT.

Los grupos de opciones OPTION en los SELECT se deben marcar con el elemento OPTGROUP y etiquetarse con el atributo LABEL en lugar de simular dichas agrupaciones mediante el empleo de elementos OPTION falsos a modo de separadores (P. ej: "____", "****", ".....", etc.).

Solo se muestran los primeros 20 problemas

Línea	Columna	Código
331	2828	<OPTION value="34">
331	2902	<OPTION value="35">

Línea	Columna	Código
331	2968	<OPTION value="36">
331	3057	<OPTION value="37">
331	3132	<OPTION value="38">
331	3195	<OPTION value="39">
331	3262	<OPTION value="40">
331	3344	<OPTION value="41">
331	3421	<OPTION value="42">
331	3475	<OPTION value="43">
331	3544	<OPTION value="44">
331	3619	<OPTION value="45">
331	3684	<OPTION value="46">
331	3754	<OPTION value="47">
331	3822	<OPTION value="48">
331	3889	<OPTION value="49">
331	3956	<OPTION value="50">
331	4020	<OPTION value="51">
331	4092	<OPTION value="52">
331	4162	<OPTION value="53">

38. ANEXO I: METODOLOGÍA DEL OBSERVATORIO

Se puede consultar la metodología del observatorio en

<http://administracionelectronica.gob.es/PAe/accesibilidad/metodologiaSimplificado>